# Перечень ЭУМК БГАТУ

1 **Innovative development of organization (enterprises)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Инновационнное развитие организации (предприятия)" (для иностранных магистрантов) для специальности 1-25 80 01 Экономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост.: А. П. Шпак, Н. Г. Королевич, Е. В. Позднякова. - Электронные данные (31 110 199 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой иностранных магистрантов дневной и заочной формы обучения по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

2 **Автоматизация инженерных расчетов при проектировании сельскохозяйственной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по дисциплине "Автоматизация инженерных расчетов при проектировании сельскохозяйственной техники" для специальности: 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: А. П. Мириленко, Н. Г. Серебрякова. - Электронные данные (3 423 721 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Заглавие с экрана.
Цель ЭУМК - формирование у будущих специалистов системы знаний о математических методах решения инженерных задач, умений и профессиональных компетенций по обоснованию и автоматизированному расчету основных параметров и режимов работы сельскохозяйственной техники, проектированию узлов и агрегатов машин.

3 **Автоматизация информационного обеспечения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Автоматизация информационного обеспечения" для специальности 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям); направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, И. В. Станишевский. - Электронные данные (28 553 265 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с титульного листа.
Электронный учебно-методический комплекс – это программный мультимедиа продукт учебного назначения (учебное электронное издание), обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

4 **Автоматизация технологических операций** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Автоматизация технологических операций" для специальностей 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства; 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра "Сельскохозяйственные машины" ; сост.: В. Б. Ловкис [и др.]. - Электронные данные (9 913 700 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с титульного листа.
Цели данного ЭУМК: систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений; углубление и расширение теоретических знаний; формирование умений по использованию справочной и учебной литературы; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самореализации; развитие исследовательских умений.

5 **Автоматизация технологических процессов** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Автоматизация технологических процессов» для специальности 6-05 0812 04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства ; профилизации: Электроснабжение и электрооборудование, Системы теплоснабжения / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. Е. С. Якубовская. - Электронные данные (64 859 323 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций для разработки и эффективной экс-плуатации систем

автоматизации технологических процессов.

6 **Автоматизация технологических процессов** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Автоматизация технологических процессов" для специальностей 6-05-0812-01 "Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АМФ, Кафедра эксплуатации машинно-тракторного парка и агротехнологий ; сост.: В. Б. Ловкис, В. В. Маркевич, В. В. Носко, Д. С. Праженик. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у студентов необходимых знаний и специализированных компетенций в области автоматизации технологических операций сельскохозяйственного производства.

7 **Автоматизация технологических процессов и оборудования в АПК** [Электронный ресурс] **:** электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Автоматизация технологических процессов и оборудования в АПК» для специальности 6-05 0713 04 Автоматизация технологических процессов и производств ; профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. Е. С. Якубовская. - Электронные данные (1 464 045 654 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование и развитие у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций для освоения методов исследования технологических процессов как объектов управления и синтеза систем автоматического управления с использованием современ-ных программно-технических средств автоматизации.

8 **Автоматизация технологических процессов сельскохозяйственного производства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по дисциплине "Автоматизация технологических процессов сельскохозяйственного производства" для специальности 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям), направление специальности 1-53 01 01–09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. Е. С. Якубовская. - Электронные данные (138 524 607 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Функциональные возможности данного ЭУМК – средство ориентации в содержании дисциплине и порядке изучения материала; демонстрация теоретического материала дисциплины; тренировка практических умений разработки структуры автоматического управления и других задач; средство подготовки к контролю знаний и умений.

9 **Автоматизированные системы контроля, учета и управления энергоресурсами** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Автоматизированные системы контроля, учета и управления энергоресурсами" для направлений специальностей 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика); 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика); 1-53 01 01-09 "Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра "Электрооборудование СХП" ; сост.: Е. П. Забелло, Н. А. Равинский, А. С. Качалко . - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

10 **Автоматизированные системы обработки экономической информации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Автоматизированные системы обработки экономической информации» 1-26 02 02 «Менеджмент (по направлениям)»; направление специальности: 1-26 02 02-07 «Менеджмент (информационный)» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: И. И. Станкевич, Е. М. Исаченко. - Электронные данные (25 756 932 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
На современном этапе развития экономики РБ все большее значение приобретают проблемы совершенствования методов управления и механизмов хозяйствования, увеличение количества объектов учета, сложность выполняемых расчетов, рост цены риска, а также прогресс в области

компьютерной техники и информационных технологий обусловили быстрый переход к автоматизированным экономическим информационным системам. Цель ЭУМК дисциплины «Автоматизированные системы обработки экономической информации» – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области создания и функционирования информационных систем для автоматизации экономической и управленческой деятельности на предприятии.

11 **Автоматизированные системы обработки экономической информации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Автоматизированные системы обработки экономической информации» для специальности 1-74 01 01 «Экономика и организация производства в отраслях АПК» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост.: О. Л. Сапун, Е. М. Исаченко. - Электронные данные (25 756 932 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
На современном этапе развития экономики РБ все большее значение приобретают проблемы совершенствования методов управления и механизмов хозяйствования, увеличение количества объектов учета, сложность выполняемых расчетов, рост цены риска, а также прогресс в области компьютерной техники и информационных технологий обусловили быстрый переход к автоматизированным экономическим информационным системам. Цель ЭУМК дисциплины «Автоматизированные системы обработки экономической информации» – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области создания и функционирования информационных систем для автоматизации экономической и управленческой деятельности на предприятии.

12 **Автоматизированные системы обработки экономической информации** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Автоматизированные системы обработки экономической информации» 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: И. И. Станкевич. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК «Автоматизированные системы обработки экономической информации» – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области создания и функционирования информационных систем для автоматизации экономической и управленческой деятельности на предприятии.

13 **Автоматизированные системы управления производством** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Автоматизированные системы управления производством" для специальности 1-53 01 01-09 "Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост.: В. А. Павловский, Е. С. Якубовская. - Электронные данные (19 859 464 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Обучение в рамках ЭУМК обеспечивает последовательное усвоение определенных знаний в рамках учебной дисциплины, формирует компетенции в определенной системе.

14 **Автоматика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Автоматика" для специальности 1-74 06 05 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. Е. Е. Мякинник. - Электронные данные (30 689 997 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Цели данного ЭУМК: систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений; углубление и расширение теоретических знаний; формирование умений по использованию справочной и учебной литературы; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самореализации; развитие исследовательских умений.

15 **Автоматика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Автоматика» для группы специальностей 74 06 Агроинженерия и специальности 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра ОНИП ; сост.: В. В. Носко [и др.]. - Электронные данные (12 193 862 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, текущему и итоговому

контролю по дисциплине; самостоятельное изучение теоретического материала, самостоятельная подготовка к лабораторным занятиям; ориентация в выполнении УСРС.

16 **Агробизнес** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Агробизнес" для специальности переподготовки 1-25 01 76 "Экономика и управление на предприятии агропромышленного комплекса" 1-74 01 72 "Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост.: Н. В. Киреенко. - Электронные данные (2 174 512 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

17 **Алгоритмы, языки программирования и системы управления базами данных** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Алгоритмы, языки программирования и системы управления базами данных" для специальностей: 6-05- 0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у студентов системы знаний, умений и навыков работы при моделировании технических систем, необходимых в дипломном проектировании, а также в инженерной деятельности

18 **Анализ производственно-хозяйственной деятельности** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Анализ производственно-хозяйственной деятельности" для специальности 6-05-0412-01 "Менеджмент" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. М. Г. Мацкевич. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК заключается в формировании экономического мышления, овладение методологией и методикой анализа производственно-хозяйственной деятельности организаций, приобретение умения и навыков использования аналитических инструментов для объективной оценки результатов деятельности с целью выработки эффективных управленческих решений.

19 **Анализ хозяйственной деятельности в предпринимательской деятельности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Анализ хозяйственной деятельности в предпринимательской деятельности" для специальности переподготовки 1-25 03 88 Бухгалтерский учет и контроль в предпринимательской деятельности / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост.: И. А. Войтко. - Электронные данные (1 596 390 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

20 **Андрагогика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Андрагогика" для специальности 1-74 06 07 "Управление охраной труда в сельском хозяйстве" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, ИТФ, Кафедра БЖД ; сост.: Л. В. Мисун, А. Н. Гурина. - Электронные данные (9 611 312 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Применение электронного учебно-методического комплекса по дисциплине «Андрагогика» в образовательном процессе направлено на формирование у студентов положительной мотивации к овладению общеучебными и специальными способами учебной деятельности с помощью средств информационно-коммуникационных технологий.

21 **Безопасность жизнедеятельности человека** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Безопасность жизнедеятельности человека» 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве, 6-05-0412-01 Менеджмент, профилизация: Информационный менеджмент, 6-05-0811-04 Агробизнес, профилизация: Экономика и организация в отраслях агропромышленного комплекса, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизация: Электроснабжение и

электрооборудование, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизация: Системы теплоснабжения, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК, 6-05-0412-01 Менеджмент, профилизация: Информационный менеджмент, 6-05-0811-04 Агробизнес, профилизация: Экономика и организация в отраслях агропромышленного комплекса / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост.: А. Н. Гурина, А. В. Гаркуша, Т. В. Севастюк, Л. Е. Процко, К. В. Гаркуша, В. Ф. Клинцова. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – теоретическое и практическое обучение студентов в области безопасности жизнедеятельности человека, основам организации защиты работников АПК.

22 **Безопасность производственных процессов и производств** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Безопасность производственных процессов и производств» для специальности 1-59 80 01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра управления охраной труда ; сост. Т. В. Молош. - Электронные данные (33 163 992 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

23 **Безопасность работников организации в чрезвычайных ситуациях** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Безопасность работников организации в чрезвычайных ситуациях" для специальности переподготовки (направления специальности, профилизации): 9-09-1021-05 Охрана труда в сельском хозяйстве (направление образования 081 "Сельское хозяйство", профиль образования 08 "Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария") / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ИПКиПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост.: Е. А. Городецкая, А. В. Вишневец, Т. Г. Горустович. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины: получение слушателями знаний и навыков будет способствовать профессиональному совершенствованию и развитию умений, позволяющих осуществлять планирование, организацию и координацию работы по охране труда, а также разрабатывать стратегические управленческие решения по повышению эффективности функционирования организации и подразделения АПК.

24 **Безопасность технических средств и технологий** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Безопасность технических средств и технологий» для специальности 7-06-1021-01 «Охрана труда и эргономика» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС в АПК, Кафедра управления охраной труда ; сост. В. Г. Андруш. - Электронные данные (2 502 226 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов дневной и заочной формы обучения по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в АПК.

25 **Беларуская мова (прафесійная лексіка)** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Беларуская мова (прафесійная лексіка)" для всех специальностей / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра практической лингвистики ; сост. А. А. Смолянко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

26 **Бухгалтерский и управленческий учет** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине 6-05-0412-01 "Менеджмент" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ,

Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Е. С. Пашкова. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины, для которой предназначен ЭУМК -приобретение студентами теоретических знаний, умений и профессиональных компетенций в области методологии бухгалтерского и управленческого учёта, а также навыков их использования в будущей профессиональной деятельности.

27 **Бухгалтерский учет и аудит** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Бухгалтерский учет и аудит" 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, Факультет предпринимательства и управления, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. И. И. Станкевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – обеспечение у будущих специалистов знаний по организации, методологии и методикам бухгалтерского учета и аудита, умение использовать учетную информацию для принятия обоснованных решений в деятельности организаций различных форм собственности.

28 **Бухгалтерский учет, анализ и аудит** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» для специальности: 1-74 06 06 «Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Г. В. Баркун. - Электронные данные (22 300 107 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК предназначен для изучения учебной дисциплины «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» студентами специальности: 1-74 06 06 «Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса» в полном соответствии с утвержденной учебной программой и учебным планом. ЭУМК может быть также использован преподавателями для подготовки к проведению занятий и студентами других специальностей экономического профиля.

29 **Веб-дизайн** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Веб-дизайн" для специальности 6-05 0412-01 "Менеджмент" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: О. Л. Сапун, Е. М. Кондротовская. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью ЭУМК является обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по моделированию и оптимизации в АПК.

30 **Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения» для специальности 6-05 0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост. А. А. Шупилов, С. А. Дрозд. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК - цель работы предусматривается изучение вопросов, связанных с системой нормирования точности геометрических параметров деталей машин, а также методов и средств контроля их размеров с целью обеспечения необходимой точности соединения деталей и их взаимозаменяемости.

31 **Внешнеэкономическая деятельность** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Внешнеэкономическая деятельность" для специальностей 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост.: Е. М. Бородинская, С. С. Масловская, О. В. Беркова. - Электронные данные (6 417 097 байт). - Минск : БГАТУ, 2018. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Внешнеэкономическая деятельность» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

32 **Высшая математика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Высшая математика» для специальности 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра высшей математики ; сост. А. А. Тиунчик, И. В. Белько, О. Н. Кемеш, Е. И. Дыбовская, Е. А. Криштапович. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование профессиональных знаний и умений, основанных на применении необходимого математического аппарата, обеспечивающего анализ, моделирование и решение прикладных инженерных задач.

33 **Высшая математика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Высшая математика» для специальности 6-05-0811-04 Агробизнес, 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра высшей математики ; сост. А. А. Тиунчик, И. В. Белько, О. Н. Кемеш, И. П. Боярина, Е. А. Криштапович. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование профессиональных знаний и умений, основанных на применении необходимого математического аппарата, обеспечивающего анализ, моделирование и решение прикладных инженерных задач.

34 **Газоснабжение** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Газоснабжение" для направления специальности 1-74 06 05-02 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра энергетики ; сост.: К. Э. Гаркуша, К. В. Гаркуша, А. В. Ожелевский. - Электронные данные (18 223 476 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для формирования у студентов теоретических знаний, практических навыков в области создания и практического использования новых или усовершенствованных технологий, видов продукции, организационных решений административного и производственного характера.

35 **Гидравлика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Гидравлика» для группы специальностей: 0812 Агроинженерия ; специальности 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра энергетики ; сост.: С. В. Артемчук, А. М. Кравцов, Е. В. Плискевич, А. С. Зыкун. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Гидравлика» – формирование у студентов компетенций, теоретических знаний, практических навыков и умений для расчета, проектирования, эффективной эксплуатации, качественного обслуживания и совершенствования гидравлических машин и систем, применяемых в сельском хозяйстве, на основе отечественного и мирового опыта и в соответствии с государственной политикой в области энергосбережения.

36 **Гидропривод сельскохозяйственной техники** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Гидропривод сельскохозяйственной техники" для специальности 6-05-0812-01 "Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АМФ, Кафедра сельскохозяйственных машин ; сост.: В. П. Чеботарев, Д. Г. Зубович, Д. А. Яновский. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

37 **Гісторыка-культурная і духоўная спадчына беларускага народа** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Гісторыка-культурная і духоўная спадчына беларускага народа" для всех специальностей / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: Е. А. Гребень [и др.] . - Электронные данные (54 311 105 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель специализированного модуля “Историко-культурное и духовное наследие белорусского народа”: дать студентам целостное представление об историко-культурном духовном наследии как о неотъемлемом элементе системы ценностей белорусского народа на современном этапе его

существования и места этого наследия среди общечеловеческих ценностей.

38 **Деловая культура и документоведение** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Деловая культура и документоведение» 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. С. С. Масловская, М. И. Латушко, Е. Ю. Быкова. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Деловая культура и документоведение» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

39 **Делопроизводство** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Делопроизводство» для группы специальностей 74 06 Агроинженерия, специальности: 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники, направлений специальностей: 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство), 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Белорусский и русский языки" ; сост. И. С. Фокина. - Электронные данные (23 579 865 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК - формирование у будущих специалистов теоретических знаний, умений и выработка практических навыков в области документирования и организации работы с организационно-распорядительными документами с применением организационной техники.

40 **Детали машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Детали машин" для специальностей 1-74 06 02 "Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции», 1-74 06 03 «Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Механика материалов и детали машин" ; сост.: В. Н. Основин, П. В. Клавсуть, К. Л. Сергеев. - Электронные данные (251 279 270 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

41 **Детали машин и основы конструирования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Детали машин и основы конструирования" для специальности 1-36 12 01 «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Механика материалов и детали машин" ; сост.: Н. Н. Романюк [и др.]. - Электронные данные (781 109 696 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

42 **Детали машин и подъемно-транспортные механизмы** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Детали машин и подъемно-транспортные механизмы» для студентов, обучающихся по специальности 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра механики материалов и деталей машин ; сост.: Н. Н. Романюк [и др.]. - Электронные данные (294 684 525 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для реализации требований образовательных стандартов высшего образования по специальности 1-74 06 01 «Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства» и является одним из составляющих для формирования у студентов знаний и практических навыков, необходимых для профессионального выполнения обязанностей инженера в области сельскохозяйственного производства, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин, подъемно-транспортных машин и оборудования.

43 **Диагностика и техническое обслуживание машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Диагностика и техническое

обслуживание машин" для специальностей: 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям), направление специальности: 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультеты: ФТС, ИТФ, Кафедра ЭМТП ; сост.: Д. А. Жданко, Т. А. Непарко. - Электронные данные (40 255 970 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК предназначен для формирования у студентов компетентности в решении профессиональных задач: применения современных технологий технического обслуживания и диагностирования для обеспечения постоянной работоспособности машин и оборудования; обеспечения высокой надежности машин, механизмов и технологического оборудования; осуществления технического контроля, измерений и управления качеством в процессе использования машин; совершенствования конструкций машин и их рабочих органов, поиска методов повышения эксплуатационных показателей технических средств.

44 **Дискретная математика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Дискретная математика» для специальности 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра Автоматизированных систем и управления производством ; сост. Н. М. Матвейчук. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений; углубление и расширение теоретических знаний; формирование умений по использованию справочной и учебной литературы; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самореализации; развитие исследовательских умений.

45 **Законодательная и прикладная метрология** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Законодательная и прикладная метрология" для специальности (направления специальности): 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (АПК)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: А. В. Кудина, Е. П. Франко, Л. Е. Процко. - Электронные данные (2 804 812 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

46 **Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Защита населения и объектов от чрезвычайных ситуаций. Радиационная безопасность" для специальностей 6-05-0812-01 "Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции"; 6-05-0812-02 "Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФТС, Кафедра управление охраной труда ; сост.: А. Л. Мисун, Л. В. Мисун. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК: теоретическое и практическое обучение студентов фундаментальным вопросам безопасности жизни и профессиональной деятельности в условиях современной природной, техногенной, экологической, социальной и биологосоциальной обстановки, основам организации защиты людей и объектов при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций.

47 **Защитные устройства технических систем** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Защитные устройства технических систем" для специальности 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост.: В. Н. Основин, Л. Г. Основина, Г. И. Белохвостов [и др.]. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель данного ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по защитным устройствам технических систем.

48 **Имитационное и статистическое моделирование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Имитационное и статистическое моделирование»

для специальности 1-74 01 01 "Экономика и организация производства в отраслях АПК" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост.: В. А. Цыганов, Е. М. Исаченко. - Электронные данные (31 605 821 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий в целом, и на обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов второй ступени обучения.

49 **Инвестиционное проектирование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Инвестиционное проектирование" для специальностей: 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях АПК, 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. В. Л. Мисун. - Электронные данные (6 855 607 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Назначение данного ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов по обязательному модулю «Инвестиционное проектирование»; обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний; повышение эффективности организации учебного процесса с использованием дистанционных технологий и интерактивных методов, предоставляющих студентам возможность заниматься самообразованием и развивающих у них критически-творческое мышление; вовлечение студентов в научно-исследовательский процесс (подготовка к участию в студенческих конференциях, подготовка докладов, рефератов и т. п.).

50 **Инвестиционное проектирование и бизнес-планирование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Инвестиционное проектирование и бизнес-планирование» для специальностей: 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции; 7-06 0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции; 7-06 0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе; 7-06 0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства; 7-06 0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники; 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. И. А. Оганезов. - Электронные данные (3 878 346 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины ЭУМК – изучение методов и инструментальных средств управления инвестиционными проектами, выработка навыков разработки и практической реализации стратегии организации АПК в области инвестиционной деятельности в условиях рыночной экономики, теоретических знаний и системы практических навыков в области инвестиционного проектирования и бизнес-планирования, необходимых для практической деятельности специалистов в организациях АПК.

51 **Инновационное развитие организации (предприятия)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Инновационнное развитие организации (предприятия)" для специальности 1-25 80 01 Экономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост.: А. П. Шпак, Н. Г. Королевич, Е. В. Позднякова. - Электронные данные (8 095 267 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов дневной и заочной формы обучения по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

52 **Инновационные направления развития сельскохозяйственного машиностроения** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Инновационные направления развития сельскохозяйственного машиностроения» для специальности 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС в АПК, Кафедра технологии металлов ; сост. А. А. Андрушевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Инновационные направления развития сельскохозяйственного

машиностроения» – подготовка инженеров, обладающих знаниями в области инновационных технологий, способных анализировать их достоинства и недостатки и оценивать эффективность их применения при проектировании и производстве сельскохозяйственных и других машин на предприятиях сельскохозяйственного машиностроения.

53 **Инновационные направления развития сельскохозяйственной техники** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Инновационные направления развития сельскохозяйственной техники» для специальностей 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра сельскохозяйственных машин ; сост.: В. П. Чеботарев, Н. П. Гурнович, В. Н. Еднач, Г. А. Радишевский, Д. А. Яновский. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

54 **Инновационные направления развития технического сервиса** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Инновационные направления развития технического сервиса» для специальности 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра Технологии и организация технического сервиса ; сост.: В. Е. Тарасенко, П. Е. Круглый, В. М. Кашко, П. Н. Василевский. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины - формирование у магистрантов системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области инновационных направлений развития технического сервиса.

55 **Инновационные направления развития технологий и оборудования для переработки и хранения сельскохозяйственной продукции** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Инновационные направления развития технологий и оборудования для переработки и хранения сельскохозяйственной продукции" для специальности 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра Технологии и организация технического сервиса ; сост.: Е. В. Таразевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины - формирование у магистрантов системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области инновационных технологий и оборудования для переработки и хранения сельскохозяйственной продукции.

56 **Инновационные теплотехнологии** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Инновационные теплотехнологии" для специальности 1-74 80 06 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра энергетики ; сост. В. А. Коротинский. - Электронные данные (37 984 469 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для формирования у магистрантов теоретических знаний, практических навыков в области создания и практического использования новых или усовершенствованных технологий, видов продукции, организационных решений административного и производственного характера.

57 **Инновационный менеджмент** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Инновационный менеджмент» 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. С. С. Масловская, М. И. Латушко, Е. Ю. Быкова. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Инновационный

менеджмент» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

58 **Иностранный язык (английский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (английский)" для специальностей 6-05-0812-01 "Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции" 6-05-0812-02 «Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции»; 6-05-0812-03 «Технический сервис в агропромышленном комплексе»; 6-05-0812-04 «Энергетическое обеспечение сельского хозяйства»; 6-05-0713-04 «Автоматизация технологических процессов и производств»; 6-05-1021-01 «Охрана труда на производстве»; 6-05-0811-04 «Агробизнес»; 6-05-0412-01 «Менеджмент». / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», ФПУ, Кафедра практической лингвистики ; сост.: Л. В. Захарьева [и др.]. - Электронные данные (68 347 633 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
Основная цель электронного учебно-методического комплекса - обеспечить учебный процесс научно-методическими, справочными и другими материалами, способствующими качественной подготовке студентов к участию в иноязычной профессиональной коммуникации в различных сферах сельскохозяйственной и экономической деятельности.

59 **Иностранный язык (английский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (английский)" для специальностей: 7-06-0812-01 «Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции», 7-06-0812-02 «Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции», 7-06-0812-03 «Технический сервис в агропромышленном комплексе», 7-06-0812-04 «Энергетическое обеспечение сельского хозяйства», 7-06-0812-05 «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники», 7-06-1021-01 «Охрана труда и эргономика», 7-06-0311-01 «Экономика» / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», ФПУ, Кафедра практической лингвистики ; сост.: Л. В. Захарьева, Н. В. Сысова. - Электронные данные (12 646 015 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
Целью данного электронного учебно-методического комплекса является овладение навыками межкультурного, межличностного и профессионального общения для эффективной коммуникации на английском языке в академической, научной и профессиональной среде в условиях научно-исследовательской и инновационной деятельности.

60 **Иностранный язык (английский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (английский)" для группы специальностей 74 06 Агроинженерия специальности: 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники направления специальности: 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство), 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», ФТС, Кафедра иностранных языков ; сост.: Л. В. Захарьева [и др.] . - Электронные данные (44 937 105 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК - развитие коммуникативных умений по видам речевой деятельности (говорение, аудирование, чтение, письмо): налаживать речевое взаимодействие с одним или несколькими партнерами, устанавливать с ними диалогические личностные отношения в зависимости от коммуникативной ситуации; обмениваться информацией различного характера, в том числе и профессионального и т.д.

61 **Иностранный язык (английский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (английский)" для специальностей: 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса, 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям); направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра иностранных ; сост.: Т. В. Рыло [и др.]. - Электронные данные (59 545 012 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК, являясь средством комплексного воздействия на обучающихся и сочетая концептуальную, иллюстративную, справочную, тренажерную и контролирующую части, позволяет оказывать помощь обучаемым в изучении и систематизации теоретических знаний, управлять учебно-познавательной деятельностью студентов, формировать практические умения, совершенствовать имеющиеся языковые навыки, создавать индивидуальные образовательные траектории обучающихся, рационально сочетать различные формы обучения, контролировать

качество обучения, эффективно управлять самостоятельной работой обучаемых по овладению учебным материалом, ориентировать будущих специалистов агротехнического профиля на дальнейшее лингвосамообразование.

62 **Иностранный язык (испанский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Иностранный язык (испанский)» для группы специальностей 74 06 «Агроинженерия», специальности 1-36 12 01 «Проектирование и производство сельскохозяйственной техники» и направлению специальности 1-53 01 01-09 «Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)». Ч. 2 / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра иностранных языков № 2, ФТС, Кафедра иностранных языков № 1 ; сост. Т. Е. Черновец. - Электронные данные (32 531 269 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Целью данного программного комплекса является обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Иностранный язык (испанский)» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

63 **Иностранный язык (испанский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Иностранный язык (испанский)» для группы специальностей 74 06 Агроинженерия специальности 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники направления специальности: 1-53 01 01 09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство). Ч. 1 / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра иностранных языков № 2, ФТС, Кафедра иностранных языков № 1 ; сост. Т. Е. Черновец. - Электронные данные (25 955 821 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Целью данного программного комплекса является обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Иностранный язык (испанский)» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

64 **Иностранный язык (немецкий)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Иностранный язык (немецкий)» для направлений специальностей: 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика); 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сеотского хозяйства (теплоэнергетика); 1-53 01 01 09 «Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)". Ч. 2 / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», АЭФ, Кафедра иностранных языков № 2 ; сост.: И. А. Любочко, Е. Н. Савельева . - Электронные данные (17 497 528 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Разработанный электронный учебно-методический комплекс «Иностранный язык (немецкий)» представляет собой особым образом структурированную информацию по учебному курсу дисциплины «Иностранный язык», обеспечивающую реализацию дидактических возможностей во всех звеньях цикла процесса обучения: предъявление содержания учебного материала; организацию применения первично полученных знаний (организацию деятельности по выполнению отдельных заданий, в результате которой происходит формирование иноязычных знаний); обратную связь, контроль деятельности обучаемых; организацию подготовки к дальнейшей учебной деятельности (задание ориентиров для самообразования, для чтения дополнительной литературы).

65 **Иностранный язык (немецкий)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Иностранный язык (немецкий)» для специальностей: 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства, 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса, 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники направления специальности: 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс). Ч. 2 / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра иностранных языков №1 ; сост.: Л. И. Копань [и др.] . - Электронные данные (38 937 335 байт). - Минск :

БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК имеет электронный формат представления учебного материала и содержит информационные, теоретические, практические, методические, контрольно-измерительные материалы, а также элементы информационного взаимодействия (опрос, тестирование) с использованием системы электронного обучения MOODLE.

66 **Иностранный язык (немецкий)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Иностранный язык (немецкий)» для группы специальностей 74 06 "Агроинженерия", специальности 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" направления специальности 1-53 01 01 09 «Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)". Ч. 1 / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», ФТС, Кафедра иностранных языков № 1, АЭФ, Кафедра иностранных языков № 2 ; сост.: Л. И. Копань, Л. Г. Васильева, И. А. Любочко . - Электронные данные (16 579 664 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Разработанный электронный учебно-методический комплекс «Иностранный язык (немецкий)» часть 1 представляет собой особым образом структурированную информацию по учебному курсу дисциплины «Иностранный язык», обеспечивающую реализацию дидактических возможностей во всех звеньях цикла процесса обучения: предъявление содержания учебного материала; организацию применения первично полученных знаний (организацию деятельности по выполнению отдельных заданий, в результате которой происходит формирование иноязычных знаний); обратную связь, контроль деятельности обучаемых; организацию подготовки к дальнейшей учебной деятельности (задание ориентиров для самообразования, для чтения дополнительной литературы).

67 **Иностранный язык (немецкий)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (немецкий)" для специальностей: 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса; 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра иностранных языков № 2 ; сост.: В. Ю. Костюченко, В. В. Петрашко. - Электронные данные (10 704 809 байт). - Минск, 2015. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – на практических занятиях по дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, контролю по дисциплине, систематизации и контролю знаний по фонетике, грамматике и лексике немецкого языка.

68 **Иностранный язык (французский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Иностранный язык (французский)» для группы специальностей 74 06 Агроинженерия специальности: 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники направления специальности: 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство). Ч. 2 / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра иностранных языков №1, АЭФ, Кафедра иностранных языков №2 ; сост.: Л. В. Захарьева, А. В. Тупик . - Электронные данные (35 600 772 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК имеет электронный формат представления учебного материала и содержит информационные, теоретические, практические, методические, контрольно-измерительные материалы, а также элементы информационного взаимодействия (опрос, тестирование) с использованием системы электронного обучения MOODLE.

69 **Иностранный язык (французский)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (французский)" для специальностей: 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства, 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса, 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники, 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям) направление специальности: 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) . Ч. 1 / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра иностранных языков №1 ; сост.: А. В. Тупик, Ю. С. Силкова . - Электронные данные (31 207 092 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.

Данный ЭУМК представляет собой особым образом структурированную информацию по учебному курсу дисциплины «Иностранный язык», обеспечивающую реализацию дидактических возможностей во всех звеньях цикла процесса обучения: предъявление содержания учебного материала; организацию применения первично полученных знаний (организацию деятельности по выполнению отдельных заданий, в результате которой происходит формирование иноязычных знаний); обратную связь, контроль деятельности обучаемых; организацию подготовки к дальнейшей учебной деятельности (задание ориентиров для самообразования, для чтения дополнительной литературы).

70 **Интеллектуальные машины в агропромышленном комплексе** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Интеллектуальные машины в агропромышленном комплексе» для специальностей 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственнной техники / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра ЭМТПиА ; сост. Т. А. Непарко, Д. А. Жданко, Н. Н. Быков, Д. И. Сушко. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – обеспечение непрерывности и полноты дидактического цикла процесса обучения, представление организационных и систематизированных теоретических, практических, контролирующих материалов, построенных на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

71 **Интеллектуальные системы управления электрооборудованием** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Интеллектуальные системы управления электрооборудованием" для специальности 7-06-0812 04 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра АСУП ; сост.: И. И. Гируцкий. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Обучение в рамках ЭУМК обеспечивает последовательное усвоение определенных знаний в рамках учебной дисциплины, формирует компетенции в определенной системе.

72 **Интеллектуальные технические системы в агропромышленном комплексе** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Интеллектуальные технические системы в агропромышленном комплексе» для специальностей: 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Технического сервиса в АПК, Кафедра ЭМТПиА ; сост. Т. А. Непарко, Н. Н. Быков, Д. И. Сушко. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) – обеспечение непрерывности и полноты дидактического цикла процесса обучения, представление организационных и систематизированных теоретических, практических, контролирующих материалов, построенных на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

73 **Интеллектуальные технические системы в животноводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Интеллектуальные технические системы в животноводстве" для специальности 1-74 80 05 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко, Е. И. Подашевская. - Электронные данные (14 059 992 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель дисциплины – формирование системы знаний, умений, навыков и специализированных компетенций в области применения интеллектуальных технологий в животноводстве.

74 **Интеллектуальные технические системы в растениеводстве** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Интеллектуальные технические системы в растениеводстве» для специальностей: 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра ЭМТПиА ; сост. Т. А. Непарко, Н. Н. Быков, Д. И. Сушко. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель электронного учебно-методического комплекса (ЭУМК) – обеспечение непрерывности и полноты дидактического цикла процесса обучения, представление организационных и

систематизированных теоретических, практических, контролирующих материалов, построенных на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности. Формирование и развитие специализированных компетенций, получение навыков, основанных на усвоении новых знаний о цифровизации машинных технологий, применяемых в агропромышленном комплексе для обеспечения контроля параметров технологических процессов, учета и управления производством и переработкой сельскохозяйственной продукции, на основе применения интеллектуальных технических средств и IT-технологий.

75 **Интернет-маркетинг** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Интернет-маркетинг» для специальности 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. И. И. Станкевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, а также для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов.

76 **Информатика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Информатика» для специальности 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост. Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование и развитие компетенций использования современных базовых компьютерных технологий в качестве инструмента решения практических задач в своей предметной области.

77 **Информационное обеспечение производства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Информационное обеспечение производства" для специальности 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост.: И. И. Станкевич, Е. М. Исаченко. - Электронные данные (7 127 839 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК - формирование системы знаний, связанных с использованием информационных технологий, информационных систем для повышения эффективности работы предприятий, профессиональных компетенций и навыков использования программных продуктов для информационного обеспечения производства и повышения эффективности предприятий.

78 **Информационные технологии** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Информационные технологии" 6-05-0811-04 Агробизнес / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: О. Л. Сапун, Н. А. Сырокваш, И. И. Станкевич. - Электронные данные (38 106 928 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
цель учебной дисциплины «Информационные технологии» - формирование профессиональных знаний, умений и практических компетенций применения современных информационных технологий при решении задач экономического и управленческого характера.

79 **Информационные технологии** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономико-математические методы и модели» 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра моделирования и пректирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Рассмотрены базовые информационные процессы и их модели. Раскрыты содержание, возможности и области применения базовых и прикладных информационных технологий. Предложена информационная технология разработки систем. Приведена инструментальная база с раскрытием программных, технических и методических средств информационных технологий.

80 **Информационный маркетинг** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Информационный маркетинг" для специальности 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост. Е. Ю. Быкова. - Электронные данные (4 144 561 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК — повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Информационный маркетинг» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

81 **Информационный менеджмент** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Информационный менеджмент" для специальностей 6-05-0412-01 "Менеджмент" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. О. Л. Сапун. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области теории и практики информационного менеджмента.

82 **Испытание сельскохозяйственных машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Испытание сельскохозяйственных машин" для специальности 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. Н. Басаревский. - Электронные данные (6 629 747 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

83 **История Беларуси в контексте европейской цивилизации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "История Беларуси в контексте европейской цивилизации" обязательного модуля "История" для всех специальностей / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра философии и истории ; сост.: Н. В. Анофренко [и др.]. - Электронные данные (77 144 205 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Место учебной дисциплины "История Беларуси в контексте европейской цивилизации" в системе социально-гуманитарных знаний определяется тем, что предметом ее изучения являются наиболее важные вопросы государственно-политического, социально-экономического, конфессионального, культурного и духовного развития белорусского народа в контексте восточнославянской и западноевропейской истории с учетом цивилизационных характеристик.

84 **История белорусской государственности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "История белорусской государственности" для специальностей 6-05-0412-01 "Менеджмент"; 6-05-0811-04 "Агробизнес"; 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств"; 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве"; группы специальностей 0812 "Агроинженерия" / Минсельхозпрод РБ, "БГАТУ", ФТС в АПК, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: Е. А. Гребень, С. В. Меньченя, В. Д. Крюковский. - Электронные данные (3 417 919 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Целью создания ЭУМК является достижение необходимого качества подготовки по всем направлениям обучения, включая обучение с элементами дистанционных образовательных технологий в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов.

85 **Источники и системы теплоснабжения** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Источники системы теплоснабжения» 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизация: Системы теплоснабжения / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра энергетики ; сост. К. В. Гаркуша. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Источники и системы теплоснабжения» – формирование и развитие

компетенций инженеров к эффективному применению инженерных методов расчета систем теплоснабжения, подбора оборудования, использования тепловой энергии, транспортировки между потребителями и потребления в сельском хозяйстве.

86 **Квалиметрия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Квалиметрия» для студентов, обучающихся по специальности 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям); направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: С. С. Соколовский, Е. Ф. Турцевич. - Электронные данные (2 880 593 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Учебная дисциплина «Квалиметрия» имеет определяющее значение в подготовке специалиста по специальности 1-54 01 01-06 «Метрология, стандартизация и сертификация» (аграрно-промышленный комплекс), поскольку без необходимых знаний в области количественного оценивания качества различных объектов нельзя на должном уровне решать вопросы стандартизации, сертификации и менеджмента качества в различных сферах практической деятельности специалистов данного профиля.

87 **Когнитивная эргономика производственных систем** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Когнитивная эргономика производственных систем» для специальности: 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

88 **Количественные методы анализа в АПК** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Количественные методы анализа в АПК" для специальности 7-06-0311-01 Экономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост.: И. В. Белько, Н. Ф. Корсун, О. Л. Сапун. - Электронные данные (4 408 002 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных экономистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК)

89 **Компьютерная механика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Компьютерная механика" для специальности 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, Д. С. Шахрай. - Электронные данные (25 504 993 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

90 **Компьютерные информационные технологии** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Компьютерные информационные технологии» для специальности 6-05 0412- 01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: И. И. Станкевич, Н. А. Сырокваш. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование профессиональных знаний, умений и практических навыков применения современных информационно-коммуникационных технологий при решении задач экономического и управленческого направления, развитие познавательных интересов студентов,

интеллектуальных и творческих способностей средствами информационно-коммуникационных технологий.

91 **Компьютерные информационные технологии** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Компьютерные информационные технологии» для специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины – формирование у студентов системы знаний, умений, навыков и специализированых компетенций для использования современных информационных технологий при решении текущих и перспективных задач в области управления сельскохозяйственным производством.

92 **Компьютерные сети** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Компьютерные сети" для специальности (направления специальности) 1-53 01 01-09 "Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. А. Г. Сеньков. - Электронные данные (410 812 968 байт). - Минск : БГАТУ, 2022.
Обучение в рамках ЭУМК обеспечивает последовательное усвоение определенных знаний в рамках учебной дисциплины, формирует компетенции в определенной системе.

93 **Компьютерный инженерный анализ конструкций сельскохозяйственной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Компьютерный инженерный анализ конструкций сельскохозяйственной техники» для специальности 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Электронные данные (1 426 396 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

94 **Контроль и испытание продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Контроль и испытание продукции" для специальности (направления специальности): 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (АПК)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост. А. В. Кудина. - Электронные данные (31 735 461 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

95 **Кооперация и интеграция организаций в агропромышленном комплексе** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Кооперация и интеграция организаций в АПК» для специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях АПК / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост.: Н. А. Бычков, Н. Г. Королевич . - Электронные данные (73 960 986 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов первой ступени обучения.

96 **Культура профессионального общения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Культура профессионального общения" для направления специальности 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация" (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: И. Ф. Толкач, С. В. Коробейко. - Электронные данные (1 754 290

байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов агропромышленного комплекса.

97 **Культурология** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Культурология» для специальностей 6-05-0412-01 Менеджмент, 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС в АПК, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: С. Н. Мизякина, А. Ю. Опарин. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целями ЭУМК - «Культурология» являются формирование у обучающихся: - целостного представления о сущности, структуре, типах культуры, закономерностях исторического развития мировой и белорусской культуры, о функционировании культуры в обществе и роли личности в социокультурном процессе; - ценностного ядра их мировоззрения, характеристики которого определяют эффективность профессиональной деятельности.

98 **Личностно-профессиональное развитие специалиста** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине 6-05-0811-04 "Агробизнес" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ,ФПУ, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост. И. Ф. Толкач. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Изучение данной учебной дисциплины способствует овладению студентами универсальными компетенциями: технологиями самообразования, самовоспитания, личностного и профессионального роста, карьерного продвижения, продуктивного личностного взаимодействия в профессиональной деятельности, семье и других областях социальной практики; освоению навыков полноценного развития и воспитания детей в семье.

99 **Логистика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Логистика» для специальностей: 1-74 01 01 «Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса», 1-26 02 02 «Менеджмент», направление специальности 1-26 02 02 - 07 «Менеджмент (информационный)» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост.: О. Л. Сапун, Е. И. Подашевская, М. М. Кондровская. - Электронные данные (18 155 222 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК предназначен для изучения учебной дисциплины «Логистика» для специальностей 1-74 01 01 «Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса», 1-26 02 02 «Менеджмент» в полном соответствии с утвержденной учебной программой и учебным планом. ЭУМК может быть также использован преподавателями для подготовки к проведению занятий и студентами других специальностей экономического профиля.

100 **Логистика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Логистика" для специальности 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультет "Технический сервис в АПК", Кафедра "Технологии и организации технического сервиса" ; сост.: В. П. Миклуш, И. И. Краснова, П. Н. Василевский. - Электронные данные (109 374 505 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Область применение ЭУМК – на лекционных, практических и лабораторных занятиях по дисциплине «Логистика» в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами заочной формы обучения.

101 **Логистика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Логистика" для специальности переподготовки (направления специальности, профилизации) 9-09-0811-02 Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса ( направление образования 081 "Сельское хозяйство", профилю образования 08 "Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Н. В. Киреенко. - Электронные данные (1 571 521 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины: получение слушателями знаний и навыков планирования, организации

и управления в основных функциональных областях логистики: транспорте, закупке, сбыте товаров, запасов продукции и материалов, складского хозяйства.

102 **Макроэкономика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Макроэкономика" для специальности 6-05 0412- 01 "Менеджмент", 6-05-0811-04 "Агробизнес" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. В. В. Липницкая. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

103 **Макроэкономический анализ и политика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Макроэкономический анализ и политика" для специальности 7-06 0311- 01 "Экономика" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. В. В. Липницкая. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

104 **Маркетинг** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Маркетинг» для специальности 1-74 06 06 "Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост.: С. В. Бондарь, М. С. Назарова, Е. С. Пашкова. - Электронные данные (8 260 187 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Маркетинг» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

105 **Маркетинг агропромышленного комплекса** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Маркетинг агропромышленного комплекса" для специальности переподготовки 1-74 01 72 "Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Н. В. Киреенко. - Электронные данные (1 774 936 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

106 **Маркетинг в АПК** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине 6-05-0412-01 "Менеджмент", профилизация "Менеджиент АПК" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: Е. С. Пашкова, С. С. Масловская. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины, для которой предназначен ЭУМК - приобретение студентами теоретических знаний, умений и профессиональных компетенций в области методологии маркетинга, а также навыков их использования в будущей профессиональной деятельности.

107 **Маркетинг и ценообразование: маркетинг** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Маркетинг и ценообразование: маркетинг» для специальности 1- 74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост.: С. В. Бондарь, М. С. Назарова, Е. С. Пашкова. - Электронные данные (5 386 563 байт). - Минск :

БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Маркетинг и ценообразование» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

108 **Маркетинг и ценообразование: Ценообразование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Маркетинг и ценообразование: Ценообразование" для специальностей: 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса, 1- 26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1 - 26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра учета, анализа и аудита ; сост. Е. М. Бельчина. - Электронные данные (9 228 302 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс «Маркетинг и ценообразование: Ценообразование» представляет собой совокупность учебно-методических материалов, которые обеспечивают весь цикл обучения студентов и предназначены для овладения ими профессиональных компетенций. В нем изложен краткий теоретический курс, предложены материалы для проведения практических занятий по дисциплине, примеры контрольных заданий в рамках модульно-рейтинговой системы обучения, а также методические рекомендации по выполнению управляемой самостоятельной работы студентов в разрезе модуля «Ценообразования» по учебной дисциплине «Маркетинг и ценообразование».

109 **Маркетинговый анализ** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Маркетинговый анализ" для специальности 7-06-0311-01 Экономика / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. С. В. Бондарь, Е. С. Пашкова. - Электронные данные (3 519 904 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Маркетинговый анализ» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса; формирование теоретических знаний и практических навыков по организации маркетингового анализа в деятельности на предприятии, освоение концепций современного маркетингового анализа в различных сферах практической деятельности и их использование при принятии управленческих решений.

110 **Математика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Математика» для специальностей 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра высшей математики ; сост. А. А. Тиунчик, И. В. Белько, О. Н. Кемеш, Е. И. Дыбовская, Е. А. Криштапович. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование профессиональных знаний и умений, основанных на применении необходимого математического аппарата, обеспечивающего анализ, моделирование и решение прикладных инженерных задач.

111 **Материаловедение и технология конструкционных материалов** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Материаловедение и технология конструкционных материалов" для группы специальностей: 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС в АПК, Кафедра технологии металлов ; сост.: В. М. Капцевич, Л. М. Акулович, В. К. Корнеева, А. А. Андрушевич, И. В. Закревский, В. В. Шабуня. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.

Цель учебной дисциплины «Материаловедение и технология конструкционных материалов» – формирование и развитие компетенций будущего инженера в области строения и свойств конструкционных материалов, физико-химических основ процессов изготовления заготовок и деталей методами литья, обработки давлением, резанием и сварки, способов их упрочнения термической обработкой, наплавкой и напылением.

112 **Машины и оборудование в животноводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Машины и оборудование в животноводстве" для специальностей 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса и 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства ; сост.: Ф. И. Назаров, С. А. Костюкевич, О. В. Понталев . - Электронные данные (29 226 190 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

113 **Машины и оборудование в животноводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Машины и оборудование в животноводстве" для специальностей 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства, 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства ; сост.: А. А. Романович, И. И. Скорб. - Электронные данные (13 457 374 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

114 **Машины и оборудование в животноводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Машины и оборудование в животноводстве" по специальности 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям), направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства ; сост. А. А. Романович. - Электронные данные (41 379 835 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

115 **Машины и оборудование в растениеводстве** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Машины и оборудование в растениеводстве» для специальности: 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, профилизация Технические средства и технологии / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра сельскохозяйственных машин ; сост.: Д. Н. Бондаренко, Н. П. Гурнович, Г. А. Радишевский, В. П. Чеботарев. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

116 **Международные стандарты аудита** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Международные стандарты аудита" для специальности переподготовки 1-25 03 88 Бухгалтерский учет и контроль в предпринимательской деятельности / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост.: Н. В. Киреенко, И. А. Войтко. - Электронные данные (1 596 390 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки

высококвалифицированных специалистов переподготовки.

117 **Международные стандарты финансовой отчетности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Международные стандарты финансовой отчестности" для специальности переподготовки 1-25 03 88 Бухгалтерский учет и контроль в предпринимательской деятельности / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост.: Н. В. Киреенко, И. А. Войтко. - Электронные данные (2 194 714 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

118 **Менеджмент** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Менеджмент» для специальности 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост.: Л. А. Казакевич [и др.]. - Электронные данные (14 765 586 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Область применения – на практических занятиях по дисциплине «Менеджмент», в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, промежуточной и текущей аттестации по разделам дисциплины, ориентация в выполнении управляемой самостоятельной работы студентов.

119 **Менеджмент** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Менеджмент» для специальности 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: Л. А. Казакевич, Н. А. Логвинович. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель данного ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Менеджмент» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

120 **Менеджмент качества** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине 6-05-0412-01 "Менеджмент", профилизация "Менеджмент в АПК" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмета, маркетинга и учета ; сост.: Е. С. Пашкова, С. В. Бондарь. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Менеджмент качества» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса; формирование теоретических знаний и практических навыков по организации менеджмента качества на предприятии, освоение концепций современного управления качеством в различных сферах практической деятельности и их использование при принятии управленческих решений.

121 **Менеджмент организаций агропромышленного комплекса** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Менеджмент организаций агропромышленного комплекса" для специальности переподготовки (направления специальности, профилизации) 9-09-0811-02 Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса ( направление образования 081 "Сельское хозяйство", профилю образования 08 "Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Н. В. Киреенко. - Электронные данные (3 720 093 байт). - Минск : БГАТУ, 2024.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

122 **Менеджмент риска и страхования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Менеджмент риска и страхования" для специальностей 6-05-0412-01 "Менеджмент" /

Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Н. А. Логвинович. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Менеджмент риска и страхования» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

123 **Методика преподавания инженерных дисциплин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Методика преподавания инженерных дисциплин" для специальностей: 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812 03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 7-06 1021-01 Охрана труда и эргономика, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко, Н. Д. Лепешкин. - Электронные данные (5 009 274 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий.

124 **Методика экономических исследований, УИРС** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Методика экономических исследований, УИРС» для специальности 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Н. Ф. Корсун. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК «Методика экономических исследований, УИРС» - формирование теоретических и практических навыков у студентов на основе знания совокупности приемов и методов экономических исследований.

125 **Методическая деятельность в сфере образования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Методическая деятельность в сфере образования" для специальности переподготовки, 9-09-0114-13 Педагогическая деятельность специалистов / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Ю. Н. Шестаков. - Электронные данные (2 768 999 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Целью ЭУМК является создание условий для обеспечения стабильности качества образовательного процесса посредством создания методической основы для обеспечения эффективной самостоятельной работы обучающихся, а также реализация учебных целей и задач образовательного процесса по учебной дисциплине «Методическая деятельность в сфере образования».

126 **Методы и средства повышения эффективности электроснабжения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Методы и средства повышения эффективности электроснабжения» для специальности 7-06-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра электроснабжения и электротехники ; сост.: И. В. Протосовицкий, А. И. Зеленькевич, О. Ю. Селицкая. - Электронные данные (190 425 843 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Назначение данного продукта – средство обучения для освоения материала учебной дисциплины «Методы и средства повышения эффективности электроснабжения» студентами углубленного высшего образования учреждений высшего образования по специальности 7-06-0812-04 «Энергетическое обеспечение сельского хозяйства» дневной и заочной форм получения высшего образования.

127 **Методы и средства повышения эффективности электроснабжения** [Электронный ресурс] **:** электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Методы и средства повышения эффективности электроснабжения» для специальности 1-74 80 06 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра

электроснабжения ; сост.: И. В. Протосовицкий, А. И. Зеленькевич, О. Ю. Селицкая. - Электронные данные (53 817 842 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
Назначение данного продукта – средство обучения для освоения материала учебной дисциплины «Методы и средства повышения эффективности электроснабжения» студентами второй ступени высшего образования учреждений высшего образования по специальности 1-74 80 06 «Энергетическое обеспечение сельского хозяйства» дневной и заочной форм получения высшего образования.

128 **Методы оценки технического уровня машин и оборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Методы оценки технического уровня машин и оборудования" для специальностей: 7-06 0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06 0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукци, 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, АЭФ, ФТС, Кафедра ЭМТП ; сост.: Т. А. Непарко, Д. А. Жданко, Н. Н. Быков. - Электронные данные (12 771 314 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование системы знаний, умений по методам оценки технического уровня и качества сельскохозяйственной техники.

129 **Метрологическая экспертиза и нормоконтроль** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Метрологическая экспертиза и нормоконтроль" для специальности (направления специальности): 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: А. В. Кудина, Б. В. Цитович, С. А. Дрозд. - Электронные данные (36 167 493 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

130 **Метрология и электроизмерительная техника** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Метрология и электроизмерительная техника» для специальностей 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизации Электроснабжение и электрооборудование, Системы теплоснабжения, 6-05-0713-04 Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра электроснабжения и электротехники ; сост.: В. А. Ковалев, И. И. Скочек, М. И. Булко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в вопросах метрологического обеспе-чения в технологических процессах производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции.

131 **Метрология, стандартизация и сертификация** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Метрология, стандартизация и сертификация" для специальностей: 6-05-0812-02 "Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" ; 6-05-0812-03 "Технический сервис в агропромышленном комплексе"; 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АМФ, Кафедра стандартизации, метрологии и инженерной графики ; сост.: А. А. Шупилов, С. А. Дрозд, Е. Ф. Турцевич. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Данный ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

132 **Метрология, стандартизация, сертификация и электроизмерительная техника** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Метрология, стандартизация, сертификация и электроизмерительная техника» для направлений

специальностей 1-74 06 05-01 - Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика) и 1-74 06 05-02 - Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра электротехники ; сост.: В. А. Ковалев, И. И. Скочек, М. И. Булко. - Электронные данные (110 351 616 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

133 **Механизация технологических процессов** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Механизация технологических процессов» для специальностей: 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства ; 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост.: С. А. Костюкевич, Е. В. Таразевич, Д. В. Лимаров. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области современных перспективных технологий комплексной механизации животноводства, профессиональных компетенций для работы в области технического обслуживания машин и оборудования в животноводстве, обеспечению эффективного использования современного технологического оборудования при переработке сельскохозяйственной продукции.

134 **Механизмы оценки эффективности принятия экономических решений в агропромышленном комплексе** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Механизмы оценки эффективности принятия экономических решений в АПК» для специальности: 7-06-0311 Экономика / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Н. В. Киреенко. - Электронные данные (1 697 497 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование у магистрантов теоретических знаний и профессиональных компетенций в области теории, методологии и практики принятия рационального экономического решения в системе управления АПК, обоснования механизмов оценки их эффективности, а также приобретение необходимых навыков по разработке бизнес-проектов аграрных организаций.

135 **Механика материалов** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Механика материалов» для специальностей 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6–05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра механики материалов и деталей машин ; сост.: О. И. Мисуно, Д. Н. Колоско. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование компетенций по решению инженерных задач с использованием основных положений и законов механики; систематизация учебного материала для подготовки к контролю знаний по учебной дисциплине «Механика материалов».

136 **Микропроцессорная техника систем автоматизации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Микропроцессорная техника систем автоматизации" для направления специальности 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Кафедра автоматизированных систем управления производством ; сост.: А. Г. Сеньков. - Электронные данные (305 951 472 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Представлены методические рекомендации по выполнению курсовой работы: исходные данные и требования к объекту управления, варианты заданий, разработка алгоритма автоматического управления, разработка человеко-машинного интерфейса управления на основе графической сенсорной панели оператора. ЭУМК направлен на повышение эффективности управления

образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

137 **Микроэкономика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Микроэкономика» для специальностей 6-05-0412-01 Менеджмент, 6-050811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. А. Л. Косова, Л. П. Квачук, В. Б. Григорьева. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работы студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения инновационных образовательных технологий для подготовки высококвалифицированных специалистов АПК.

138 **Микроэкономический анализ и политика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Микроэкономический анализ и политика» для специальности 7-06-0311-01 «Экономика» / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. А. Л. Косова, А. В. Чирич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работы студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения инновационных образовательных технологий для подготовки высококвалифицированных специалистов АПК.

139 **Мировая аграрная экономика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Мировая аграрная экономика" для специальностей: 6-05- 0811-04 "Агробизнес" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост.: Н. В. Киреенко. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – сформировать у студентов знания основных тенденций развития мирового аграрного бизнеса на современном этапе, его значение для экономического роста и глобализации с целью большего понимания белорусского АПК в мировом процессе.

140 **Моделирование и оптимизация бизнес-процессов в АПК** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Моделирование и оптимизация бизнес-процессов в агропромышленном комплексе» для специальности 7-06-0311-01 «Экономика» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: Н. Ф. Корсун, О. Л. Сапун. - Электронные данные (6 082 766 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс предназначен для изучения учебной дисциплины «Моделирование и оптимизация бизнес-процессов в агропромышленном комплексе» магистрантами специальности 7-06-0311-01 «Экономика» в полном соответствии с утвержденной учебной программой и учебным планом. ЭУМК может быть также использован преподавателями для подготовки к проведению занятий и магистрантами других специальностей экономического профиля.

141 **Моделирование и оптимизация в АПК** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Моделирование и оптимизация в агропромышленном комплексе» для специальности 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Н. Ф. Корсун. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК «Моделирование и оптимизация в АПК» – формирование у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области разработки и решения на основе экономико-математического моделирования задач обоснования экономически эффективных плановых и прогнозных программ развития объектов АПК.

142 **Моделирование и оптимизация технологических процессов** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Моделирование и

оптимизация технологических процессов» для специальностей: 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова [и др.]. - Электронные данные (5 269 051 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Назначение ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов для углубленного высшего образования, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по учебной дисциплине.

143 **Монтаж и обслуживание электроустановок** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине для специальностей : 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств", профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК ; 6-05-0812-04 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства", профилизации: "Электроснабжение и электрооборудование" и "Системы теплоснабжения" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра ППС ; сост.: С. С. Нефедов [и др.]. - Электронные данные (1 161 704 991 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Монтаж и обслуживание электроустановок» разработан в соответствии с программой для специальностей: 6-05 0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям специальности) и 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств по направлению специальности Автоматизация и роботизация в АПК.

144 **Монтаж и обслуживание электроустановок** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра ППС ; сост.: И. А. Павлович [и др.]. - Электронные данные (1 161 704 991 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Монтаж и обслуживание электроустановок» разработан в соответствии с программой для специальностей: 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям специальности) и 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств по направлению специальности 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство).

145 **Монтаж средств автоматики** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Монтаж средств автоматики" для специальности 1-53 01 01 "Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям)"; направление специальности 1-53 01 01-09 "Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. А. А. Жур. - Электронные данные (12 155 036 байт). - Минск : БГАТУ, 2022.
Обучение в рамках ЭУМК обеспечивает последовательное усвоение определенных знаний в рамках учебной дисциплины, формирует компетенции в определенной системе.

146 **Монтаж теплоэнергетического оборудования** : электронный учебно-методический комплекс для специальности 6-05-0812-04 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства", профилизация: "Системы теплоснабжения" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра практической подготовки студентов ; сост.: Ю. Н. Селюк, С. М. Барайшук. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций по монтажу теплоэнергетического оборудования.

147 **Монтаж электрооборудования и средств автоматизации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра ППС ; сост.: Ю. Н. Селюк, С. М. Барайшук. - Электронные данные (332 060 909 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Монтаж электрооборудования и средств автоматизации» разработан в соответствии программой для специальности 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям специальности) по направлению специальности 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика).

148 **Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования" для специальности 1-74 06 02 "Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра ТТОПП ; сост. И. Е. Дацук. - Электронные данные (31 647 939 байт). - Минск : БГАТУ, 2018. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования» предназначен для углубленного изучения студентами дисциплины «Монтаж, эксплуатация и ремонт технологического оборудования» с привлечением вспомогательных разделов, раскрывающих особенности организации монтажа, эксплуатации и ремонта технологического оборудования пищевых производств. Область применения ЭУМК распространяется на студентов специальности 1-74 06 02 техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам расширить знания в области организации монтажа, эксплуатации и ремонта оборудования на предприятиях перерабатывающей промышленности, которые позволят поддерживать оборудование в технически исправном и работоспособном состоянии.

149 **Мотивационный менеджмент** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Мотивационный менеджмент» для специальности: 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Е. М. Бельчина. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК - представляет собой совокупность учебно-методических материалов, которые обеспечивают весь цикл обучения студентов и предназначены для овладения ими профессиональных компетенций. В нем изложен краткий теоретический курс, предложены материалы для проведения практических занятий по учебной дисциплине, примеры контрольных заданий в рамках модульно-рейтинговой системы обучения, а также методические рекомендации по выполнению управляемой самостоятельной работы

150 **Надежность и ремонт сельскохозяйственной техники** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Надежность и ремонт сельскохозяйственной техники" для специальности 6-05-0812-01 "Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологии и организации технического сервиса ; сост.: В. Е. Тарасенко, Г. И. Анискович, П. Е. Круглый [и др.]. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на формирование у студентов знаний, умений и профессиональных компетенций в вопросах обеспечения показателей надежности сельскохозяйственной техники на стадии эксплуатации, технического обслуживания и ремонта.

151 **Надежность и ремонт сельскохозяйственной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Надежность и ремонт сельскохозяйственной техники» для специальности 1-74 06 06 «Материально-техническое обеспечение АПК» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологии и организации технического сервиса ; сост.: В. Е. Тарасенко [и др.]. - Электронные данные (317 949 528 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

152 **Надежность технических систем** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Надежность технических систем" для следующих специальностей: 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники, 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям), направление специальности: 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Технологии и организация технического сервиса" ; сост. В. Е. Тарасенко. - Электронные данные (261 006 999 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – помощь на лекционных, практических и лабораторных занятиях по дисциплине «Надежность технических систем» в ходе самостоятельной подготовки к

аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами заочной формы обучения.

153 **Надежность технических систем и техногенный риск** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Надежность технических систем и техногенный риск" для специальности 1-74 06 07 - Управление охраной труда в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Технологии и организация технического сервиса" ; сост.: В. Е. Тарасенко, В. М. Кашко. - Электронные данные (251 458 054 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – помощь на лекционных, практических и лабораторных занятиях по дисциплине «Надежность технических систем и техногенный риск» в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами заочной формы обучения.

154 **Нанотехнологии и наноматериалы** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Нанотехнологии и наноматериалы» для специальностей 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники, 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, Кафедра технологий и организации технического сервиса ; сост. Н. К. Толочко. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

155 **Национальная экономика Беларуси** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Национальная экономика Беларуси» для специальности 6-05-0811-04 «Агробизнес» / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. А. Л. Косова, Г. И. Ганush, А. А. Бурачевский, С. Л. Белявская. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью ЭУМК является обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по учебной дисциплине «Национальная экономика Беларуси».

156 **Начертательная геометрия и инженерная графика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Начертательная геометрия и инженерная графика" для группы специальностей 0812 "Агроинженерия, специальностей 6-05 0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, 6-05 1021-01 Охрана труда на производстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Кафедра стандартизации, метрологии и инженерной графики ; сост.: М. А. Игнатенко-Андреева [и др.]. - Электронные данные (160 618 939 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий в целом, и на обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов второй ступени обучения.

157 **Немецкий язык. Профессиональная коммуникация агроинженеров** [Электронный ресурс] = Deutsch. Berufskommukation fur Agraringenieure : электронный учебно-методический комплекс для группы специальностей 74 06 Агроинженерия специальности 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ" ; сост.: Л. И. Копань, Л. Г. Васильева, И. А. Любочко. - Электронные данные (8 627 407 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс представляет собой электронный образовательный ресурс, позволяющий осуществлять дидактический цикл процесса обучения студентов агротехнических специальностей иностранному языку и автоматизировать все этапы обучения.

158 **Нетрадиционная и возобновляемая энергетика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Нетрадиционная и возобновляемая энергетика" для специальности 1-74 80 06 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства / Минсельхозпрод

РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра энергетики ; сост. В. А. Коротинский. - Электронные данные (478 726 939 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для формирования у выпускников магистратуры теоретических знаний и практических навыков по эффективному использованию в научной и практической деятельности энергетических ресурсов нетрадиционной возобновляемой энергетики на основе мирового опыта и государственной политики в области энергосбережения.

159 **Нормирование точности и технические измерения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Нормирование точности и технические измерения" для специальностей: 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники", 1-74 06 01 "Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: А. А. Шупилов, А. В. Кудина, С. А. Дрозд. - Электронные данные (55 774 472 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Данный ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

160 **Оборудование для хранения и переработки продукции растениеводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Оборудование для хранения и переработки продукции растениеводства" для специальности 1-74 06 02 "Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра ТТОПП ; сост.: А. Б. Торган, С. А. Зеленко. - Электронные данные (65 779 321 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам расширить знания в области организации технического обеспечения процессов хранения и переработки продукции растениеводства.

161 **Оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Оборудование для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" для специальности 1-74 06 02 - Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра ТТОПП ; сост.: И. Е. Дацук, С. А. Зеленко. - Электронные данные (109 642 751 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
Область применения ЭУМК распространяется на студентов специальности 1-74 06 02 – Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.
Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам расширить знания в области организации технического обеспечения процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции.

162 **Обязательный модуль «Экономика» (Экономическая теория)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс Обязательный модуль «Экономика» (Экономическая теория) для группы специальностей 74 06 Агроинженерия; специальностей 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники; 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям); 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство); 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям), направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост.: Г. И. Гануш [и др.]. - Электронные данные (4 942 758 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Заглавие с экрана.
Весь материал ЭУМК структурирован по учебным модулям таким образом, чтобы студент с первых занятий по дисциплине приучал себя к систематической работе по овладению знаний по учебной дисциплине «Экономическая теория».

163 **Оптимизация параметров и режимов работы машин и оборудования в животноводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Оптимизация параметров и режимов работы машин и оборудования в животноводстве" по специальности 1-74 80 05 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра Технологий и механизации

животноводства ; сост. А. А. Романович. - Электронные данные (6 632 434 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

164 **Оптимизация параметров и режимов работы оборудования для переработки сельскохозяйственной продукции** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Оптимизация параметров и режимов работы оборудования для переработки сельскохозяйственной продукции" для специальности 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства и переработки ; сост. А. М. Мазур. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом, направленным на формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций по оптимизации технологического оборудования, методам оптимизации технических объектов, теоретические исследования по оптимизации параметров и режимов работы оборудования для переработки сельскохозяйственной продукции.

165 **Оптимизация параметров и режимов работы сельскохозяйственных машин в животноводстве** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Оптимизация параметров и режимов работы сельскохозяйственных машин в животноводстве" для специальности 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост.: Д. А. Григорьев, А. А. Романович. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины – формирование и развитие системы знаний, умений по использованию современных достижений науки и передовых технологий в сельскохозяйственном производстве.

166 **Оптимизация параметров и режимов работы сельскохозяйственных машин в растениеводстве** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Оптимизация параметров и режимов работы сельскохозяйственных машин в растениеводстве" для специальности 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра сельскохозяйственных машин ; сост.: В. П. Чеботарев, Г. А. Радишевский, Н. П. Гурнович, Д. Н. Бондаренко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины ЭУМК – формирование и развитие системы знаний, получение навыков по оптимизации параметров и режимов работы рабочих органов сельскохозяйственных машин и использованию современных достижений науки, инновационных технологий и технических средств для их осуществления.

167 **Организация производства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс "Организация производства" по учебной дисциплине «Организация производства и управление предприятием» для специальностей 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельскохозяйственного производства (по направлениям); 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям), направление специальности 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Е. В. Гриневич. - Электронные данные (5 449 792 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Назначение ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по организации производства.

168 **Организация производства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Организация производства» для специальностей 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства; 1-74 06 07 Управление

охраной труда в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост.: Н. Г. Королевич [и др.]. - Электронные данные (29 403 636 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов первой ступени обучения.

169 **Организация производства и управление предпринимательской деятельностью :** электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Организация производства и управление предпринимательской деятельностью» для специальности 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве", 6-05-0812-02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Т. Г. Горустович, М. Г. Мацкевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у будущих специалистов системы знаний, умений и профессиональных компетенций, обеспечивающих эффективную организацию сельскохозяйственного производства и управления предприятием в условиях многоукладной экономики и рыночных отношений.

170 **Организация производства и управление предприятием** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Организация производства и управление предприятием» для специальности 6-05-0812-04 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства", 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Е. В. Гриневич, Т. Г. Горустович, Л. А. Казакевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у будущих специалистов системы знаний, умений и профессиональных компетенций, обеспечивающих эффективную организацию сельскохозяйственного производства и управления предприятием в условиях многоукладной экономики и рыночных отношений.

171 **Организация производства на перерабатывающих предприятиях АПК** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Организация производства на перерабатывающих предприятиях АПК» для специальности 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. И. А. Оганезов. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по учебной дисциплине «Организация производства на перерабатывающих предприятиях АПК».

172 **Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Организация производства на сельскохозяйственных предприятиях" для специальности 6-05-0811 04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. И. А. Оганезов. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий в целом, и на обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов второй ступени обучения.

173 **Организация технического сервиса** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Организация технического сервиса" для специальностей 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве и 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологий и организации технического сервиса ; сост.: В. Е. Тарасенко [и др.]. - Электронные данные

((87 024 664 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Область применение ЭУМК – на лекционных, практических и лабораторных занятиях по дисциплине «Организация технического сервиса» в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами заочной формы обучения.

174 **Организация труда в организациях АПК** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Организация труда в организациях АПК» для специальности 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий агропромышленного комплекса ; сост.: А. П. Шкляров. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины – формирование у студентов систематических знаний и профессиональных компетенций в области организации трудового процесса, нормирования и оплаты труда как важнейшего объекта ежедневной практической деятельности руководителя и специалистов предприятий.

175 **Организация, нормирование и оплата труда** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Организация труда в организациях АПК» для специальности 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий агропромышленного комплекса ; сост.: А. П. Шкляров. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины – формирование у студентов знаний, умений и практических навыков по вопросам организации, нормирования и оплаты труда на предприятии для адаптации молодых специалистов к рынку труда в условиях современных социально-экономических отношений.

176 **Основы информационных технологий** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы информационных технологий» для специальности 1-25 80 01 Экономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост. О. Л. Сапун. - Электронные данные (14 173 631 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных экономистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

177 **Основы информационных технологий** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы информационных технологий» для специальностей: 7- 06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06 0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 7-06-0812 03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-1021 01 Охрана труда и эргономика, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники. / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, О. Л. Сапун, А. П. Мириленко, Е. И. Подашевская. - Электронные данные (486 059 189 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование системы знаний, умений по методам оценки технического уровня и качества сельскохозяйственной техники.

178 **Основы комплектования машинно-тракторных агрегатов. Механизация производственных процессов в растениеводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции» для специальностей: 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям), направлениям специальности: 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика); 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика), 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям), направления специальности 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство); 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и

сертификация (по направлениям), направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, ИТФ, Кафедра ЭМТП ; сост.: Д. А. Жданко, Т. А. Непарко. - Электронные данные (12 830 705 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс – это программный мультимедиапродукт учебного назначения (учебное электронное издание), обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

179 **Основы комплектования машинно-тракторных агрегатов. Механизация производственных процессов в растениеводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции» для специальностей: 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК; 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, ИТФ, Кафедра ЭМТП ; сост.: Д. А. Жданко, Т. А. Непарко. - Электронные данные (12 830 705 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс – это программный мультимедиапродукт учебного назначения (учебное электронное издание), обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

180 **Основы компьютерной графики** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы компьютерной графики" для специальности 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Инженерная графика" ; сост.: П. В. Авраменко [и др.] . - Электронные данные (24 097 988 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Область применения - отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, текущему и итоговому контролю по дисциплине; самостоятельное изучение теоретического материала; закрепление знаний по начертательной геометрии и инженерной графике, навыков по применению и решению графических работ; самостоятельная подготовка к лабораторным заняти¬ям; ориентация в выполнении УСРС.

181 **Основы логистики** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы логистики" для специальности 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологий и организации технического сервиса ; сост.: В. П. Миклуш, П. Н. Василевский. - Электронные данные (111 902 674 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Область применение ЭУМК – на лекционных, практических и лабораторных занятиях по дисциплине «Основы логистики» в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами заочной формы обучения.

182 **Основы менеджмента и маркетинга** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы менеджмента и маркетинга» для специальности 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство сельском хозяйстве. / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост.: Е. С. Пашкова. - Электронные данные (3 738 384 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Менеджмента и Маркетинга» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

183 **Основы моделирования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы моделирования» для специальностей 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05 0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе,6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и

производств, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. Н. Леонов, М. М. Дечко, Е. И. Подашевская. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК– формирование у студентов системы теоретических знаний, умений и профессиональных компетенций для проведения научных исследований методами моделирования и планирования эксперимента (производства) для решения практических задач, возникающих на производстве.

184 **Основы права** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы права» для группы специальностей 6-05 0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве, 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. Н. П. Коренная О. В. Данильчик. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью ЭУМК является обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по учебной дисциплине «Основы права».

185 **Основы предпринимательской деятельности** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы предпринимательской деятельности" для специальности 6-05-0812-03 "Технический снрвис в агропромышленном комплексе" ; 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств" ; "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. М. Г. Мацкевич. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Основы предпринимательской деятельности» - формирование знаний, умений, навыков и профессиональных компетенций в организации предпринимательской деятельности.

186 **Основы предпринимательства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы предпринимательства" для специальности переподготовки 1-25 03 88 Бухгалтерский учет и контроль в предпринимательской деятельности / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост.: Н. В. Киреенко, И. А. Войтко. - Электронные данные (1 573 780 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

187 **Основы проектирования и испытание сельскохозяйственных машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы проектирования и испытание сельскохозяйственных машин" для специальности 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра ОНИП ; сост.: С. В. Крылов, Д. С. Шахрай. - Электронные данные (212 642 265 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, промежуточной и текущей аттестации по учебной дисциплине; изучение теоретического материала и закрепление знаний в области проектирования и испытаний сельскохозяйственных машин; изучение материала в ходе аудиторных занятий по дисциплине.

188 **Основы проектирования сельскохозяйственных машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы проектирования сельскохозяйственных машин" для специальности 1-74 06 01 "Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: А. Н. Басаревский, Г. А. Радишевский, Н. Г. Серебрякова. - Электронные данные (21 147 302 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий.

189 **Основы проектирования технических средств в растениеводстве** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы проектирования технических средств в растениеводстве" для специальностей: 6-05- 0812-0 "Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у студентов системы знаний, умений и навыков работы при моделировании технических систем, необходимых в дипломном проектировании, а также в инженерной деятельности.

190 **Основы производства продукции растениеводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы производства продукции растениеводства» для специальностей: 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства; профилизация: Системы теплоснабжения, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств; профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АЭФ, Кафедра ЭМТПиА ; сост.: Т. А. Непарко, Н. Н. Вечер, В. В. Кунц. - Электронные данные (13 068 872 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

191 **Основы производства продукции растениеводства и животноводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы производства продукции растениеводства и животноводства» для специальности 6-05-1021-01"Охрана труда на производстве" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра ЭМТПиА, Технологий и механизации животноводства и переработки сельскихозяйственной продукции ; сост.: С. А. Костюкевич, Г. И. Кошля. - Электронные данные (57 517 921 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель дисциплины – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области основных технологических процессов и технологий в растениеводстве и животноводстве.

192 **Основы психологии и педагогики** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы психологии и педагогики" обязательного модуля "Философия" для всех специальностей / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: Т. В. Шершнева, В. Т. Боронникова, И. Ф. Толкач. - Электронные данные (4 885 339 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Заглавие с экрана.
Цель курса «Основы психологии»: повышение уровня психологической компетентности, психосоциальной адаптивности и психолого-педагогической и управленческой культуры студентов.

193 **Основы расчета и конструирования машин и аппаратов** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы расчета и конструирования машин и аппаратов» для специальности 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра ОНИП ; сост.: В. В. Носко [и др.]. - Электронные данные (98 358 070 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Назначение данного ЭУМК – средство обучения для освоения материала дисциплины «Основы расчета и конструирования машин и аппаратов» для студентов учреждений высшего образования по специальности 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

194 **Основы ремонта сельскохозяйственной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы ремонта сельскохозяйственной техники» для специальностей: 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям), направление специальности: 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологии и организации технического сервиса ; сост.: А. С. Сай, Г. И. Анискович. - Электронные данные (177 945 167 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.

ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

195 **Основы технологии сельскохозяйственного машиностроения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы технологии сельскохозяйственного машиностроения» для специальности 1-74 06 06 "Материально-техническое обеспечение АПК" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Технологии и организация технического сервиса" ; сост.: Н. К. Толочко, В. Е. Бабич. - Электронные данные (80 964 109 байт). - Минск : БГАТУ, 2021.
Учебная дисциплина относится к числу основных для специальностей инженерного профиля. Рост масштабов механизации сельского хозяйства, широкое использование современных сельскохозяйственных машин различного функционального назначения, характеризующихся высоким уровнем конструктивной сложности, обусловливает особую важность решения задач по обеспечению выполнения требований охраны труда в процессе их эксплуатации, ремонта и технического обслуживания. Это, в свою очередь, требует от агроинженера знания основ технологии сельскохозяйственного машиностроения, которая, являясь одним из направлений технологии машиностроения, имеет ряд особенностей, обусловленных необходимостью обеспечения высоких эксплуатационных характеристик машин, работающих в условиях значительных механических нагрузок и воздействий окружающей среды.

196 **Основы триботехники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы триботехники" для специальностей: 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультет "Технический сервис в АПК", Кафедра "Технологии и организация технического сервиса" ; сост.: В. Е. Тарасенко, Г. И. Анискович. - Электронные данные (225 059 888 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – формирование у будущего инженера системы знаний, умений и профессиональных компетенций, необходимых для решения задач, связанных с триботехникой.

197 **Основы управления интеллектуальной собственностью** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы управления интеллектуальной собственностью» для специальностей 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств (автоматизация и роботизация технологических процессов в АПК), 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05 0412-01 Менеджмент, 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

198 **Основы экологии** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы экологии» для специальности 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра эксплуатации машинно-тракторного парка и агротехнологий ; сост.: И. П. Козловская, Н. А. Близнюк. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

199 **Основы экологической безопасности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы экологической безопасности" для специальности переподготовки (направления специальности, профилизации) 9-09-1021-05 "Охрана труда в сельском хозяйстве" (профиль образования 10 "Службы", направление образования 102 "Охрана труда", группа специальностей 1021 "Охрана труда" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. И. Г. Хоровец. - Электронные данные (22 709 559 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

200 **Основы электротехники и электроники** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Основы электротехники и электроники» 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, комплексе, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра Электроснабжения и электротехники ; сост.: А. П. Мириленко, Е. В. Зайцев, И. И. Скочек, В. А. Курочкин, Т. Ф. Гузанова. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

201 **Основы энерго- и ресурсосбережения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы энерго- и ресурсосбережения" для специальности: 1- 74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра ЭМТП ; сост.: Г. И. Кошля [и др.]. - Электронные данные (50 522 688 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
В электронном учебном методическом комплексе рассмотрены вопросы, определяющие приоритетность социальных целей, направленных на ускоренное достижение оптимальных норм и нормативов по энерговооруженности и энергообеспеченности АПК с учетом повышения профессиональных знаний специалистов.

202 **Основы энергосбережения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы энергосбережения" для специальности (направления специальности) 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства; 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве; 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса; 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве; 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники; 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация. Разд. 4 : Энергосбережение при производстве, переработке и хранении сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра ЭМТП ; сост.: А. В. Новиков, А. А. Гончарко. - Электронные данные (173 201 310 байт). - Минск : БГАТУ, 2015. - Загл. с экрана.
Цель данной работы – формирование теоретических знаний и практических навыков по эффективному использованию энергетических ресурсов на основе мирового опыта и государственной политики в области энергосбережения.

203 **Охрана труда** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Охрана труда" для специальности 1-54 01 01 "Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям)", направление специальности 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (АПК)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра управления охраной труда ; сост.: Л. Т. Ткачева, М. В. Бренч. - Электронные данные (32 255 416 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен как для проведения аудиторных практических и лабораторных занятий, так и для самостоятельной работы студентов и нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной

дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

204 **Охрана труда** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Охрана труда» для специальности 6-05 0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост.: Л. Т. Ткачева, Г. И. Белохвостов, Н. Н. Жаркова. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью ЭУМК является обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по охране труда. ЭУМК предназначен как для проведения аудиторных практических и лабораторных занятий, так и для самостоятельной работы студентов и нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

205 **Охрана труда** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Охрана труда» для специальности 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства профилизация: Электроснабжение и электрооборудование, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизация: Системы теплоснабжения, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост.: В. Г. Андруш, С. А. Корчик. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование комплексной системы знаний, необходимых для обеспечения безопасной и эффективной работы организаций АПК; творческого решения вопросов, связанных с созданием и освоением безопасной техники и обеспечением безопасных и безвредных условий труда труда работников, занятых обслуживанием и эксплуатацией объектов электрификации в агропромышленном комплексе, исключающих производственный травматизм и профессиональную заболеваемость.

206 **Охрана труда** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Охрана труда» для специальности 6-05 0412-01 Менеджмент, 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост.: Л. Т. Ткачева. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью ЭУМК является обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по охране труда. ЭУМК предназначен как для проведения аудиторных практических и лабораторных занятий, так и для самостоятельной работы студентов и нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

207 **Охрана труда в перерабатывающих организациях** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Охрана труда в перерабатывающих организациях" для специальности 1-74 06 02 "Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра управления охраной труда ; сост. Л. Т. Ткачева. - Электронные данные (33 600 789 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Назначение – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний в области организации системы управления охраной труда на предприятии.

208 **Охрана труда в техническом сервисе** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Охрана труда в техническом сервисе» для специальности 6-05 08-12-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС,

Кафедра управления охраной труда ; сост.: Т. В. Севастюк, А. В. Гаркуша, Л. Е. Процко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.

209 **Оценка соответствия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Оценка соответствия» для студентов, обучающихся по специальности: 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (АПК)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост. Е. П. Франко. - Электронные данные (3 167 476 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

210 **Оценка соответствия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Оценка соответствия» для студентов, обучающихся по специальности: 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям); направление специальности: 1-54 01 01 - 06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультет инженерно-технологический, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост. Е. Ф. Турцевич. - Электронные данные (37 193 664 байт). - Минск : БГАТУ, 2016. - Загл. с экрана.
Назначение данного ЭУМК – освоение материала дисциплины «Оценка соответствия» – семестр обучения 7. ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

211 **Педагогика и психология высшего образования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Педагогика и психология высшего образования» для специальностей 7-06 0311 01 Экономика, 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика, группы специальностей 0812 Агроинженерия / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост. И. Ф. Толкач. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у обучающихся психолого-педагогических компетенций, обеспечивающих эффективное решение профессиональных и социально-личностных проблем педагогической деятельности в учреждениях образования.

212 **Педагогическая инноватика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Педагогическая инноватика" для специальности переподготовки 1-08 01 71 "Педагогическая деятельность специалистов" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Ю. Н. Шестаков. - Электронные данные (3 511 485 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

213 **Перспективные методы и технические средства испытаний машин и оборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Перспективные методы и технические средства испытаний машин и оборудования" для специальностей: 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко, А. И. Пунько. - Электронные данные (3 292 238 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий.

214 **Перспективные производственные процессы в сельском хозяйстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Перспективные производственные процессы в сельском хозяйстве" для специальности 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра ЭМТП ; сост. Т. А. Непарко, Н. Н. Быков, Н. Д. Янцов. - Электронные данные (90 947 002 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование и развитие системы знаний, получение навыков по использованию современных достижений науки и передовых технологий в сельскохозяйственном производстве, проектированию перспективных механизированных процессов в растениеводстве; рациональному комплектованию и высокоэффективному использованию машинно-тракторных агрегатов, технологических комплексов и машинно-тракторного парка сельскохозяйственных предприятий; в области прогнозирования технического состояния и остаточного ресурса машин и оборудования; методам оценки технического уровня и качества сельскохозяйственной техники.

215 **Перспективные технологии производства машин** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Перспективные технологии производства машин" для специальности 7-06-0812-05 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФТС, Кафедра технологии металлов, Кафедра технологии и организации технического сервиса ; сост.: Л. Е. Сергеев, Н. К. Толочко. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов при освоении учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий.

216 **Планирование в агропромышленном комплексе** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Планирование в агропромышленном комплексе» для специальности переподготовки 9-09-0811-02 Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса (профиль образования 081 Сельское хозяйство, направление образования 08 Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария) / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. И. А. Войтко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у слушателей современного экономического мышления, системы профессиональных знаний в области внутрипроизводственного планирования производственно-финансовой деятельности предприятий агропромышленного комплекса.

217 **Планирование в организации (предприятии)** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Планирование в организации (предприятии)» для специальности 6-05-0811-04 «Агробизнес» / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. М. М. Корсак. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование теоретических знаний о принципах, методологии и методах разработки плановых решений на предприятии и практических навыков по планированию деятельности организации в условиях изменяющейся внешней и внутренней экономической среды. Выработать у студентов системное экономическое мышление на основе знания совокупности приемов и методов экономических исследований.

218 **Планирование в организации (предприятии)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Планирование в организации (предприятии)» для специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса. Раздел 2 / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост.: А. В. Ковтунов, М. М. Кондровская. - Электронные данные (2 031 006 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Назначение данного ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по планированию в организациях (предприятиях).

219 **Подъемно-транспортное оборудование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Подъемно-транспортное оборудование" для специальности 1-74 06 02 "Техническое обеспечение процессов хранения и переработки

сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра механики материалов и деталей машин ; сост.: Н. Н. Романюк. - Электронные данные (872 842 721 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Учебная дисциплина «Подъемно-транспортное оборудование» изучает основы теории и расчета грузоподъемного и транспортирующего оборудования и является обобщающей для проектирования любого механизма в области техники независимо от его назначения.

220 **Подъемно-транспортные машины** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Подъемно-транспортные машины" для специальностей: 1-74 06 03 «Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве»; 1-74 06 06 "Материально-техническое обеспечение АПК"; 1-74 06 07 "Управление охраной труда в сельском хозяйстве" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Механика материалов и детали машин" ; сост.: Н. Н. Романюк [и др.]. - Электронные данные (932 083 341 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

221 **Пожарная безопасность** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Пожарная безопасность" для специальности 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра управления охраной труда ; сост. Г. Ф. Назарова. - Электронные данные (10 491 238 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Назначение данного ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по охране труда.

222 **Политология** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Политология" для специальностей 6-05-0412-01 "Менеджмент"; 6-05-0811-04 "Агробизнес"; 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств"; 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве"; группы специальностей 0812 "Агроинженерия" / Минсельхозпрод РБ, "БГАТУ", ФТС в АПК, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: С. В. Мандрик, С. В. Меньченя, А. Ю. Опарин. - Электронные данные (3 327 055 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Целью изучения учебной дисциплины «Политология» является формирование у обучающихся знаний о политике, политической системе и политических процессах, нормах конструктивной политической гражданской культуры и общественно значимых ценностях идеологии белорусского государства.

223 **Права человека** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Права человека" для специальностей: 1-74 06 01 Техническое обеспечение процкссов сельскохозяйственного производства, 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и пнрнработки сельскохозяйственной продукции, 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельскои хозяйстве, 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям); направления специальности: 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика); 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика), 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК; 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях АПК, 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям); направление специальности 1-54 01 01-06 метрология, стандартизация и сертификация (АПК), 1-36 12 01 Проектирование и производство сельхозтехники, 1-53 01 01 Автоматизация технологичеких процессов и производств (по направлениям); направление специальности 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство), 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям); направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост.: Ю. В. Забродская, Н. П. Коренная, О. В. Данильчик. - Электронные данные (3 215 004 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Заглавие с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для

обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

224 **Правовое обеспечение защиты информации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Правовое обеспечение защиты информации» для специальности (направления специальности): 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост.: Ю. В. Забродская, Н. П. Коренная. - Электронные данные (5 623 725 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен как для проведения аудиторных практических занятий, так и для самостоятельной работы студентов и нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Правовое обеспечение защиты информации» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий.

225 **Правовое обеспечение профессиональной деятельности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Правовое обеспечение профессиональной деятельности" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. Ю. В. Забродская. - Электронные данные (1 598 492 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

226 **Предпринимательство** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Предпринимательство» для специальностей: 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях АПК, 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: И. А. Контровская, М. Г. Мацкевич. - Электронные данные (131 065 688 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс предназначен для изучения учебной дисциплины «Предпринимательство» в полном соответствии с утвержденной рабочей программой и учебным планом. ЭУМК может быть также использован преподавателями для подготовки к проведению занятий со студентами других специальностей экономического профиля.

227 **Прикладная механика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Прикладная механика" для специальностей: 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям); направления специальности: 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика); 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика); 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям); направление специальности: 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра "Механика материалов и детали машин" ; сост.: В. Н. Основин [и др.]. - Электронные данные (358 401 089 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Заглавие с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

228 **Прогнозирование надежности машин и оборудования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Прогнозирование надежности машин и оборудования» для специальности 7–06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра "Технологии и организация технического сервиса" ; сост.: В. Е. Тарасенко, А. Л. Мисун. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.

Область применение ЭУМК – на лекционных и практических занятиях по учебной дисциплине «Прогнозирование надежности машин и оборудования» в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами.

229 **Прогнозирование национальной экономики** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Прогнозирование национальной экономики» для специальности 1-25 80 01 «Экономика» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. И. В. Кулага. - Электронные данные (5 185 892 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
Назначение – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по дисциплине «Прогнозирование национальной экономики». ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

230 **Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования" для специальности 1- 74 80 05 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 1-74 80 08 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Раздел 2 : Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования в животноводстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства ; сост.: А. В. Китун, И. М. Швед. - Электронные данные (29 324 194 байт). - Минск : БГАТУ, 2021.
ЭУМК предназначен для применения в качестве учебного материала при обучении магистрантов образовательных учреждений, работающих с компьютерным оборудованием, использующими свободное программное обеспечение дисциплины.

231 **Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по разделу «Прогнозирование остаточного ресурса мобильных энергетических средств» учебной дисциплины "Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования" для специальностей: 1-74 80 07 Технический сервис в агропромышленном комплексе и 1-74 80 08 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции : Раздел "Прогнозирование остаточного ресурса мобильных энергетических средств" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, ИТФ, Кафедра ЭМТП ; сост. Д. А. Жданко. - Электронные данные (190 365 596 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс – это программный мультимедиапродукт учебного назначения (учебное электронное издание), обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

232 **Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования» для специальностей 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра ЭМТПиА, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. Т. А. Непарко, Н. Д. Янцов, Д. А. Григорьев. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование и развитие системы знаний, получение навыков по использованию современных достижений науки и инновационных технологий в области прогнозирования технического состояния и остаточного ресурса машин и оборудования.

233 **Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования в животноводстве** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования в животноводстве" для специальности 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Министерство

сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства ; сост.: А. В. Китун, И. М. Швед. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Прогнозирование остаточного ресурса машин и оборудования в животноводстве» – формирование и развитие системы знаний, получение навыков по использованию современных достижений науки и инновационных технологий в области прогнозирования технического состояния и остаточного ресурса машин.

234 **Прогнозирование остаточного ресурса мобильных энергетических средств** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Прогнозирование остаточного ресурса мобильных энергетических средств» для специальности 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра ЭМТП ; сост.: Т. А. Непарко, Д. А. Жданко, Н. Д. Янцов. - Электронные данные (122 275 761 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Использование ЭУМК в организации образовательного процесса обосновано рядом преимуществ по сравнению с традиционными средствами обучения студентов: гарантированный доступ к учебным материалам из любой географической точки; своевременная доставка электронных материалов; упрощение поиска материалов, облегчение подготовки к экзаменам; возможность использования учебных материалов на рабочем месте, дома и в пути с подключением к сети Интернет и мобильным устройствам; своевременное и оперативное обновление электронных материалов.

235 **Прогнозирование параметров качества и безопасности продовольственных продуктов** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Прогнозирование параметров качества и безопасности продовольственных продуктов" для специальности 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. А. М. Мазур. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - повышение эффективности управления образовательным процессом, направленным на формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций по прогнозированию и созданию новых конкурентоспособных, качественных продуктов питания.

236 **Программируемые контроллеры в системах автоматизации** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Программируемые контроллеры в системах автоматизации» для специальности 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра АСУП ; сост.: И. И. Гируцкий, С. И. Немирович. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.

237 **Проектирование методик выполнения измерений** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Проектирование методик выполнения измерений" для специальности (направления специальности): 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (АПК)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: А. В. Кудина (и др.). - Электронные данные (69 983 772 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

238 **Проектирование перспективных механизированных процессов в животноводстве** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Проектирование перспективных механизированных процессов в животноводстве" для специальности 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства ; сост.: А. В. Китун. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью учебной дисциплины является формирование у магистрантов, на основе полученных

современных теоретических знаний и практических навыков, уметь проектировать перспективные механизированные процессы в животноводстве.

239 **Проектирование перспективных механизированных процессов в растениеводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Проектирование перспективных механизированных процессов в растениеводстве" для специальности 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра ЭМТП ; сост. Т. А. Непарко, Д. А. Жданко, Н. Н. Быков. - Электронные данные (30 770 570 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование системы знаний, умений и про-фессиональных компетенций по использованию современных достижений науки и передовых технологий в сельскохозяйственном производстве, проектированию перспективных механизированных процессов в растениеводстве; рациональному комплектованию и высокоэффективному использованию машинно-тракторных агрегатов, технологических комплексов и машинно-тракторного парка сельскохозяйственных предприятий.

240 **Проектирование предприятий по переработке сельскохозяйственного сырья** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Проектирование предприятий по переработке сельскохозяйственного сырья" для специальности 1-74 06 02 "Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра ТТОПП ; сост. А. М. Мазур. - Электронные данные (1 888 101 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам расширить знания и объединить в одно целое вопросы проектирования и строительства предприятий по переработке растительного сырья, позволяющим выпускать конкурентоспособную продукцию, обеспечивая охрану труда и соблюдение правил охраны окружающей среды.

241 **Проектирование предприятий технического сервиса** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Проектирование предприятий технического сервиса» для специальности 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологии и организации технического сервиса ; сост.: Г. И. Анискович [и др.]. - Электронные данные (51 908 238 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) по дисциплине «Проектирование предприятий технического сервиса» является средством обучения и предназначен для освоения материала дисциплины. ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.
Область применение ЭУМК – на лекционных и практических занятиях по дисциплине «Проектирование предприятий технического сервиса» в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами заочной формы обучения.

242 **Проектирование сельскохозяйственной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Проектирование сельскохозяйственной техники" для специальности (направление специальности): 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: В. Б. Ловкис [и др.]. - Электронные данные (50 951 186 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

243 **Якубовская, Е. С.**
Проектирование систем автоматизации [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс : электронное учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)" / Е. С. Якубовская ; Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ". - Электронные

данные (130 Мб). - Минск : БГАТУ, 2019. - 1 электрон. оптич. диск. - Загл. с экрана. Минимальная конфигурация компьютера: процессор производства Intel или AMD, с тактовой частотой от 2 ГГц. Оперативная память: для Windows XP - 512 Гб, для Windows 7, 8, 10 - 1 Гб. Наличие CD-ROM, MicrosoftOffice не ниже 2010, включая MicrosoftPowerPoint, пакет для просмотра pdf-файлов, например AdobeReader, медиа-проигрыватель для просмотра видео-файлов, например, MediaPlayerClassic. - Размещено в репозитории. - Б. ц.
ЭУМК представляет собой совокупность учебно-методических материалов, которые обеспечивают весь цикл обучения студентов и предназначены для овладения ими профессиональных компетенций. В нем изложен краткий теоретический курс, предложены материалы для проведения практических занятий по дисциплине, примеры контрольных заданий в рамках модульно-рейтинговой системы обучения, а также методические рекомендации по выполнению управляемой самостоятельной работы студентов.

244 **Проектирование систем автоматизации и роботизации** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Проектирование систем автоматизации и роботизации" для специальностей 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств", профилизация: "Автоматизация и роботизация в АПК" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра автоматизированных систем управления производством ; сост. Е. С. Якубовская. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - является системное представление теоретического и практического материала по учебной дисциплине «Проектирование систем автоматизации и роботизации» .

245 **Проектирование систем технического сервиса в агропромышленном комплексе** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Проектирование систем технического сервиса в агропромышленном комплексе» для специальности 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФТС, Кафедра "Технологии и организация технического сервиса" ; сост.: А. Л. Мисун, В. Е. Тарасенко. - Электронные данные (29 479 489 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

246 **Проектирование средств технологического оснащения организаций технического сервиса** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Проектирование средств технологического оснащения организаций технического сервиса» для специальности 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС в АПК, Кафедра технологии и организации технического сервиса ; сост.: В. Е. Тарасенко, А. С. Сай, Г. И. Анискович. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.

247 **Проектирование технологий технического сервиса машин и оборудования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Проектирование технологий технического сервиса машин и оборудования» для специальности 7–06-0812-03 «Технический сервис в агропромышленном комплексе». Ч. 2 : Проектирование перспективных технологий восстановления, упрочнения и модифицирования поверхностей трения деталей машин / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра технологии и организации технического сервиса ; сост.: Г. И. Анискович, А. С. Сай. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий.

248 **Проектирование технологических линий и комплексов оборудования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Проектирование технологических линий и комплексов оборудования" для специальности 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и

продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. А. М. Мазур. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

249 **Проектирование электроустановок** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Проектирование электроустановок» для специальности 7-06-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра энергетики ; сост.: П. В. Кардашов, О. В. Бондарчук. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки профессиональных компетенций в области проектирования электроустановок, навыков проектирования, практического применения знаний для решения задач сельскохозяйственного производства.

250 **Производственная безопасность** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Производственная безопасность" для специальности 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра управления охраной труда ; сост.: В. Г. Андруш, Т. В. Молош, С. А. Корчик. - Электронные данные (51 749 137 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен как для проведения аудиторных практических и лабораторных занятий, так и для самостоятельной работы студентов и нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

251 **Производственная санитарная гигиена труда** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Производственная санитарная гигиена труда» для специальности 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост. Л. Т. Ткачева, А. В. Гаркуша. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины ЭУМК - получение слушателями знаний и навыков будет способствовать профессиональному совершенствованию и развитию умений, позволяющих осуществлять планирование, организацию и координацию работы по охране труда, а также разрабатывать стратегические управленческие решения по повышению эффективности функционирования организации и подразделения АПК.

252 **Производственная санитарная гигиена труда, медико-профилактическое обеспечение в сельскохозяйственных организациях** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Производственная санитарная гигиена труда, медико-профилактическое обеспечение в сельскохозяйственных организациях» для специальности переподготовки 9-09-1021-05 Охрана труда в сельском хозяйстве (направление образования 081 Сельское хозяйство, направление образования 08 Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Е. А. Городецкая. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины ЭУМК - получение слушателями знаний и навыков будет способствовать профессиональному совершенствованию и развитию умений, позволяющих осуществлять планирование, организацию и координацию работы по охране труда, а также разрабатывать стратегические управленческие решения по повышению эффективности

функционирования организации и подразделения АПК.

253 **Производственная эксплуатация машинно-тракторного парка** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Производственная эксплуатация машинно-тракторного парка» для специальности 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра ЭМТП ; сост.: Т. А. Непарко, Д. А. Жданко, А. В. Нагорный. - Электронные данные (39 969 353 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Современный инженер в агропромышленном комплексе должен быть способным использовать современные технологии при производстве сельскохозяйственного сырья, обеспечивать высокую работоспособность технологического оборудования, самостоятельно решать производственные задачи технического обеспечения процессов производства сельскохозяйственной продукции. Это подчеркивает актуальность изучения дисциплины «Производственная эксплуатация машинно-тракторного парка» и важную роль в профессиональной подготовке специалиста сельскохозяйственного производства.

254 **Производственный менеджмент** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Производственный менеджмент» для специальности: 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Н. А. Логвинович. - Электронные данные (26 538 410 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины "Производственный менеджмент" с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

255 **Промышленный дизайн** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Промышленный дизайн" для специальности 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Электронные данные (17 522 912 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины «Промышленный дизайн» – сформировать у обучающихся систему профессиональных знаний, умений и навыков в области промышленного дизайна.

256 **Профессиональный немецкий язык для агроинженеров** [Электронный ресурс] = Deutsch als fachsprache fur Agraringenieure : электронный учебно-методический комплекс для специальностей: 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства, 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве, 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК, 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники и направления специальности: 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ" ; сост.: Л. И. Копань [и др.]. - Электронные данные (12 511 601 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс представляет собой электронный образовательный ресурс, позволяющий осуществлять дидактический цикл процесса обучения студентов агротехнических специальностей иностранному языку и автоматизировать все этапы обучения.

257 **Процессы и аппараты перерабатывающей промышленности** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Процессы и аппараты перерабатывающей промышленности» 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства и переработки ; сост.: А. Б. Торган. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование знаний, умений и практических навыков по организации технологических процессов при переработке сельскохозяйственной продукции.

258 **Психология управления** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс

по учебной дисциплине "Психология управления" для специальности 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост. С. В. Бондарь, А. В. Лукашевич. - Электронные данные (6 954 260 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Психология управления» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

259 **Радиационная безопасность** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Радиационная безопасность" для специальности переподготовки 1-59 01 05 Охрана труда в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. И. Г. Хоровец. - Электронные данные (89 343 551 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

260 **Ремонт сельскохозяйственной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Ремонт сельскохозяйственной техники" для специальностей 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Технологии и организации технического сервиса" ; сост.: А. С. Сай, Г. И. Анискович, А. В. Бодиловский. - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

261 **Ремонт электрооборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Ремонт электрооборудования" для направления специальностей 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика), 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика); 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра электроснабжения ; сост. О. Ю. Селицкая. - Электронные данные (247 880 254 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Задачи ЭУМК - изучить: - методы ремонта электрооборудования, используемого в сельском хозяйстве с применением энергосберегающих технологий; - требования стандартов, правил и других нормативных документов по ремонту и модернизации электрического оборудования; - принципы и способы построения эффективных схем технического обслуживания и ремонта электрического оборудования; - различные виды ремонтных предприятий и их оснащение; - основы проектирования электроремонтных предприятий; - методики расчетов электрооборудования по обоснованию основных параметров при ремонте и модернизации.

262 **Ресурсосбережение в сельскохозяйственном производстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Ресурсосбережение в сельскохозяйственном производстве" для специальностей : 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники. Модуль 1 : Ресурсосберегающие технологии в растениеводстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра ЭМТП ; сост.: Д. А. Жданко [и др.]. - Электронные данные (61 209 279 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
ЭУМК по первому модулю дисциплины «Ресурсосбережение в сельскохозяйственном производстве» является одним из базовых составляющих для формирования у студента компетентности в решении профессиональных задач: применения современных технологий, технического обеспечения процессов производства продукции растениеводства; поиска методов

повышения эксплуатационных показателей технических средств; разработки планов, программ и методик проведения исследований, связанных с повышением эффективности и надежности технических систем; разработки технических условий, стандартов и технических описаний новых средств механизации технологических процессов; организации работы производственного коллектива, принятия обоснованных управленческих решений.

263 **Риск-менеджмент и антикризисное управление** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Риск-менеджмент и антикризисное управление» для специальности 7-06-0311-01 «Экономика» / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Л. А. Казакевич, Н. В. Хорошун, Н. В. Киреенко. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины «Риск-менеджмент и антикризисное управление» с помощью внедрения инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

264 **Сеньков, А. Г.**
Роботизация сельскохозяйственного производства : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Роботизация сельскохозяйственного производства" для специальностей 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств", профилизация "Автоматизация и роботизация в АПК" / А. Г. Сеньков ; Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра автоматизированных систем управления производством . - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений, формирование самостоятельности мышления и способностей к саморазвитию.

265 **Русский язык (профессиональная лексика)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Русский язык (профессиональная лексика)» для специальностей 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве, 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Белорусский и русский языки" ; сост.: Т. И. Гринцевич, Е. Б. Гурнович. - Электронные данные (3 158 832 байт). - Минск : БГАТУ, 2018. - Загл. с экрана.
ЭУМК обеспечивает стабильность качества учебного процесса и является методической основой для обеспечения эффективной самостоятельной работы студентов. Область применения ЭУМК: обеспечение реализации учебных целей и задач на всех этапах образовательного процесса по дисциплине «Русский язык (профессиональная лексика)».

266 **Русский язык как иностранный** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Русский язык как иностранный» для специальностей: 1-74 80 05 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции; 1-74 80 06 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства; 1-74 80 07 Технический сервис в агропромышленном комплексе; 1-74 80 08 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции; 1-25 80 01 Экономика; 1-59 80 01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Белорусский и русский языки" ; сост. Т. И. Гринцевич. - Электронные данные (4 410 551 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК обеспечивает стабильность качества учебного процесса и является методической основой для обеспечения эффективной самостоятельной работы магистрантов.

267 **Русский язык как иностранный** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине “Русский язык как иностранный” для всех специальностей / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра практической лингвистики ; сост.: Е. П. Занкович, И. М. Дятко. - Электронные данные (263 511 473 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК по учебной дисциплине «Русский язык как иностранный» предназначен для организации образовательного процесса по учебной дисциплине «Русский как иностранный» в соответствии с учебными планами для иностранных граждан всех специальностей высшего образования.

268 **Светотехника и электротехнологии** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Светотехника и электротехнологии» для направлений специальностей: 1-53 01 01-09 "Автоматизации технологических процессов и производств

(сельское хозяйство)"; 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра "Электротехнологии" ; сост.: Е. М. Заяц [и др.]. - Электронные данные (49 589 705 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана .
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки профессиональных компетенций в области светотехники и электротехнологии, навыков использования энергии электромагнитного поля в установках и технологических процессах, практического применения знаний для решения задач сельскохозяйственного производства.

269 **Светотехника и электротехнологии** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Светотехника и электротехнологии" для специальности 1-74 06 05 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям)"; направление специальности 1-74 06 05-01 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультет электрификации, Кафедра "Электротехнологии" ; сост.: В. П. Степанцов, И. Б. Дубодел, Е. Н. Музыченко. - Электронные данные (77 682 089 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Дисциплина "Светотехника и электротехнологии" является научно-технической основой одного из важнейших и перспективных направлений непосредственного использования электрической энергии, электромагнитных полей и оптического излучения в технологических процессах сельскохозяйственного производства.

270 **Светотехническое оборудование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Светотехническое оборудование» для направления специальности 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра "Электротехнологии" ; сост.: Р. И. Кустова [и др.]. - Электронные данные (28 627 793 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана .
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки профессиональных компетенций в области светотехники и светотехнического оборудования, навыков использования энергии электромагнитного поля в технологических процессах, практического применения знаний для решения задач сельскохозяйственного производства.

271 **Сельскохозяйственные машины** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Сельскохозяйственные машины" для специальности 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Агромеханический факультет, Кафедра сельскохозяйственных машин ; сост.: С. Р. Белый [и др.]. - Электронные данные (1 632 714 857 байт). - Минск : БГАТУ, 2016. - Заглавие с экрана.
Цель ЭУМК – формирование у будущих специалистов профессиональных знаний, умений и практических навыков по устройству, расчету основных параметров и технологических процессов, настройкам и регулировкам сельскохозяйственных машин на заданные режимы и условия работы, проектированию узлов и агрегатов и творческому использованию сельскохозяйственных машин в сельскохозяйственном производстве, формирование умения работать в коллективе и способности к межличностным коммуникациям.

272 **Сельскохозяйственные машины** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Сельскохозяйственные машины» для специальностей 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, профилизация: Технический сервис машин и оборудования, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве, профилизация: Охрана труда в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС в АПК, Кафедра сельскохозяйственных машин ; сост.: Н. П. Гурнович, Г. А. Радишевский, В. П. Чеботарев, Д. Н. Бондаренко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в

образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплеса (АПК).

273 **Сетевые технологии в управлении** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Сетевые технологии в управлении» 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. И. И. Станкевич. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) предназначен для изучения учебной дисциплины «Сетевые технологии в управлении» студентами учреждения высшего образования по специальности 6-05-0412-01 Менеджмент в полном соответствии с утвержденной рабочей программой и учебным планом. ЭУМК может быть также использован преподавателями для подготовки к проведению занятий и студентами других специальностей экономического профиля.

274 **Силовое оборудование электроустановок** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине 6-05-0812-04 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства", профилизация "Электроснабжение и электрооборудование" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра энергетики ; сост.: О. В. Бондарчук, П. В. Кардашов, Н. И. Павликова. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины - формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области эффективного использования силового оборудования электроустановок для сельскохозяйственного производства, изучение и разработка схем управления электротехническими установками сельскохозяйственного назначения.

275 **Система органического земледелия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Система органического земледелия» для специальности 1-74 80 05 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра основ агрономии ; сост.: И. П. Козловская [и др.]. - Электронные данные (5 766 984 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

276 **Система пожарной безопасности** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Система пожарной безопасности" для специальности 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост.: Г. Ф. Назарова. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование у магистрантов знаний, умений, навыков и профессиональных компетенций в области пожарной безопасности на предприятиях АПК.

277 **Система управления охраной труда** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Система управления охраной труда" для специальности 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС в АПК, Кафедра управления охраной труда ; сост. Л. Т. Ткачева. - Электронные данные (1 444 006 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Назначение – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний в области организации системы управления охраной труда на предприятии.

278 **Системный анализ производственной безопасности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Системный анализ производственной безопасности» для специальности 7-06 1021 01 «Охрана труда и эргономика» / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ИТФ, Кафедра управления охраной труда ; сост.: В. Г. Андруш, Т. В. Молош, Т. В. Севастюк. - Электронные данные (8 425 530 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель дисциплины – формирование у магистрантов системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области производственной безопасности и навыков анализа основных факторов

производственной среды, исследования и выбора защитных мер и средств, обеспечивающих безопасные и безвредные условия труда на предприятиях АПК.

279 **Системы автоматизации сельскохозяйственного производства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Системы автоматизации сельскохозяйственного производства» для направления специальности 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. Е. С. Якубовская. - Электронные данные (61 252 072 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по учебной дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, к промежуточному контролю и текущей аттестации по учебной дисциплине; самостоятельное изучение теоретического материала, самостоятельная подготовка к лабораторным занятиям; ориентация в выполнении УСРС.

280 **Системы автоматизированного проектирования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Системы автоматизированного проектирования» для специальности: 6-05-0812-01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра стандартизации, метролигии и инженерной графики ; сост. А. И. Пунько. - Электронные данные (35 257 923 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК – формирование у студентов системы знаний, умений и навыков работы в САПР необходимых в курсовом и дипломном проектировании, а также инженерной деятельности в современных условиях широкого применения компьютеров и информационных технологий.

281 **Системы автоматизированного проектирования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Системы автоматизированного проектирования» для специальности 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизации: Электроснабжение и электрооборудование, Системы теплоснабжения, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра АСУП ; сост.: Е. С. Якубовская. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью ЭУМК - «Системы автоматизированного проектирования» является формирование профессиональных знаний и практических навыков использования пакетов САПР для разработки документации проекта автоматизации.

282 **Системы автоматизированного проектирования** : электронный учебно-методический комплекс для специальности 6-05-0812-03 "Технический сервис в агропромышленном комплексе" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, Технический сервис в АПК, Кафедра технологии металлов ; сост.: Л. М. Акулович, О. Н. Ворошухо, В. В. Шабуня. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК по дисциплине «Системы автоматизированного проектирования» ? систематизация, закрепление теоретических знаний и практических умений в области автоматизации проектирования технологических процессов при решении задач технологической подготовки машиностроительного производства в условиях агропромышленного комплекса.

283 **Системы автоматизированного проектирования технологического оборудования** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Системы автоматизированного проектирования технологического оборудования» для специальности 6-05-0812-02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования; сост.: А. И. Пунько, И. А. Цубанова. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у студентов знаний, умений и навыков в области систем автоматизированного проектирования технологического оборудования.

284 **Системы компьютерной поддержки производства сельскохозяйственных машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине

"Системы компьютерной поддержки производства сельскохозяйственных машин" для специальности: 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: А. П. Мириленко, Н. Г. Серебрякова. - Электронные данные (1 429 606 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК заключается в формировании у магистрантов комплекса теоретических знаний, навыков и умений, необходимых для понимания, проектирования и эффективного использования современных систем компьютерной поддержки в производстве сельскохозяйственных машин.

285 **Системы менеджмента качества** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Системы менеджмента качества" для специальности: 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям); направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост. Е. Ф. Турцевич. - Электронные данные (17 402 808 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

286 **Снабженческий сервис на предприятиях АПК** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Снабженческий сервис на предприятиях АПК" для специальности 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологий и организации технического сервиса ; сост. Е. И. Михайловский. - Электронные данные (1 158 286 559 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс компьютерных технологий. Область применение ЭУМК – на лекционных, практических и лабораторных занятиях по дисциплине «Снабженческий сервис на предприятиях АПК» в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; к промежуточному контролю и текущей аттестации; самостоятельному изучению материалов по дисциплине студентами заочной формы обучения.

287 **Современная политэкономия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Современная политэкономия" для группы специальностей: 0812 "Агроинженерия" ; специальностей: 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств", 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра "Экономической теории и права" ; сост. И. В. Кулага. - Электронные данные (3 037 045 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Заглавие с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины.

288 **Современная политэкономия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине " Современная политэкономия" для всех специальностей / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра "Экономической теории и права" ; [сост. И. В. Кулага]. - Электронные данные (3 037 045 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Заглавие с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины.

289 **Современные методики научных исследований и основы подготовки диссертаций** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Современные методики научных исследований и основы подготовки диссертаций" для специальностей: 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники, 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко, Н. Д. Лепешкин. - Электронные данные (4 394 855 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.

Назначение ЭУМК – реализация требований образовательных программ и образовательных стандартов для второй ступени высшего образования, обеспечение непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации и контроля знаний по учебной дисциплине.

290 **Современные тенденции в проектировании сельскохозяйственной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Современные тенденции в проектировании сельскохозяйственной техники" для специальности: 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Электронные данные (1 991 111 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины состоит в развитии системы знаний, навыков и компетенций в области современных тенденций проектирования сельскохозяйственной техники, современных методов проектирования, исследования и испытания средств механизации для сельскохозяйственного производства.

291 **Социальная психология** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Социальная психология" для группы специальностей 0812 "Агроинженерия"; специальностей 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств"; 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве" / Минсельхозпрод РБ, "БГАТУ", ФТС в АПК, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: И. Ф. Толкач. - Электронные данные (8 978 666 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Целью создания ЭУМК является достижение необходимого качества подготовки специалистов агропромышленного комплекса по всем направлениям обучения, включая обучение с элементами дистанционных образовательных технологий в соответствии с требованиями государственных образовательных стандартов.

292 **Социология** [Электронны рэсурс] : электронный учебно-методический комплекс "Социология" для специальности: 6-05-0412-01 Менеджмент, профилизация "Информационный менеджмент" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Факультет предпринимательства и управления, Кафедра экономической теории и права ; [сост.: Т. В. Рязанцева]. - Электронные данные (4 825 529 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Заглавие с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

293 **Средства автоматики и автоматизация технологических операций** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Средства автоматики и автоматизация технологических операций" для специальностей 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра "Сельскохозяйственные машины" ; сост.: В. Б. Ловкис [и др.]. - Электронные данные (10 142 863 байт). - Минск : БГАТУ, 2021.

294 **Средства автоматики. Автоматизация технологических операций** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Средства автоматики и автоматизация технологических операций" для специальности сельском хозяйстве 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра "Сельскохозяйственные машины" ; сост.: В. Б. Ловкис [и др.]. - Электронные данные (9 862 058 байт). - Минск : БГАТУ, 2021.
Область применения – отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по учебной дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, промежуточной и текущей аттестации по учебной дисциплине; самостоятельное изучение теоретического материала; закрепление знаний по электронным системам машин и оборудования, навыков, по их эксплуатации и техническому сервису; самостоятельная подготовка к лабораторным заняти¬ям; ориентация в выполнении УСРС.

295 **Средства измерений физических величин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Средства измерений физических величин» для специальности (направления специальности): 1-54 01 01 - 06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ,

Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: А. А. Шупилов, С. А. Дрозд. - Электронные данные (90 556 344 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

296 **Стандартизация норм точности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Стандартизация норм точности» для специальности (направления специальности): 1-54 01 01 - 06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: А. А. Шупилов, С. А. Дрозд. - Электронные данные (105 373 550 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

297 **Статистика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Статистика» для специальности 6-05 0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. А. В. Лукашевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Область применения данного ЭУМК – на практических занятиях по дисциплине, в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, текущей аттестации и промежуточному контролю по дисциплине, систематизации и углубления знаний по статистике.

298 **Статистика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Статистика» для специальности 6-05 0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. А. В. Лукашевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Область применения данного ЭУМК – на практических занятиях по дисциплине, в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, текущей аттестации и промежуточному контролю по дисциплине, систематизации и углубления знаний по статистике.

299 **Статистические методы анализа и планирования эксперимента** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по дисциплине "Статистические методы анализа и планирования эксперимента" для специальностей: 7-06-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 7-06-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 7-06-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика, 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко, Е. И. Подашевская. - Электронные данные (7 381 589 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Рассматриваются общие представления о методологии анализа данных; конкретные техники осуществления расчетов; правила оформления и интерпретации результатов.

300 **Статистические методы контроля качества** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Статистические методы контроля качества" для специальности (направления специальности): 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (АПК)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: Н. А. Воробьев, А. А. Шупилов, С. А. Дрозд. - Электронные данные (25 343 197 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Дисциплина « Статистические методы контроля качества » является одной из базовых дисциплин в подготовке специалистов по специальности «Метрология, стандартизация и сертификация».

301 **Гируцкий, И. И.**

Схемотехника мехатронных систем : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств", профилизация "Автоматизация и роботизация в АПК" / И. И. Гируцкий ; Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра автоматизированных систем управления производством. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Обучение в рамках ЭУМК обеспечивает последовательное усвоение определенных знаний в рамках учебной дисциплины, формирует компетенции в определенной системе.

302 **Теоретическая метрология** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Теоретическая метрология" для специальности (направления специальности): 1-54 01 01-06 "Метрология, стандартизация и сертификация (АПК)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост.: Б. В. Цитович, С. С. Соколовский, С. А. Дрозд. - Электронные данные (5 571 880 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Учебная дисциплина «Теоретическая метрология» имеет определяющее значение в подготовке специалиста по направлению специальности 1-54 01 01-06 «Метрология, стандартизация и сертификация» (аграрно-промышленный комплекс), поскольку без получения достоверной измерительной информации невозможно эффективное осуществление производственных работ и проведение научных исследований в любой сфере инженерной деятельности

303 **Теоретическая механика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Теоретическая механика" для специальностей: 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства; 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции; 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве; 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра теоретической механики и теории механизмов и машин ; сост.: Н. Л. Ракова, И. А. Тарасевич, Ж. И. Пантелеева. - Электронные данные (26 192 089 байт). - [Минск] : БГАТУ, 2020. - Заглавие с экрана.
Цель дисциплины - формирование навыков профессиональной деятельности, заключающейся в умении ставить задачи, вырабатывать и принимать решения с учетом их социальных, экологических и экономических последствий, планировать и организовывать работу коллектива.

304 **Теоретическая механика** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Теоретическая механика» для специальностей 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, Кафедра теоретической механики и теории механизмов и машин ; сост.: Н. Л. Ракова, Ж. И. Пантелеева, В. Н. Еднач. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование у студентов знаний о классических теоремах и методах теоретической механики с изложением современных инженерных методов расчетов, а также формирование навыков решения конкретных задач, соответствующих профилю специальности.

305 **Теоретические основы менеджмента** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Теоретические основы менеджмента» для специальности 6-05 0412 01 "Менеджмент" профилизация: "Информационный менеджмент" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Н. А. Логвинович. - Электронные данные (12 755 843 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК - повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Теоретические основы менеджмента» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

306 **Теоретические основы электротехники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Теоретические основы электротехники» для специальностей 6-05-0812-04 – Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизации: Электроснабжение и электрооборудование, Системы теплоснабжения, 6-05-0713-04 – Автоматизация технологических процессов и производств; профилизация: Автоматизация и

роботизация в АПК / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра электроснабжения и электротехники ; сост.: А. В. Крутов, Г. М. Дворник, Н. Г. Крылова [и. др.]. - Электронные данные (119 068 699 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель изучения учебной дисциплины «Теоретические основы электротехники» – формирование теоретических знаний и базовых компетенций в области электромагнитных процессов, умений их использования для успешного решения инженерных проблем будущей специальности.

307 **Теория автоматического управления** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Теория автоматического управления» для специальности 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра Автоматизированных систем и управления производством ; сост. Н. М. Матвейчук. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цели ЭУМК: систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений; углубление и расширение теоретических знаний; формирование умений по использованию справочной и учебной литературы; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самореализации; развитие исследовательских умений.

308 **Теория вероятностей** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Теория вероятностей» для специальностей 6-05- 0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05- 0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05- 0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05- 0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05- 1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра высшей математики ; сост. А. А. Тиунчик, И. В. Белько, О. Н. Кемеш, Е. А. Криштапович. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций при решении вероятностных экономических задач, усвоение статистических методов в исследовании структуры явлений, взаимосвязей и закономерностей развития для обоснования управленческих решений, необходимых в профессиональной деятельности.

309 **Теория механизмов и машин** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Теория механизмов и машин» для специальностей 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра механики материалов и деталей машин ; сост.: А. Н. Орда, И. С. Крук, В. А. Шкляревич, А. А. Козик, В. Н. Бобко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

310 **Теплотехника** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Теплотехника» для специальностей 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05 0812-03 Технический сервис в АПК, 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра энергетики ; сост: В. А. Коротинский, С. И. Синица, В. Ф. Клинцова, И. А. Цубанов. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК предназначен для информационно-методического обеспечения преподавания дисциплины "Теплотехника".

311 **Теплотехнологии** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс /

Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Кафедра энергетики ; [сост.: В. А. Коротинский, А. Г. Цубанов, И. А. Цубанов]. - Электронные данные (191 178 632 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
В ЭУМК содержатся основные сведения о потребителях теплоты в сельском хозяйстве. Рассматриваются способы и методы преобразования исходных материалов и сырья в заданный товарный продукт на основе изменения их теплового состояния, включая теплотехнологические процессы в АПК при создании и регулировании микроклимата, первичной обработке молока, приготовлении кормов, а также при сушке и хранении сельхозпродукции; представлены необходимые справочные данные.

312 **Технические средства автоматизации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технические средства автоматизации" для направления специальности 1-53 01 01-09 "Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. И. И. Гируцкий. - Электронные данные (28 984 478 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Цели данного ЭУМК: систематизация и закрепление полученных теоретических знаний и практических умений; углубление и расширение теоретических знаний; формирование умений по использованию справочной и учебной литературы; формирование самостоятельности мышления, способностей к саморазвитию, совершенствованию и самореализации; развитие исследовательских умений.

313 **Техническое нормирование и стандартизация** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Техническое нормирование и стандартизация" для специальности 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям); направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост. Е. Ф. Турцевич. - Электронные данные (17 524 290 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

314 **Техническое нормирование процессов и продукции** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Техническое нормирование процессов и продукции» для специальности: 6-05-0812-02 «Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции» / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра стандартизации и метрологии ; сост. Е. Ф. Турцевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

315 **Техническое обеспечение производства и переработки продукции животноводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Техническое обеспечение производства и переработки продукции животноводства" для специальности 6-05-0412-01 "Менеджмент" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост.: С. А. Костюкевич, Е. В. Таразевич, Е. А. Халматова. - Электронные данные (33 867 683 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Целью электронного учебно-методического комплекса учебной дисциплины «Техническое обеспечение производства и переработки продукции животноводства» является формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций по выбору и техническому обеспечению современных ресурсосберегающих технологий и технического обеспечения производства, переработки и хранения продукции животноводства.

316 **Техническое обеспечение производства и переработки продукции растениеводства :**

электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Техническое обеспечение производства и переработки продукции растениеводства" для специальности 6-05-0412-01 "Менеджмент" / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра эксплуатации машинно-тракторного парка и агротехнологий, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост.: Т. А. Непарко, Н. Д. Янцов, И. М. Швед. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью электронного учебно-методического комплекса учебной дисциплины «Техническое обеспечение производства и переработки продукции растениеводства» является формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций по выбору и техническому обеспечению современных ресурсосберегающих технологий и технического обеспечения производства, переработки и хранения продукции растениеводства.

317 **Техническое обеспечение производственных процессов в животноводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Техническое обеспечение производственных процессов в животноводстве" для специальности 6-05-0811-04 "Агробизнес" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Факультет механизации, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост.: Д. Ф. Кольга. - Электронные данные (335 028 270 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс – это программный мультимедиа продукт учебного назначения (учебное электронное издание), обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

318 **Техническое обеспечение производственных процессов в растениеводстве** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Техническое обеспечение производственных процессов в растениеводстве" для специальности: 6-05 0811 04 "Агробизнес", "Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФПУ, Кафедра ЭМТП ; сост. Н. Д. Янцов. - Электронные данные (11 440 937 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс – это программный мультимедиа продукт учебного назначения (учебное электронное издание), обеспечивающий непрерывность и полноту дидактического цикла процесса обучения и содержащий организационные и систематизированные теоретические, практические, контролирующие материалы, построенные на принципах интерактивности, адаптивности, информационной открытости и дистанционности.

319 **Технологии и оборудование по переработке сельскохозяйственной продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии и оборудование по переработке сельскохозяйственной продукции» для специальностей: 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве; 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, АМФ, Кафедра ТТОПП ; сост. Е. В. Таразевич. - Электронные данные (9 102 966 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Область применения ЭУМК распространяется на студентов дневной и заочной форм получения высшего образования. Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам изучить современные и перспективные технологии и техническое обеспечение переработки сельскохозяйственной продукции, организации их высокоэффективного использования.

320 **Технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине Технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции для специальностей: 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса; 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве; 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники. Разд. 3 : Технологии производства продукции животноводства / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», Факультет Механизации, Кафедра ТМЖ; сост. В.А. Люндышев. - Электронные данные (10 363 904 байт). - Минск : БГАТУ, 2015. - Заглавие с экрана.
Цель ЭУМК – формирование у студентов системы теоретических знаний, навыков и профессиональных компетенций в области современных и перспективных технологий в

животноводческой отрасли.

321 **Технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции" раздел "Технологии и техническое обеспечение переработки сельскохозяйственной продукции" для специальностей: 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса; 1-54-01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям), направление специальности 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс); 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники; 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика); 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика); 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям); 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство); 1-74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве : Раздел "Технологии и техническое обеспечение переработки сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра ТТОПП ; сост.: М. А. Челомбитько, В. С. Корко. - Электронные данные (9 770 550 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель раздела дисциплины – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций по выбору и организации современных технологий, обеспечению эффективного использования современного технологического оборудования при переработке сельскохозяйственной продукции. Задачи учебной дисциплины (раздела): изучение технологий и технического обеспечения переработки сельскохозяйственной продукции, проектирования технологических линий производства пищевых продуктов и организация из высокоэффективного использования.

322 **Технологии и техническое обеспечение производства продукции животноводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии и техническое обеспечение производства продукции животноводства" для специальности 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», АМФ, Кафедра ТМЖ; сост.: Д. Ф. Кольга, А. А. Романович. - Электронные данные (20 450 634 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Заглавие с экрана.
Настоящий ЭУМК предназначен для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования. Наличие ЭУМК обеспечивает качество образовательного процесса, преемственность преподаваемых дисциплин, является методической основой для эффективной самостоятельной работы студентов, инструментом планирования и организации работ по совершенствованию учебно-методической базы вуза.

323 **Технологии и техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии и техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции" для специальности 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, профилизация Технологическое оборудование для переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Факультет АМФ, Кафедра ЭМТПиА, Технологии и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; [сост.: Т. А. Непарко и др.]. - Электронные данные (73 183 110 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

324 **Технологии интеллектуального анализа данных** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии интеллектуального анализа данных» для студентов специальности 7-06 0311 01 Экономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. О. Л. Сапун, В. А. Цыганов. - Электронные данные (4 793 691 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных

образовательных технологий в целом, и на обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов второй ступени обучения.

325 **Технологии переработки сельскохозяйственной продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии переработки сельскохозяйственной продукции» для специальности 6-05-0812-02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. А. Б. Торган. - Электронные данные (14 335 476 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины ЭУМК – формирование теоретических знаний, практических навыков и профессиональных компетенций в области технологий переработки сельскохозяйственной продукции.

326 **Технологии производства продукции животноводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии производства продукции животноводства" для специальности 6-05 0811-04 «Агробизнес» / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. И. Н. Казаровец. - Электронные данные (22 241 051 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Заглавие с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности образовательного процесса и организации целостности системы учебно-предметной деятельности по учебной дисциплине. Организация изучения учебной дисциплины на основе ЭУМК предполагает продуктивную образовательную деятельность, позволяющую сформировать профессиональные компетенции будущих специалистов.

327 **Технологии производства продукции животноводства. Техническое обеспечение производства продукции животноводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по разделам "Технологии производства продукции животноводства", "Техническое обеспечение производства продукции животноводства" учебной дисциплины "Технологии и техническое обеспечение производства и переработки сельскохозяйственной продукции" для направлений специальностей: 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика); 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика); 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО «БГАТУ», АМФ, Кафедра ТМЖ; сост.: Д. Ф. Кольга, С. А. Костюкевич. - Электронные данные (14 652 216 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Заглавие с экрана.
Настоящий ЭУМК предназначен для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования. Наличие ЭУМК обеспечивает качество образовательного процесса, преемственность преподаваемых дисциплин, является методической основой для эффективной самостоятельной работы студентов, инструментом планирования и организации работ по совершенствованию учебно-методической базы вуза.

328 **Технологии производства продукции растениеводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии производства продукции растениеводства» для специальности: 6-05-0811-04 Агробизнес, профилизация: Экономика и организация аграрного производства / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФПУ, Кафедра ЭМТПиА ; сост.: Т. А. Непарко, Н. Н. Вечер, В. В. Кунц. - Электронные данные (13 321 077 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

329 **Технологии производства, хранения и переработки продукции плодоводства, овощеводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии производства, хранения и переработки продукции плодоводства, овощеводства" для специальности 1-74 01 01 экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра ТТОПП ; сост.: Е. В. Таразевич, М. А. Челомбитько. - Электронные данные (1 941 820 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.

Электронный учебно-методический комплекс «Технологии производства, хранения и переработки продукции плодоводства, овощеводства» предназначен для углубленного изучения дисциплины студентами специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса. Область применения ЭУМК распространяется на студентов дневной и заочной форм обучения. Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам изучить перспективные технологии основ плодоводства и овощеводства, химический состав плодов и овощей, хранения и переработки плодоовощной продукции.

330 **Технологии хранения и переработки продукции животноводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии хранения и переработки продукции животноводства» для специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях АПК / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра ТТОПП ; сост. Е. В. Таразевич. - Электронные данные (3 365 220 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Область применения ЭУМК распространяется на студентов дневной и заочной форм получения высшего образования. Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам изучить перспективные технологии основ хранения и переработки животноводческой продукции, химические и морфологические особенности мяса и молока.

331 **Технологии хранения и переработки продукции растениеводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии хранения и переработки продукции растениеводства" для специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра ТТОПП ; сост.: М. А. Челомбитько, В. А. Рылко. - Электронные данные (7 690 979 байт). - Минск : БГАТУ, 2019. - Загл. с экрана.
ЭУМК дает знания студентам в области хранения переработки сельскохозяйственного сырья, знакомит с современными технологиями хранения сельскохозяйственной продукции, современным технологическим оборудованием, новыми направлениями в пищевой отрасли. Задания для выполнения студентами УСРС расширяют их знания в области хранения и переработки продукции растениеводства. Примеры тестовых заданий и контрольные вопросы помогают студентам подготовиться к прохождению промежуточного и итогового контроля знаний. Экономисты-менеджеры могут использовать полученные знания при организации предприятия, в разработке маркетинговой политики на предприятии, при проведении анализа рынка технологий и технологического оборудования для хранения и переработки продукции растениеводства.

332 **Технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологии хранения и переработки сельскохозяйственной продукции» для специальности 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве, профилизация: Охрана труда в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. Е. В. Таразевич. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области современных перспективных технологий комплексной механизации при хранении и переработке сельскохозяйственной продукции и для работы в области технического обслуживания машин и оборудования в АПК.

333 **Технологии хранения сельскохозяйственной продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии хранения сельскохозяйственной продукции" для специальности 6-05-0812-02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АМФ, Кафедра Технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. А. Б. Торган. - Электронные данные (4 328 251 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины ЭУМК – формирование теоретических знаний, практических навыков и профессиональных компетенций в области технологий хранения сельскохозяйственной продукции.

334 **Технологические основы животноводства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологические основы животноводства" 6-05-0812-01 Техническое обеспечение сельскохозяйственного производства сельскохозяйственной продукции, профилизация: Технические средства и технологии / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АМФ, Кафедра технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной

продукции ; сост. И. Н. Казаровец. - Электронные данные (14 997 341 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Заглавие с экрана.
Цель электронного учебно-методического комплекса по учебной дисциплине – формирование системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области основных технологических процессов и технологий в животноводстве с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных компьютерных технологий.

335 **Технологические основы растениеводства** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технологические основы растениеводства» 6-05-0812-01 «Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции» / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АМФ, Кафедра ЭМТПиА ; сост. И. П. Козловская. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

336 **Технологические основы сельскохозяйственного производства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологические основы сельскохозяйственного производства": 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, Технический сервис машин и оборудования / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Факультет АМФ, Кафедры ЭМТПиА, Технологий и механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции ; сост.: Т. М. Дайнеко, И. Н. Казаровец. - Электронные данные (32 512 771 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий.

337 **Технология ремонта машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технология ремонта машин" для специальности 1-74 06 03 "Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Технологии и организации технического сервиса" ; сост.: В. Е. Тарасенко, Г. И. Анискович, А. С. Сай. - Электронные данные (1 393 124 598 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

338 **Технология сельскохозяйственного машиностроения** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технология сельскохозяйственного машиностроения» для специальностей: 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники; 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра "Технология металлов" ; сост.: Л. М. Акулович [и др.]. - Электронные данные (362 164 008 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины – формирование у будущих специалистов профессиональных компетенций в проектировании технологических процессов изготовления сельскохозяйственных машин, агрегатов и орудий (рабочих органов) для обеспечения выпуска изделий высокого качества с низкой себестоимостью в установленном производственной программой количестве и в заданные сроки.

339 **Техносферная безопасность** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Техносферная безопасность» 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФТС в АПК, Кафедра управления охраной труда ; сост.: Л. В. Мисун, А. Л. Мисун. - Электронные данные (28 261 676 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Техносферная

безопасность» направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой магистрантов дневной и заочной форм обучения по освоению учебной дисциплины с помощью использования в образовательном процессе инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов знания, которых могут быть использованы в научной и производственной деятельности.

340 **Товароведение** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Товароведение" для специальности 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра технологии металлов ; сост.: В. К. Корнеева, В. М. Капцевич. - Электронные данные (19 187 546 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) предназначен для более эффективного преподавания и изучения учебной дисциплины «Товароведение» и является пособием для студентов дневной и заочной форм получения высшего образования по специальности 1-74 06 06 Материально- техническое обеспечение агропромышленного комплекса. ЭУМК составлен на основе модульно-рейтинговой технологии обучения.

341 **Товароведение** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Товароведение" для специальности 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра ТТОПП ; сост.: В. Я. Груданов, Л. А. Расолько, Е. С. Пашкова. - Электронные данные (1 679 939 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК распространяется на студентов специальности 1-74 06 02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции. Функциональные возможности ЭУМК позволяют студентам расширить знания и объединить в одно целое вопросы ассортимента, оценки качества и безопасности продовольственных товаров, формирования системы сбыта продукции во взаимосвязи с использованием современных технологических методов переработки пищевого сельскохозяйственного сырья.

342 **Тракторы и автомобили** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Тракторы и автомобили» для специальности 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра Тракторы и автомобили ; сост.: Г. И. Гедроить, Т. А. Варфоломеева, С. В. Занемонский. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель дисциплины - формирование у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций по конструкции, тракторов, автомобилей, необходимых для эффективной эксплуатации автотракторной техники в сельскохозяйственном производстве.

343 **Управление инвестиционной деятельностью** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Управление инвестиционной деятельностью" для специальностей 1-74 80 05 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 1-74 80 07 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост. Е. М. Бородинская. - Электронные данные (8 144 139 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

344 **Управление инвестициями и инновациями** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Управление инвестициями и инновациями" для специальности: 7-06 0311-01 Экономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. И. А. Оганезов. - Электронные данные (6 917 406 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки

высококвалифицированных специалистов второй ступени обучения.

345 **Управление качеством и сертификация продукции** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Управление качеством и сертификация продукции» для специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост. С. В. Бондарь. - Электронные данные (6 361 128 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель ЭМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Управление качеством и сертификация продукции» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

346 **Управление организацией** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Управление организацией» для специальности 6-05 0412- 01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: В. М. Раубо, Л. А. Казакевич, Е. Ю. Быкова. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК - нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов второй ступени обучения.

347 **Управление охраной труда** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Управление охраной труда" для специальности 1- 74 06 07 Управление охраной труда в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра управления охраной труда ; сост.: Л. Т. Ткачева, Н. Н. Жаркова. - Электронные данные (14 817 956 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов дневной и заочной форм получения высшего образования по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

348 **Управление персоналом** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Управление персоналом" для специальности 7-06 1021-01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультет предпринимательства и управления, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Л. А. Казакевич, Н. В. Хорошун. - Электронные данные (9 166 239 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Заглавие с экрана.
Цель дисциплины - формирование у студентов теоретических знаний в области управления персоналом как самостоятельной области науки управления и практических навыков в реализации теоретических положений.

349 **Управление персоналом** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Управление персоналом" для специальности 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, Факультет предпринимательства и управления, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Л. А. Казакевич. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель дисциплины - формирование у студентов теоретических знаний в области управления персоналом как самостоятельной области науки управления и практических навыков в реализации теоретических положений.

350 **Управление предприятием** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Управление предприятием» для группы специальностей 74 06 Агроинженерия; специальностей 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники; направлений специальностей: 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство); 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (АПК) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра менеджмента и маркетинга ; сост.: Л. А.

Казакевич, Е. М. Бородинская. - Электронные данные (11 382 812 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины «Управление предприятием» с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий, обеспечение качественной подготовки высококвалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса.

351 **Управленческая культура** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Управленческая культура" для специальности переподготовки 1-74 01 72 "Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост.: Ю. Н. Шестаков. - Электронные данные (1 576 290 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

352 **Упрочняющие технологии** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Упрочняющие технологии» для специальности 1-74 06 03 «Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве» / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФТС, Кафедра "Технология металлов" ; сост. Н. К. Толочко. - Электронные данные (54 207 978 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Учебная дисциплина «Упрочняющие технологии» относится к числу основных учебных дисциплин для специальностей инженерного профиля. Сельскохозяйственные машины эксплуатируются в сложных условиях: они подвергаются значительным механическим нагрузкам, воздействиям окру-жающей среды. В связи с этим необходимо уделять особое внимание вопросам повышения их надежности, что практически можно обеспечить широким применением упрочняющих технологий при производстве и ремонте машин. Это, в свою очередь, требует от инженера знания различных видов упрочняющих технологий, достигаемых с помощью их эффектов упрочнения, требований к упрочнению деталей и узлов машин с учетом их конструкции и конкретных условий эксплуатации.

353 **Физика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Физика. Ч. 3 Оптика. Атомная и ядерная физика» для группы специальностей 74 06 Агроинженерия и специальностей 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники; 1-53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям), направление специальности 1-53 01 01 09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство); 1-54 01 01 Метрология, стандартизация и сертификация (по направлениям), направление специальности 1-54 01 01- 06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) . Ч. 3 : Оптика. Атомная и ядерная физика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультет агроэнергетический, Кафедра физики ; сост.: В. А. Чернявский [и др.]. - Электронные данные (56 771 059 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
ЭУМК «Оптика. Атомная и ядерная физика» является неотъемлемой частью курса общей физики. Она дает студентам технических специальностей теоретическую основу для изучения таких дисциплин, как теоретические основы электротехники, гидравлика, механика материалов, теплотехника, теория механизмов и машин, теоретическая механика, материаловедение и технология конструкционных материалов.

354 **Физика. Механика** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс : электронное учебное пособие по учебной дисциплине "Физика. Механика" для специальностей 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра естественнонаучных дисциплин ; сост.: П. Н. Логвинович, С. М. Барайшук, В. К. Долгий. - Электронные данные (136 330 633 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель учебной дисциплины «Физика» - формирование и развитие у студентов компетенций

современного физического мышления и научного мировоззрения; ознакомления с методами физических исследований; создание предпосылок для успешного освоения специальных дисциплин; способности выявлять физическую сущность проблем, возникающих в ходе профессиональной деятельности.

355 **Физика. Электричество и магнетизм** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс : электронное учебное пособие по учебной дисциплине "Физика" для специальностей: 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра естественнонаучных дисциплин ; сост.: П. Н. Логвинович, В. К. Долгий, Г. М. Чобот. - Электронные данные (168 931 477 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Электронное учебное пособие по учебной дисциплине «Физика» предназначено для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования, обеспечивает стабильность качества образовательного процесса, является методической основой для обеспечения эффективной самостоятельной работы студентов.

356 **Физико-химические и токсические свойства веществ** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Физико-химические и токсические свойства веществ» для специальности 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра естественнонаучных дисциплин ; сост. С. В. Слонская. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций по физико-химическим и токсическим свойствам основных классов неорганических и органических веществ, наиболее широко применяемых в сельском хозяйстве.

357 **Физиологические и медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности :** электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Физиологические и медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности" по специальности: 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФТС, Кафедра управление охраной труда ; сост.: А. Л. Мисун, Л. В. Мисун. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК: теоретическое и практическое обучение студентов оценке и предупреждению чрезвычайных ситуаций техногенного, экологического и природного характера, принятию решений по ликвидации их последствий, прогнозированию возможных негативных последствий производственной деятельности на человека.

358 **Физическая культура** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Физическая культура» для специальности 6-05-0412-01 Менеджмент, 6-05-0811-04 Агробизнес, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-081202 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра Физического воспитания и спорта ; сост. И. И. Круглик, С. М. Смольский, Н. В. Сонина, Ю. В. Старовойтова. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование физической культуры личности выпускника, освоение основных понятий по теории и методике физического воспитания и направлениям здорового образа жизни, организация самостоятельной физической тренировки, а также самоконтроля степени освоения теоретического материала и оценки уровня физической подготовленности.

359 **Философия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Философия" для специальностей 6-05-0412-01 "Менеджмент"; 6-05-0811-04 "Агробизнес"; 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств"; 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве"; группы специальностей 0812 "Агроинженерия" / Минсельхозпрод РБ, "БГАТУ", ФТС в АПК, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: Ю. Л. Баньковская [и др.]. - Электронные данные (93 690 584 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. -

Заглавие с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов агропромышленного комплекса.

360 **Философия и методология науки** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Философия и методология науки» для специальностей 7-06-0311-01 Экономика, 7-06-1021-01 Охрана труда и эргономика, группы специальностей 0812 Агроинженерия / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра социально-гуманитарных дисциплин ; сост.: Ю. Л. Баньковская, С. Н. Мизякина. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью ЭУМК «Философия и методология науки» является оптимизация процесса изучения учебной дисциплины и оказание научно-методической помощи обучающимся в процессе подготовки к сдаче кандидатского экзамена. Отличительной особенностью данного ЭУМК является его комплексный характер, предполагающий наличие конкретных содержательных и методических рекомендаций для магистрантов.

361 **Финансово-хозяйственный контроль в предпринимательской деятельности** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Финансово-хозяйственный контроль в предпринимательской деятельности" для специальности переподготовки: 1-25 03 88 Бухгалтерский учет и контроль в предпринимательской деятельности / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Н. Н. Киреенко. - Электронные данные (22 278 277 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – формирование у слушателей целостного представления о современной теории финансово-хозяйственного контроля в предпринимательской деятельности, его задачах, принципах и методах.

362 **Финансово-хозяйственный контроль в предпринимательской деятельности (факультатив)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Финансово-хозяйственный контроль в предпринимательской деятельности" для специальности 1-74 01 01 Экономика и организация производства в отраслях АПК и 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям) направление специальности: 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра учета, анализа и аудита ; сост.: Н. Н. Киреенко, Г. В. Баркун. - Электронные данные (9 178 463 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – формирование у студентов целостного представления о современной теории финансово-хозяйственного контроля в предпринимательской деятельности, его задачах, принципах и методах.

363 **Финансы и финансовый менеджмент** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Финансы и финансовый менеджмент" для специальности 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям) направление специальности: 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра учета, анализа и аудита ; сост. Г. В. Баркун. - Электронные данные (56 230 172 байт). - Минск : БГАТУ, 2018. - Загл. с экрана.
Цель данного ЭУМК – формирование у студентов целостного представления о современной теории финансов и задачах финансового менеджмента, принципах и методах финансового управления активами и капиталом организации, его инвестициями и денежными потоками для принятия обоснованных решений в деятельности организаций различных форм собственности.

364 **Финансы организации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Финансы организации" для специальности 1-74 01 01 "Экономика и организация производства в отраслях агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра учета, анализа и аудита ; сост. Е. М. Бельчина. - Электронные данные (34 778 272 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Заглавие с экрана.
Цель дисциплины – формирование у студентов системы знаний, умений, навыков и профессиональных компетенций в области финансовых отношений для применения их в производственной деятельности.

365 **Финансы, налоги, кредит** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс

по учебной дисциплине "Финансы, налоги, кредит" для специальности 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра учета, анализа и аудита ; сост. И. А. Баркун. - Электронные данные (4 780 333 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Заглавие с экрана.
Учебно-методический комплекс представляет собой пособие по изучению дисциплины «Финансы, налоги, кредит». В нем изложен краткий теоретический курс, предложены материалы для проведения практических занятий по дисциплине, примеры контрольных заданий в рамках модульно-рейтинговой системы обучения, а также методические рекомендации по выполнению управляемой самостоятельной работы студентов.

366 **Химия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Химия" для группы специальностей 0812 Агроинженерия, специальностей 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве, 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра естественнонаучных дисциплин ; сост.: С. В. Слонская, С. М. Арабей, А. А. Нехайчик. - Электронные данные (42 310 721 байт). - Минск : БГАТУ, 2024.
ЭУМК – это электронное дидактическое средство, призванное и способное реализовать один из фундаментальных принципов дидактики, заключающийся в том, что самостоятельная работа студентов предполагает собственную учебно-познавательную и учебно-практическую деятельность (управляемую, самоуправляемую), только в результате которой студент (обучаемый) и способен чему-то научиться, усвоить знания, освоить ту или иную практическую (профессиональную) деятельность.

367 **Химия** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Химия" для группы специальностей 74 06 Агроинженерия, специальности 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники, направлений специальностей 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство), 1-54 01 01-06 Метрология, стандартизация и сертификация (аграрно-промышленный комплекс) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИТФ, Кафедра химии ; сост.: С. В. Слонская [и др.]. - Электронные данные (14 553 252 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Заглавие с экрана.
Предлагаемый ЭУМК по дисциплине «Химия» предназначен для студентов агромеханического, агроэнергетического, инженерно-технологического факультетов, а также факультета технический сервис в АПК БГАТУ.

368 **Хозяйственное право** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Хозяйственное право» для специальности 6-05 0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. Н. П. Коренная О. В. Забродская. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

369 **Хозяйственные риски** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Хозяйственные риски" для специальности переподготовки 1-74 01 72 "Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Н. В. Киреенко. - Электронные данные (1 024 000 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

370 **Холодильное оборудование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Холодильное оборудование" для специальности 1-74 06 02 - Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", Факультет инженерно-технологический, Кафедра технологий и технического обеспечения процессов переработки сельскохозяйственной продукции ; сост. И. Е.

Дацук. - Электронные данные (590 257 770 байтов). - [Минск] : БГАТУ, 2015. - Заглавие с экрана.
Изложены основные понятия, сущность процессов и способов охлаждения, принципы консервирования пищевых продуктов холодом.

371 **Ценообразование** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Ценообразование" для специальности переподготовки (направления специальности, профилизации) 9-09-0411-01 Бухгалтерский учет и анализ (профиль образования 04 "Бизнес, управление и право", направление образования 041 "Бизнес и управление", к группе специальностей 0411 "Бухгалтерский учет, налогооблажение, финансы, банковской и страховое дело" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. И. А. Войтко. - Электронные данные (1 598 213 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Данный электронный учебно-методический ресурс призван способствовать выполнению указанных задач. В нем в определенной логической последовательности определены темы курса, обоснована методология и особенности применения основных инструментов, стратегий и методов ценообразования в АПК, рассмотрены основные вопросы, касающиеся их практической реализации на уровне субъектов хозяйствования.

372 **Ценообразование** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Ценообразование» 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Е. М. Бельчина. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование у студентов профессиональных знаний, умений и практических компетенций в области ценообразования с целью применения их в будущей деятельности по специальности.

373 **Цифровизация агропромышленного комплекса** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Цифровизация агропромышленного комплекса» для специальности переподготовки 9-09-0811-02 Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса (профиль образования 08 Сельское, лесное, рыбное хозяйство и ветеринария, направление образования 081 Сельское хозяйство, к группе специальностей 0811 Растениеводство и животноводство) / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. Н. В. Киреенко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности образовательного процесса по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов по программам переподготовки.

374 **Цифровое прототипирование элементов сельскохозяйственных машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по дисциплине "Цифровое прототипирование элементов сельскохозяйственных машин" для специальности: 7-06-0812-05 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: Н. Г. Серебрякова, А. П. Мириленко. - Электронные данные (1 372 231 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
"Цифровое прототипирование элементов сельскохозяйственных машин" состоит в развитии системы знаний, навыков и специализированных компетенций, а также приобретении практических навыков работы с системами и устройствами быстрого прототипирования, которые используют трехмерную печать для создания физических прототипов объектов.

375 **Цифровые технологии представления данных** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Цифровые технологии представления данных» для специальности 6-05-0412-01 Менеджмент, профилизация Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра Информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. Н. А. Сырокваш, Е. М. Исаченко, О. Л. Сапун. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.

376 **Эконометрика в обработке управленческой информации** : электронный учебно-методический

комплекс по учебной дисциплине «Эконометрика в обработке управленческой информации» для специальности 6-05 0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. О. Л. Сапун, Е. М. Исаченко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины – углубление у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций в области специфических методов статистического анализа экономических явлений и процессов при обработке управленческой информации.

377 **Эконометрика и экономико-математические методы и модели** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Эконометрика и экономико-математические методы и модели" для специальности 6-05 0811-04 "Агробизнес" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: О. Л. Сапун, Е. М. Исаченко. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК предназначен для изучения учебной дисциплины «Эконометрика и экономико-математические методы и модели» студентами учреждения высшего образования по специальности 6-05-0811-04 " Агробизнес" в полном соответствии с утвержденной учебной программой и учебным планом.

378 **Экономика мировых продовольственных рынков** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономика мировых продовольственных рынков» для специальности 7-06-0311-01 Экономика / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий агропромышленного комплекса ; сост.: А. П. Шкляров. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Экономика мировых продовольственных рынков» – формирование комплексного представления о состоянии мирового продовольственного рынка и овладение магистрантами методическими подходами в формировании, регулировании и прогнозировании рынка продовольствия с учетом его постоянного изменения.

379 **Экономика организации (предприятия)** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономика организации (предприятия)» для специальностей: 6-05-0412-01 Менеджмент ; профилизация: Информационный менеджмент / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Г. В. Хаткевич. - Электронные данные (59 101 673 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
Цель ЭУМК - повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса.

380 **Экономика организаций (предприятий) агропромышленного комплекса** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономика организаций (предприятий) агропромышленного комплекса» для специальности 6-05-1021-01 "Охрана труда на производстве", 6-05-0812-02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Т. Г. Горустович. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков в области экономики организаций агропромышленного комплекса.

381 **Экономика организаций (предприятий) агропромышленного комплекса** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономика организаций (предприятий) агропромышленного комплекса» для специальности 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Н. Г. Королевич. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических

навыков в области экономики организаций агропромышленного комплекса.

382 **Экономика организаций (предприятий) АПК** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономика организаций (предприятий) АПК» для специальностей: 6-05-0811-04 Агробизнес / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Л. К. Ловкис, Т. А. Тетеринец. - Электронные данные (5 143 743 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов первой ступени обучения.

383 **Экономика организаций агропромышленного комплекса** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Экономика организаций агропромышленного комплекса" для специальности переподготовки 1-74 01 72 "Управление организациями и подразделениями агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. И. А. Войтко. - Электронные данные (8 342 747 байт). - Минск : БГАТУ, 2023. - Загл. с экрана.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов переподготовки.

384 **Экономика перерабатывающих предприятий** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономика перерабатывающих предприятий» для специальности 6-05-0812-02 Техническое обеспечение процессов хранения и переработки сельскохозяйственной продукции / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, АМФ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. Е. В. Груданова, А. Э. Шибеко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов.

385 **Экономика природопользования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ" ; сост. Е. В. Позднякова. - Минск : БГАТУ, 2019. - 1 электрон. оптич. диск. - (+ руководство пользователя). Загл. с контейнера. Минимальная конфигурация компьютера: процессор с тактовой частотой 2 ГГц или выше; ОЗУ 2 ГБ и выше; программное обеспечение: Microsoft Windows 7 и выше, Microsoft Office 2007 и выше. - Б. ц.
Раскрыты важнейшие проблемы использования природных ресурсов, дана характеристика воздействия природопользования на окружающую среду и подходов к экономической оценки природных ресурсов.

386 **Экономика технического сервиса** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономика технического сервиса» для специальности 1- 74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост.: В. М. Синельников, О. Н. Шабуня. - Электронные данные (13 357 570 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – на практических занятиях по дисциплине «Экономика технического сервиса»; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, текущему и итоговому контролю по дисциплине «Экономика технического сервиса», систематизации и контроля знаний по методике экономических исследований; ориентация в выполнении управляемой самостоятельной работы студентов.

387 **Экономика торговли** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Экономика торговли" для специальности 1-74 06 06 "Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономики и организации предприятий АПК ; сост. О. Н. Шабуня. - Электронные данные (1 699 954 байт). - Минск : БГАТУ, 2017. - Загл. с экрана.
Весь материал ЭУМК структурирован по учебным модулям таким образом, чтобы студент с

первых дней занятий в учреждении высшего образования приучал себя к систематической работе по овладению методикой экономических исследований.

388 **Экономико-математические методы и модели** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Экономико-математические методы и модели" для специальности 1-74 06 06 "Материально-техническое обеспечение агропромышленного комплекса" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра информационных технологий и моделирования экономических процессов ; сост.: Л. А. Лопатнюк, М. М. Кондровская, А. С. Марков. - Электронные данные (47 723 404 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс предназначен для изучения учебной дисциплины «Экономико-математические методы и модели» студентами для специальности 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК в полном соответствии с утвержденной учебной программой и учебным планом. ЭУМК может быть также использован преподавателями для подготовки к проведению занятий и студентами других специальностей.

389 **Экономико-математические методы и модели** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономико-математические методы и модели» для специальности 6-05-0412-01 Менеджмент / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост.: Н. Ф. Корсун, Е. М. Исаченко. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Электронный учебно-методический комплекс предназначен для изучения учебной дисциплины «Экономико-математические методы и модели» студентами для специальности 1-74 06 06 Материально-техническое обеспечение АПК в полном соответствии с утвержденной учебной программой и учебным планом. ЭУМК может быть также использован преподавателями для подготовки к проведению занятий и студентами других специальностей.

390 **Экономическая социология** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономическая социология» для специальности (направления специальности): 1-74 01 01 "Экономика и организация производства в отраслях АПК"; 1-26 02 02 Менеджмент (по направлениям), направление специальности 1-26 02 02-07 Менеджмент (информационный) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. Н. П. Коренная. - Электронные данные (65 969 051 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен как для проведения аудиторных практических занятий, так и для самостоятельной работы студентов и нацелен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий.

391 **Экономическая теория** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Экономическая теория» для специальностей 6-05-0412-01 Менеджмент, 6-05-0811-04 Агробизнес / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФПУ, Кафедра экономической теории и права ; сост. А. Л. Косова, Л. П. Квачук, В. Б. Григорьева. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель – повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работы студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения инновационных образовательных технологий для подготовки высококвалифицированных специалистов АПК.

392 **Эксплуатация систем автоматизации** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Эксплуатация систем автоматизации" для специальности 1-53 01 01 "Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям)"; 1-53 01 01-09 "Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. А. А. Жур. - Электронные данные (7 433 354 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
Целью учебной дисциплины «Эксплуатация систем автоматизации» – является формирование и развитие у студентов системы знаний, умений и профессиональных компетенций для эффективного решения задач по эксплуатации, наладке, диагностике, монтажу и ремонту систем автоматизации.

393 **Эксплуатация электрооборудования и средств автоматики** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Эксплуатация электрооборудования и средств автоматики" для направления специальности 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра "Электрооборудование СХП" ; сост. В. А. Дайнеко. - Электронные данные (12 149 168 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования по вышеуказанной специальности. Предложенный ЭУМК является методической основой для обеспечения эффективной самостоятельной работы студентов при изучении учебной дисциплины «Эксплуатация электрооборудования и средств автоматики».

394 **Эксплуатация энергооборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Эксплуатация энергооборудования" для направления специальности 1-74 06 05-02 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика)" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра энергетики ; сост.: К. Э. Гаркуша, К. В. Гаркуша. - Электронные данные (18 223 476 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для формирования у студентов теоретических знаний, практических навыков в области создания и практического использования новых или усовершенствованных технологий, видов продукции, организационных решений административного и производственного характера.

395 **Электрические аппараты** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Электрические аппараты» для специальности 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям); направление специальности: 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра электрооборудования СХП ; сост.: Н. А. Равинский, В. Л. Петрович. - Электронные данные (27 636 515 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования по вышеуказанной специальности. Предложенный ЭУМК является методической основой для обеспечения эффективной самостоятельной работы студентов при изучении учебной дисциплины «Электрические аппараты».

396 **Электрические машины** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Электрические машины» для специальностей 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизации: Электроснабжение и электрооборудование, Системы теплоснабжения; 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра электроснабжения и электротехники ; сост.: В. М. Збродыга, А. И. Зеленькевич, Н. Е. Шевчик, В. М. Андрианов, В. И. Епифанов. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК - формирование у студентов системы знаний, умений и профессиональных навыков по электрическим машинам.

397 **Электро- и энергетическое оборудование** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Электро- и энергетическое оборудование» для специальности: 6-05 0812-03 Технический сервис в агропромышленном комплексе / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра электрооборудования сельскохозяйственных предприятий ; сост.: В. А. Дайнеко, И. Г. Рутковский, А. С. Силюцкий. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Область применения – отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по учебной дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, промежуточному контролю и текущей аттестации по учебной дисциплине; самостоятельное изучение теоретического материала, самостоятельная подготовка к лабораторным занятиям; ориентация в выполнении УСРС.

398 **Электробезопасность** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электробезопасность" для специальностей: 1-74 06 05 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (по направлениям). Направления специальности: 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика), 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика), 1-53 01 01 Автоматизация

технологических процессов и производств (по направлениям). Направления специальности: 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра ППС ; сост.: С. М. Барайшук, Ю. Н. Селюк . - Электронные данные (542 260 427 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс является средством обучения для освоения материала учебной дисциплины «Электробезопасность» и направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и, в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

399 **Электроника** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электроника" для специальности 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельскохозяйственного производства профилизации : "Электроснабжение и электрооборудование", "Системы теплоснабжения" / Минсельхозпрод РБ, БГАТУ, АЭФ, Кафедра АСУП ; сост.: И. П. Матвеенко, Т. А. Костикова. - Электронные данные (15 839 808 байт). - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана.

400 **Электроника и основы микропроцессорной техники** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электроника и основы микропроцессорной техники" для специальности 1 – 53 01 01 Автоматизация технологических процессов и производств (по направлениям) направление специальности: 1 – 53 01 01 09 – Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра АСУП ; сост. И. П. Матвеенко. - Электронные данные (30 194 822 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по учебной дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, к промежуточному контролю и текущей аттестации по учебной дисциплине; самостоятельное изучение теоретического материала, самостоятельная подготовка к лабораторным занятиям; ориентация в выполнении УСРС.

401 **Электронные компоненты и схемотехника** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Электронные компоненты и схемотехника» для специальности 6-05-0713-04 Автоматизация технологических процессов и производств, профилизация: Автоматизация и роботизация в АПК / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра АСУП ; сост.: И. П. Матвеенко. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Целью учебной дисциплины «Электронные компоненты и схемотехника» является изучение элементной базы (электронных компонентов) и основ схемотехники электронных аналоговых и цифровых устройств, которые используются в современной электронике, а также принципов построения микропроцессоров (МП), микропроцессорных систем и технических средств связи. Таким образом, дисциплина формирует у студентов базу знаний в области электроники, дает основы для дальнейшего изучения и применения микропроцессорной техники и техники связи, а также формирует практические навыки работы инженера.

402 **Электронные системы машин и оборудования** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электронные системы машин и оборудования" для специальностей: 1-74 06 01 Техническое обеспечение процессов сельскохозяйственного производства, 1-36 12 01 Проектирование и производство сельскохозяйственной техники / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра "Тракторы и автомобили" ; сост.: Г. И. Гедроить, А. Ф. Безручко, В. В. Михалков. - Электронные данные (144 129 927 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Область применения данного ЭУМК – отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по учебной дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям; самостоятельное изучение теоретического материала; закрепление знаний по электронным системам машин и оборудования, навыков по их эксплуатации и техническому сервису; самостоятельная подготовка к лабораторным занятиям; ориентация в выполнении УСРС.

403 **Электронные системы мобильных машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Средства автоматики и автоматизация технологических операций" для специальности 1-74 06 03 Ремонтно-обслуживающее производство

в сельском хозяйстве / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра "Тракторы и автомобили" ; сост.: Г. И. Гедроить, А. Ф. Безручко, В. В. Михалков. - Электронные данные (120 699 420 байт). - [Минск] : БГАТУ, 2020. - Заглавие с экрана.
Область применения – отдельными фрагментами в ходе аудиторных занятий по учебной дисциплине; в ходе самостоятельной подготовки к аудиторным занятиям, промежуточной и текущей аттестации по учебной дисциплине; самостоятельное изучение теоретического материала; закрепление знаний по электронным системам машин и оборудования, навыков, по их эксплуатации и техническому сервису; самостоятельная подготовка к лабораторным заняти¬ям; ориентация в выполнении УСРС.

404 **Электронный бизнес** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электронный бизнес" для специальности 6-05-0412-01 "Менеджмент" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, ФПУ, Кафедра информационного менеджмента, маркетинга и учета ; сост. И. И. Станкевич. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК заключается в обеспечении непрерывности и полноты процесса обучения, систематизации знаний по использованию информационно-коммуникационных технологий в сфереэлектронного бизнеса.

405 **Электрооборудование и автоматизация современных сельскохозяйственных технологий и машин** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электрооборудование и автоматизация современных сельскохозяйственных технологий и машин" для студентов второй ступени высшего образования по специальности 1-74 80 06 "Энергетическое обеспечение сельского хозяйства" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра электрооборудования СХП ; сост.: В. А. Дайнеко, Т. Г. Базулина, Н. А. Равинский. - Электронные данные (26 920 367 байт). - Минск : БГАТУ, 2022. - Загл. с экрана.
ЭУМК предназначен для реализации требований образовательных программ и образовательных стандартов высшего образования по вышеуказанной специальности.

406 **Электропривод** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Электропривод» для направления специальности 6-050812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизации: электроснабжение и электрооборудование; системы теплоснабжения / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра электрооборудования СХП ; сост.: М. А. Прищепов, Е. М. Прищепова, В. А. Дайнеко, Н. А. Равинский. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование и развитие знаний, умений и профессиональных компетенций по обеспечению эффективной работы электроприводов в условиях сельскохозяйственного производства.

407 **Электропривод и электрооборудование** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электропривод и электрооборудование" для специальности: 6-05-0812-01 Техническое обеспечение производства сельскохозяйственной продукции, 6-05-0812-02 Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, 6-05-1021-01 Охрана труда на производстве / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, Агромеханический Технический сервис в АПК, Кафедра электрооборудования сельскохозяйственных предприятий ; сост.: В. А. Дайнеко, И. Г. Рутковский, А. С. Силюцкий. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель ЭУМК – формирование и развитие знаний, умений и профессиональных компетенций по обеспечению эффективной работы машин для производства, транспортирования, хранения и первичной переработки продукции растениеводства и животноводства в услови¬ях сельскохозяйственного производства.

408 **Электроснабжение сельского хозяйства** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Электроснабжение сельского хозяйства" для направлений специальностей: 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика); 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика); 1-53 01 01-09 Автоматизация теплоэнергетических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра электроснабжения ; сост.: А. И. Зеленькевич, Е. А. Тюнина, Д. А. Кулаковский. - Электронные данные (70 331 832 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.

Цель учебной дисциплины – формирование у будущего инженера системы знаний, умений и профессиональных компетенций, необходимых для решения задач, связанных с электроснабжением сельскохозяйственных предприятий и сельских населенных пунктов.

409 **Электротехнические и конструкционные материалы** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине Электротехнические и конструкционные материалы для направлений специальностей: 1-74 06 05-01 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (электроэнергетика), 1-74 06 05-02 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства (теплоэнергетика), 1-53 01 01-09 Автоматизация технологических процессов и производств (сельское хозяйство) / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АЭФ, Кафедра ППС ; сост.: Т. М. Ткаченко [и др.] . - Электронные данные (161 130 627 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
Электронный учебно-методический комплекс является средством обучения для освоения материала учебной дисциплины «Электротехнические и конструкционные материалы» и направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

410 **Электротехнологическое оборудование** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Электротехнологическое оборудование» для специальности 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизация: Электроснабжение и электрооборудование / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра Энергетика ; сост.: И. Б. Дубодел [и др.]. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки профессиональных компетенций в области электротехнологического оборудования, навыков использования энергии электромагнитного поля в установках и в технологических процессах, практического применения знаний для решения задач сельскохозяйственного производства и безопасного обслуживания электротехнологического оборудования.

411 **Энергосберегающие системы в АПК** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Энергосберегающие системы в АПК» 6-05-0812-04 Энергетическое обеспечение сельского хозяйства, профилизация: Системы теплоснабжения / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, АЭФ, Кафедра энергетики ; сост. В. Ф. Клинцова, К. Э. Гаркуша, К. В. Гаркуша. - Минск : БГАТУ, 2026. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Применение электронного учебно-методического комплекса по учебной дисциплине «Энергосберегающие системы в АПК» позволяет интенсифицировать самостоятельную работу студентов дневной и заочной форм получения образования, повысить их мотивацию, интерес и когнитивную активность.

412 **Энергосбережение** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Основы экологии и энергосбережение" для специальности 6-05-0812-02 "Техническое обеспечение хранения и переработки сельскохозяйственной продукции" / Минсельхозпрод Респ. Беларусь, БГАТУ, АЭФ, Кафедра энергетики ; сост. В. Ф. Клинцова. - Минск : БГАТУ, 2026.
Цель ЭУМК - формирование экологической культуры, навыков планирования энергосберегающего сельскохозяйственного производства; теоретических и практических компетенций по эффективному использованию энергетических ресурсов на основе мирового опыта и государственной политики в области энергосбережения.

413 **Эргономика и дизайн** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Эргономика и дизайн" для специальности 1-36 12 01 "Проектирование и производство сельскохозяйственной техники" / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: П. В. Авраменко, В. Н. Еднач, Н. Г. Серебрякова. - Электронные данные (18 232 750 байт). - Минск : БГАТУ, 2021. - Загл. с экрана.
ЭУМК направлен на повышение эффективности управления образовательным процессом и

самостоятельной работой студентов по освоению учебной дисциплины с помощью внедрения в образовательный процесс инновационных образовательных технологий и в целом, для обеспечения качественной подготовки высококвалифицированных специалистов в сфере агропромышленного комплекса (АПК).

414 **Эргономика и психология безопасности труда** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Эргономика и психология безопасности труда» для специальности 7-06 1021-01 Охрана труда и эргономика / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ФТС, Кафедра управления охраной труда ; сост.: А. Н. Гурина. - Минск : БГАТУ, 2024. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Эргономика и психология безопасности труда» – формирование у магистрантов системы теоретических знаний и практических умений применения психологических подходов при разработке и реализации мер по обеспечению производственной безопасности, развитие профессиональных компетенций в области эргономики и психологии безопасности труда.

415 **Эргономика производственных систем** [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Эргономика производственных систем» для специальности 1- 59 80 01 Охрана труда и эргономика / Минсельхозпрод РБ, УО "БГАТУ", АМФ, Кафедра моделирования и проектирования ; сост.: А. П. Мириленко, Н. Г. Серебрякова. - Электронные данные (4 325 937 байт). - Минск : БГАТУ, 2020. - Загл. с экрана.
Целью изучения дисциплины является формирование у магистрантов системы знаний о деятельности человека в системе «человек-машина-среда» (СМС), особенностях человека как оператора и пользователя технических средств, как важнейшего компонента СЧМС (система «человек-машина-среда», по управлению безопасностью производственных процессов для их применения, при проектировании, производстве и эксплуатации современных технических, аппаратных и программных средств, реализующих безопасность процессов.

416 **Эргономические основы организации рабочих мест** : электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Эргономические основы организации рабочих мест» для специальности переподготовки 9-09-1021-05 Охрана труда в сельском хозяйстве (профиль образования 10 Службы, направление образования 102 Охрана труда, группа специальностей 1021 Охрана труда / Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Белорусский государственный аграрный технический университет, ИПК и ПК АПК, Кафедра инновационного развития АПК ; сост. И. Г. Хоровец. - Минск : БГАТУ, 2025. - Загл. с экрана. - Текст : электронный.
Цель учебной дисциплины «Эргономические основы организации рабочих мест» – формирование знаний в области учета функциональных возможностей и особенностей человека в трудовых процессах. Создание таких условий, методов и организации трудовой деятельности, которые делают труд человека наиболее производительным.