**ЗАДАНИЕ**

**для студентов АМФ по написанию экономического раздела дипломного проекта**

**Экономический раздел дипломного проекта «Технико-экономическое обоснование совершенствования технологии производства, конструкторской разработки (модернизации), внедрения машин (оборудования)» должен содержать следующие подразделы:**

1. **Сущность разработки.**

В данном подразделе кратко излагается экономическая сущность проектного решения.

1. **Исходные данные.**

Исходные данные оформляются в виде таблицы. Данные приводятся для базового и проектного вариантов. Все данные берутся из организации, где студент проходил преддипломную практику и из расчетно-пояснительной записки дипломного проекта, а также из технических характеристик и других информационных источников. Все приведенные данные, как правило, используются при расчетах. Исходные данные согласовываются с руководителем дипломного проекта.

1. **Расчет затрат (капитальных вложений) на модернизацию (совершенствование).**
2. **Расчет натуральных показателей проекта.**
3. **Расчет эксплуатационных затрат, при необходимости и себестоимости работ (продукции).**
4. **Расчет экономической эффективности проекта.**

Результаты расчетов сводятся в таблицу: «Технико-экономические показатели проекта», а также делаются краткие выводы.

**Все расчеты для базового и проектируемого вариантов желательно вести параллельно, а не последовательно.**

**Необходимые методические материалы по подготовке экономической части проекта в электронном виде размещены на сайте БГАТУ, кафедра экономики и организации предприятий АПК, информация по консультированию экономических частей дипломных проектов.**

**Для консультаций студентов, у которых консультант Мучинский Александр Владимирович использует электронный адрес** [**muchinskii@mail.ru**](mailto:muchinskii@mail.ru)**.**

**Дни консультаций: ВТОРНИК (еженедельно) с 10.00 до 12.00, СРЕДА (1 неделя) с 10.00 до 13.00**