Здание для студентов гр. **НК-32**

Дисциплина: Основы создания машин и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды

Преподаватель: ст. пр. Макридин А. А

Контактные данные: [archymac@mail.ru](mailto:archymac@mail.ru)

Расписание консультаций: *30.03.2020г. с 08:15 до 12:35*

(по расписанию)

**Задание**:

Лекция № 10 Микропроцессорная и вычислительная техника при проектировании машин. Изучить и законспектировать учебные материалы.

Лекция №11 Обеспечение требований технической эстетики и эргономики при создании новых машин и оборудования. Изучить и законспектировать учебные материалы.

Практическая работа №5Основные принципы конструирования деталей и узлов машины. Примеры разработки различных видов чертежей.

Список литературы:

1. Герасименко, В.Б. Технические основы создания машин[Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов всех форм обучения направления бакалавриата 151000 профилей 151000.62-21, 151000.62-22 / В. Б. Герасименко, Ю. М. Фадин. – Электрон.текстовые данные. – Белгород.: БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921123757598400006222>

2. Герасименко, В.Б. Технические основы создания машин [Электронный ресурс]:учебное пособие для выполнения курсовых работ при подготовке бакалавров по направлению 151000 для всех профилей / В. Б. Герасименко, П. С. Горшков.– Электрон.текстовые данные. – Белгород.: БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. – Режим доступа:

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014040921084200495500002431>

3. Герасименко, В.Б. Практикум по конструированию элементов машин для производства строительных материалов[Электронный ресурс]: практикум для студентов специальности 270101.65 / В. Б. Герасименко. – Электрон.текстовые данные. – Белгород.: БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. – Режим доступа:

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040918134997926200009636>