Специальность: 23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы»

Образовательная программа: «Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды»

Здание для студентов гр. НК-32

Дисциплина: «Оборудования для комплексной переработки техногенных материалов»

Преподаватель: д-р техн. наук, проф. В.С. Севостьянов

Контактные данные: E-mail: goryagin.pawel@yandex.ru

VK: <https://vk.com/goryagin.pawel>

Skype: gor.paw777

Расписание консультаций: консультации проводятся дистанционно с использованием интернет-ресурсов пн.-пт. с 09 до 18 часов.

**Задание**:

*на 24 марта 2020 г.*

Лекция № 4 «Машины для переработке целлюлозно-бумажных отходов»: изучить конструкции и принцип действия агрегатов для переработки ЦБО [1, 2].

Практическая работа № 3 «Дробилки ударного действия»: составить отчёт, изучить конструкции и принцип действия дробилок ударного действия, выполнить расчёт основных конструктивно-технологических и энергосиловых параметров роторной дробилки [1, 2].

Лабораторная работа № 2 «Бункера»: составить отчёт, выполнить расчёт основных геометрических и конструктивно-технологических параметров [2, 3].

Список литературы:

1. Технологические комплексы и оборудование для переработки и утилизации техногенных материалов: учебное пособие: в 2 ч./ В.С. Севостьянов, В.И. Уральский, М.В. Севостьянов, О.А Носов. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2015.–Ч.1. – 320 с.
2. Севостьянов В. С. Малотоннажные технологические комплексы и оборудование

(основы научных исследований – практическое руководство): учебное пособие / В.С. Севостьянов, В.И. Уральский, М.В. Севостьянов, В.А. Бабуков, И.Г. Мартаков – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018. – 576 с.

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018090513254786200000651563>

1. Технологический комплекс для производства композиционных смесей и экструдированных материалов: лабораторный практикум / В.С. Севостьянов,
Н.Н. Дубинин, А.В. Шаталов и др. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2006.
– 119 с. <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2013040917444814440300003659>