

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.11.2 Оборудование лесохимических производств

по направлению подготовки: 18.03.01 «Химическая технология»

по профилю «Химическая технология переработки древесины»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ХТД

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Химической технологии древесины»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Оборудование лесохимических производств» являются:

- а) формирование знаний в области оборудования целлюлозно-бумажного производства;
- б) формирование знаний в области оборудования гидролизного производства;
- в) формирование знаний в области оборудования пиролизного производства.

2. Содержание дисциплины «Оборудование лесохимических производств»:

Оборудование целлюлозно-бумажного производства

Оборудование гидролизного производства

Оборудование пиролизного производства

Оборудование канифольно-терпентинного производства

Оборудование канифольно-экстракционного производства

Оборудование уксусно-кислотного производства

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные виды оборудования лесохимических производств;
- б) вспомогательное оборудование, машины и механизмы, применяемые в лесохимических производствах.

2) Уметь:

- а) выбрать оборудование исходя из его технических характеристик;
- б) рассчитывать основные параметры оборудования.

3) Владеть:

- а) знаниями о взаимосвязи дисциплины с другими общепрофессиональными и специальными дисциплинами;
- б) знаниями о роли дисциплины в профессиональной деятельности.

Зав. каф. ХТД

Башкиров В.Н.



created by free version of

DocuFreezer