

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Технологии рубок лесных насаждений

1. Цели освоения дисциплины:

Дать бакалаврам знания в области теории, расчетов и практического применения современных и перспективных технологических процессов рубок лесных насаждений и используемого на них оборудования и машин.

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 180 ч., 5 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Общие понятия о лесозаготовительном производстве. Теоретические основы лесосечных работ.

2 Машины и механизмы, технология работы при выполнении операций лесосечных работ. Подготовительные, вспомогательные и лесовосстановительные работы.

3 Проектирование и организация технологического процесса лесосечных работ

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-1 - Способен использовать знания о проведении лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное, постоянное, неистощительное использование лесов, повышение продуктивности лесов, сохранение средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов;

ПК-2 - Способен к подготовке первичных документов для органа государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений по изменению правового режима лесов на землях лесного фонда и переводу земель лесного фонда в земли иных категорий;

ПК-3 - Способен к подготовке информации для внесения в ГЛР и автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней;

4. Виды контроля:

Курсовая работа, Экзамен