

Аннотация дисциплины «Лесозаготовка»
 Направление подготовки 35.03.01 Лесное дело

Цель дисциплины: профессиональная целевая подготовка студентов работающих в области лесного хозяйства и лесопромышленного комплекса.

Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций.

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	Способность осуществлять оценку правильности и обоснованности назначения, проведения и качества исполнения технологий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства (ПК-7)
2	Способность кучастию в разработке и проведении испытаний новых технологических систем, средств и методов, предназначенных для решения профессиональных задач в лесном и лесопарковом хозяйстве (ПК-11)
3	Умение обеспечить организацию работ по эксплуатации машин, механизмов, специализированного оборудования при проведении мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства (ПК-15)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану направления подготовки 35.03.01 Лесное дело

Вид занятий	Форма обучения	
	очная	
	программа подготовки - полная	
	Семестр 7	Семестр 8
Аудиторные занятия, часов, всего,	40	40
в том числе:		
1.1. Лекции	20	14
1.2. Лабораторные работы	-	26
1.3. Практические (семинарские) занятия	20	-
2. Самостоятельная работа, часов, всего	41	32
в том числе:		
2.1. Подготовка и написание курсового проекта (КП)	16	-
2.2. Самостоятельное изучение разделов	15	16
2.3. Текущая самоподготовка	10	16
3. Подготовка и сдача экзамена	27	-
Итого часов (стр. 1+ стр.2+ стр.3)	108	72
Форма промежуточной аттестации*	Э	3
Общая трудоемкость, зачетных единиц	3	2

Перечень изучаемых тем (основных):

1. Общие понятия о лесозаготовительном производстве
2. Основы теории механической обработки древесины
3. Производительность машин при заготовки, вывозки и переработки древесного сырья
4. Основные лесосечные работы
5. Технология лесосечных работ. Подготовительные и вспомогательные работы на лесосеке
6. Основные работы на нижних складах
7. Виды транспорта леса
8. Эксплуатационные расчеты на вывоз леса
9. Основы дорожного дела
10. Размещение лесных дорог на территории лесничеств