

**А Н Н О Т А Ц И Я**  
рабочей программы дисциплины  
**Б1.В.ДВ.02.02 «Проектирование схем транспортного освоения лесных ресурсов с применением ГИС»**  
по направлению подготовки бакалавриата  
**35.04.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»**  
направленность подготовки  
**«Лесозаготовительное производство»**

**1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины**

Геоинформационная система (ГИС), как автоматизированная система при проектировании схем транспортного освоения лесных массивов. Системы глобального спутникового позиционирования в ГИС. Аналитические средства ГИС. Проектирование и разработка схем транспортного освоения арендных участков лесного фонда лесозаготовительного предприятия с использованием геоинформационных систем (ГИС).

**2.**

**2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:**

Очная форма обучения:

Трудоёмкость дисциплины:	– <u>4</u> зачётные единицы
Всего часов	– <u>144</u> час.
Из них:	
Аудиторная работа	– <u>54</u> час.
Из них:	
лекций	– <u>10</u> час.
лабораторных работ	– <u>8</u> час.
практических работ	– <u>36</u> час.
Самостоятельная работа	– <u>54</u> час.
Подготовка к экзамену	– <u>36</u> час.
Формы промежуточной аттестации:	
Экзамен	– <u>3</u> семестр