

## АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

**Б1.В.ДВ.04.02 «Инженерно-геологическое обеспечение в дорожном строительстве»**

по направлению подготовки бакалавриата

**35.04.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»**

направленность подготовки

**«Лесозаготовительное производство»**

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

Основные положения инженерной геологии. Инженерно-геологические исследования и их задачи. Разведочные работы при инженерно-геологических исследованиях. Инженерно-геологические обследования при выборе трассы дороги. Основные свойства грунтов и их влияние на дорожно-строительные качества. Поиски и разведка строительных материалов. Инженерно-геологические обследования мест строительства лесных автомобильных дорог и малых искусственных сооружений.

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

Очная форма обучения:

Трудоёмкость дисциплины: – 3 зачётные единицы

Всего часов – 108 час.

Из них:

Аудиторная работа – 54 час.

Из них:

лекций – 10 час.

лабораторных работ – 18 час.

практических занятий – 26 час.

Самостоятельная работа – 54 час.

Формы промежуточной аттестации:

зачёт – 3 семестр