

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

### **Инженерная графика**

по специальности

35 .02 .02 Технология лесозаготовок

Профиль подготовки

технический

Квалификация выпускника

Техник- технолог

#### **1. Цель дисциплины**

Овладение указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными и общими компетенциями

#### **2. Требования к уровню освоения содержания дисциплины**

**ОК 1.** Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

**ОК 2.** Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

**ОК 3.** Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

**ОК 4.** Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

**ОК 5.** Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

**ОК 6.** Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

**ОК 7.** Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

**ОК 8.** Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

**ОК 9.** Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

**ПК 1.1** Проводить геодезические и таксационные измерения.

**ПК 1.2** Планировать и организовывать технологические процессы заготовки и хранения древесины, выбирать лесозаготовительную технику и оборудование в рамках структурного подразделения.

**ПК 1.3** Выбирать технологию и систему машин для комплексной переработки низкокачественной древесины и отходов лесозаготовок в рамках структурного подразделения.

**ПК 2.1** Планировать и организовывать технологические процессы строительства временных лесотранспортных путей и обеспечивать их эксплуатацию.

**ПК 2.2** Обеспечивать эксплуатацию лесотранспортных средств.

**ПК 2.3** Организовывать перевозки лесопроductии.

**ПК 3.1** Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения.

**ПК 3.2** Участвовать в управлении выполнением поставленных задач в рамках структурного подразделения.

**ПК 3.3** Оценивать и корректировать деятельность структурного подразделения.

**3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен**  
**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**  
**уметь:**

- выполнять геометрические построения;
- выполнять чертежи технических изделий;
- выполнять сборочные чертежи;
- решать графические задачи;

**знать:**

- правила разработки, выполнения, оформления и чтения чертежей;
- правила разработки и оформления конструкторской документации;
- методы и приемы выполнения чертежей и схем по специальности;
- категории изображений на чертеже.

**4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет  
максимальной учебной нагрузки 118 часов, в том числе:  
обязательной аудиторной учебной нагрузки 78 часов, самостоятельной работы 40 часов.

**5. Вид промежуточной аттестации:** дифференцированный зачет.

**6. Основные разделы дисциплины:**

- 1 – Геометрическое черчение
- 2 – Начертательная геометрия
- 3 – Машиностроительное черчение, современные средства машинной графики
- 4 – Специальное черчение