## **АННОТАЦИЯ**

# рабочей программы производственной (преддипломной) практики

### 1. Цель и задачи практики

Цель прохождения практики является:

- закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся и приобретение ими практических профессиональных навыков и компетенций, предусмотренных основной образовательной программой по профилю подготовки подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование;
- разработка в составе коллектива исполнителей конструкторско-технической документации новых или модернизируемых образцов наземных транспортно-технологических машин и комплексов;
- научиться решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

Задачей прохождения практики является:

Развитие способностей к самоорганизации и самообразованию, решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, участвовать в разработке технической документации, связанной с профессиональной деятельностью.

#### 2. Структура практики

- 2.1 Общая трудоемкость практики составляет 216 часов, 6 зачетных единиц, 4 недели.
- 2.2 Основные разделы (этапы) практики:
- 1 подготовительный этап;
- 2 производственно-технологический этап;
- 3 подготовка к дифференцированному зачету;
- 4 защита отчета.

## 3. Планируемые результаты обучения (перечень компетенций)

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих компетенций:

- ОК-6 способность работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
- ОК-7 способность к самоорганизации и самообразованию;
- ОПК-7 способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;
- ПК-1 Способность в составе коллектива исполнителей участвовать в выполнении теоретических и экспериментальных научных исследований по поиску и проверке новых идей совершенствования наземных транспортно-технологических машин, их технологического оборудования и создания комплексов на их базе;
- ПК-2 Способность осуществлять информационный поиск по отдельным агрегатам и системам объектов исследования;

- ПК-3 Способность в составе коллектива исполнителей участвовать в техническом обеспечении исследований и реализации их результатов;
- ПК-4 способность в составе коллектива исполнителей участвовать в разработке конструкторско-технической документации новых или модернизируемых образцов наземных транспортно-технологических машин и комплексов.
- 4. Вид промежуточной аттестации: зачёт с оценкой