

# **Б2.В.04(П) ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ**

Направление подготовки **23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов**

Профиль **Сервис транспортных и технологических машин и оборудования**

## **1. Цели практики**

Целями производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, технологическая (далее производственно-технологическая практика) являются: формирование у выпускника компетенций, необходимых для получения профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, более полного усвоения новейших научных и практических достижений в области технического сервиса машин, получения студентами профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности по ремонту и техническому обслуживанию машин и оборудования.

## **2. Задачи практики**

Задачами производственно-технологической практики являются:

- ознакомление с основными видами деятельности, структурой и материально технической базой предприятия;
- приобретение профессиональных навыков самостоятельной работы в производственных условиях;
- изучение производственного процесса предприятия;
- получение практических навыков выполнения механизированных работ, операций диагностирования, технического обслуживания, ремонта и эксплуатации транспортных и технологических машин и оборудования.

Стержневые проблемы программы: изучение технологий технического обслуживания, ремонта и диагностирования машин.

## **3. Вид практики, способы и формы ее проведения**

Вид практики: производственная.

Тип практики: производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, технологическая.

Способ проведения практики стационарный или выездной.

Стационарная практика проводится в структурных подразделениях вуза или в других организациях (предприятиях), расположенных на территории населенного пункта, в котором находится образовательная организация.

Выездная практика проводится в том случае, если место ее проведения расположено вне населенного пункта, в котором находится образовательная организация.

Практика проводится дискретно - путем выделения в календарном учебном графике периода учебного времени.

#### 4. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

##### 4.1. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Процесс прохождения обучающимися практики направлен на формирование следующих профессиональных компетенций: ПК-7; ПК-11; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-42; ПК-44.

##### 4.2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

| Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)  | Планируемые результаты обучения при прохождении практики  |  |   |
|---|---|--|---|
|   | знания  | умения   | навыки  |
| ПК-7<br>готовность к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации   | Обучающийся должен знать: основные технологии по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-3.1)   | Обучающийся должен уметь: применять технологические приемы по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-У.1)   | Обучающийся должен владеть: навыками выполнения отдельных операций ТО и ТР по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-Н.1)  |
| ПК-11<br>способность выполнять работы в области производственной деятельности по информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления производством, метрологическому обеспечению и техническому контролю | Обучающийся должен знать: основные технологии по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-3.2)   | Обучающийся должен уметь: применять технологические приемы по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-У.2)   | Обучающийся должен владеть: навыками выполнения отдельных операций ТО и ТР по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-Н.2)  |
| ПК-15<br>владение знаниями технических условий и правил рациональной эксплуатации транспортной техники, причин и последствий прекращения ее работоспособности   | Обучающийся должен знать: основные технологии по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-3.3)   | Обучающийся должен уметь: применять технологические приемы по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-У.3)   | Обучающийся должен владеть: навыками выполнения отдельных операций ТО и ТР по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-Н.3)  |
| ПК-16<br>способность к освоению технологий и форм организации диагностики, технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования  | Обучающийся должен знать: основные технологии, оборудование и приспособления при выполнении работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-3.4) | Обучающийся должен уметь: применять технологические приемы и операции при выполнении работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-У.4) | Обучающийся должен владеть: навыками выполнения отдельных операций ТО и ТР при выполнении работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения (Б2.В.04(П)-Н.4) |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| <p>ПК-17</p> <p>готовность выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения</p>  | <p>Обучающийся должен знать: оборудование и приспособления при выполнении работы по одной или нескольким рабочим профессиям (Б2.В.04(П)-3.5)</p>  | <p>Обучающийся должен уметь: применять технологические приемы и операции при выполнении работы по одной или нескольким рабочим профессиям (Б2.В.04(П)-У.5)</p>       | <p>Обучающийся должен владеть: навыками при выполнении работы по одной или нескольким рабочим профессиям (Б2.В.04(П)-Н.5)</p>  |
| <p>ПК-42</p> <p>способность использовать в практической деятельности технологии текущего ремонта и технического обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин, и оборудования на основе использования новых материалов и средств диагностики</p> | <p>Обучающийся должен знать: основные принципы и методологию проведения ТР и ТО транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования на основе использования новых материалов и средств диагностики (Б2.В.04(П)-3.6)</p> | <p>Обучающийся должен уметь: применять изученные технологические приемы ТО и ТР транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования (Б2.В.04(П)-У.6)</p> | <p>Обучающийся должен владеть: навыками проведения ТО и ТР транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования на основе использования новых материалов и средств диагностики (Б2.В.04(П)-Н.6)</p> |
| <p>ПК-44</p> <p>способность к проведению инструментального и визуального контроля за качеством топливно-смазочных и других расходных материалов, корректировки режимов их использования</p>  | <p>Обучающийся должен знать: основные принципы и методологию проведения ТР и ТО (Б2.В.04(П)-3.7)</p>  | <p>Обучающийся должен уметь: применять изученные технологические приемы ТО и ТР (Б2.В.04(П)-У.7)</p>   | <p>Обучающийся должен владеть: навыками проведения ТО и ТР (Б2.В.04(П)-Н.7)</p>  |