

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Попов Анатолий Николаевич
Должность: директор
Дата подписания: 10.12.2024 15:11:27
Уникальный программный ключ:
1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

Приложение 9.3.43
ОПОП-ППССЗ по специальности
23.02.08 Строительство железных дорог,
путь и путевое хозяйство

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01
В РАМКАХ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.04 УЧАСТИЕ В ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРУКТУРНОГО
ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)¹
по специальности
23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство**

*Базовая подготовка
среднего профессионального образования
(год начала подготовки по УП: 2024)*

¹ Рабочая программа подлежит ежегодной актуализации в составе основной профессиональной образовательной программы-программы подготовки специалистов среднего звена (ОПОП-ППССЗ). Сведения об актуализации ОПОП-ППССЗ вносятся в лист актуализации ОПОП-ППССЗ.

СОДЕРЖАНИЕ

- 1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01**
- 2 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПП 04.01 В РАМКАХ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ 04**
- 3 МАТЕРИАЛЬНО - ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01**
- 4 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01**
- 5 КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01**
- 6 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01**

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01

1.1. Область применения программы.

Программа производственной практики ПП 04.01 является частью основной профессиональной образовательной программы – программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ОПОП-ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство в части освоения квалификации: Техник и основного вида профессиональной деятельности (далее - ВПД) Участие в организации деятельности структурного подразделения и соответствующих профессиональных компетенций (далее - ПК).

Рабочая программа производственной практики ПП 04.01 может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников железнодорожного транспорта при наличии среднего (полного) общего образования.

1.2. Цели и задачи производственной практики, требования к результатам освоения производственной практики ПП 04.01: закрепление, углубление и расширение знаний, полученных обучающимися при изучении профессиональных модулей, а также совершенствование профессиональных умений, самостоятельности, овладение целостной профессиональной деятельностью, формирование у обучающихся профессиональных компетенций в условиях реального производства.

Обучающийся в ходе освоения производственной практики ПП 04.01 должен:

иметь практический опыт:

- организации и планирования работы структурных подразделений путевого хозяйства;
- грамотного руководства выполняемыми работами;
- владения средствами контроля качества выполнения ремонтных и строительных работ;
- проведения профилактических мероприятий;
- руководства планированием работы структурных подразделений;

уметь:

- рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели предприятий путевого хозяйства;
- заполнять отчетную и техническую документацию;
- контролировать качество выполненных работ при ремонте и строительстве железнодорожного пути и искусственных сооружений;
- организовать рабочее место удовлетворяющее требованиям охраны труда, охраны окружающей среды, промышленной безопасности;
- организовывать работу совместно со всеми подразделениями;

знать:

- организацию производственного и технологического процессов; материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования;
- техническую документацию путевого хозяйства; формы оплаты труда в современных условиях;
- способы и методы контроля;
- правила техники безопасности и требования охраны труда на производственном участке;
- требования к выполнению работ всеми структурными подразделениями.

1.3. Требования к результатам производственной практики ПП 04.01.

В результате прохождения производственной практики ПП 04.01 по ВПД обучающийся должен освоить:

Вид профессиональной деятельности	Профессиональные компетенции
Участие в организации	ПК 4.1 Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути,

деятельности структурного подразделения.	искусственных сооружений
	ПК 4.2 Оформлять отчетную и техническую документацию в процессе руководства выполняемыми работами
	ПК 4.3 Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве железнодорожного пути и искусственных сооружений
	ПК 4.4 Организовывать соблюдение охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и инструктаж персонала
	ПК 4.5 Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации

В результате прохождения производственной практики ПП 04.01 обучающийся должен сформировать следующие личностные результаты:

Код	Наименование результата обучения
ЛР 13	Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий
ЛР 19	Уважительное отношение обучающихся к результатам собственного и чужого труда
ЛР 25	Способный к генерированию, осмыслению и доведению до конечной реализации предлагаемых инноваций
ЛР 27	Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний
ЛР 30	Осуществляющий поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения различных задач, профессионального и личного развития
ЛР 31	Умеющий эффективно работать в коллективе, общаться с коллегами, руководством, потребителями

1.4. Формы контроля:

Производственная практика ПП 04.01 в рамках освоения профессионального модуля ПМ 04 Участие в организации деятельности структурного подразделения – дифференцированный зачет в 7 семестре.

1.5. Количество часов на освоение программы производственной практики ПП 04.01.

В рамках освоения профессионального модуля ПМ 04 Участие в организации деятельности структурного подразделения производственная практика ПП 04.01 – 72 часа.

2. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПП 04.01 В РАМКАХ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ 04

2.1. Результаты освоения программы производственной практики ПП 04.01 в рамках освоения профессионального модуля ПМ 04 Участие в организации деятельности структурного подразделения

Результатом освоения программы производственной практики являются сформированные ОК и ПК:

Код	Наименование компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско–патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 4.1	Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений
ПК 4.2	Оформлять отчетную и техническую документацию в процессе руководства выполняемыми работами
ПК 4.3	Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве железнодорожного пути и искусственных сооружений
ПК 4.4	Организовывать соблюдение охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и инструктаж персонала
ПК 4.5	Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации

В результате прохождения производственной практики ПП 04.01 обучающийся должен формировать следующие личностные результаты:

Код	Наименование результата обучения
ЛР 13	Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на достижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий
ЛР 19	Уважительное отношение обучающихся к результатам собственного и чужого труда
ЛР 25	Способный к генерированию, осмыслению и доведению до конечной реализации предлагаемых инноваций
ЛР 27	Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний
ЛР 30	Осуществляющий поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения различных задач, профессионального и личного развития
ЛР 31	Умеющий эффективно работать в коллективе, общаться с коллегами, руководством, потребителями

2.5. Содержание производственной практики

Производственная практика ПП 04.01						
код ПК	Наименование ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Уровень освоения	Формат практики (распределено/концентрировано) с указанием базы практики	Показатели освоения ПК
1	2	3	4	5	6	7
ПК 4.1	Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений	Выдача задания на практику. Инструктаж по охране труда и техники безопасности.	72	***	Концентрировано	Сформированы
		Ознакомление с предприятиями путевого хозяйства.				
		Ознакомление с отделами предприятий путевого хозяйства.				
		Организация и планирование производственных процессов по текущему содержанию пути.				
		Ознакомление с участками, цехами, околотками.				
ПК 4.2	Оформлять отчетную и техническую документацию в процессе руководства выполняемыми работами	Ознакомление с правилами заполнения технической документации		***		Сформированы
ПК 4.3	Проводить контроль качества выполняемых работ при технической	Использование знаний приемов и методов менеджмента в профессиональной деятельности		***		Сформированы

	эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве железнодорожного пути и искусственных сооружений					
ПК 4.4	Организовывать соблюдение охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и инструктаж персонала	Ознакомление с порядком организации рабочего места, удовлетворяющем требованиям охраны труда, охраны окружающей среды, промышленной безопасности		***		Сформированы
ПК 4.5	Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации	Ознакомление с организацией и планированием работы структурных подразделений путевого хозяйства		***		Сформированы

3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01

Реализация программы производственной практики ПП 04.01 осуществляется на базе предприятий транспортного строительства и других отраслей, соответствующих профилю специальности.

Имеющиеся базы практики обеспечивают возможность прохождения производственной практики ПП 04.01 всеми в соответствии с учебным планом.

Производственная практика ПП 04.01 проводится в профессиональном модуле ПМ 04. Участие в организации деятельности структурного подразделения и является его составной частью.

Задания на производственную практику ПП 04.01, порядок ее проведения приведены в программе профессионального модуля.

4. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01

Реализация производственной практики ПП 04.01 проводится концентрированно.

После изучения профессионального модуля **ПМ 04 Участие в организации деятельности структурного подразделения** предусмотрена обязательная производственная практика ПП 04.01.

Изучению данного модуля предшествует изучение общепрофессиональных дисциплин, а также дисциплин, вводимых из вариативной части.

Организацию и руководство производственной практики ПП 04.01 осуществляют руководители практики от образовательного учреждения.

5. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01

Реализация производственной практики ПП 04.01 проводится педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля, соответствующего профессиональному циклу специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство, опыта деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы и проходящих стажировку в профильных организациях не реже одного раза в три года.

**6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПП 04.01**

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 4.1 Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте пути, искусственных сооружений	Правильность планирования работ при эксплуатации и ремонте пути	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ производственной практики
ПК 4.2 Оформлять отчетную и техническую документацию в процессе руководства выполняемыми работами	Точность ведения отчетной и учетной технической документации; грамотное руководство выполняемыми работами	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ производственной практики
ПК 4.3 Проводить контроль качества выполняемых работ при технической эксплуатации, обслуживании, ремонте, строительстве железнодорожного пути и искусственных сооружений	Владение средствами контроля качества выполнения ремонтных и строительных работ; обоснованный выбор способов и методов контроля	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ производственной практики
ПК 4.4 Организовывать соблюдение охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и инструктаж персонала	Организация рабочего места, удовлетворяющая требованиям охраны труда; охраны окружающей среды, промышленной безопасности	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ производственной практики
ПК 4.5 Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации	Демонстрация деловых качеств общения	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ производственной практики

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Соответствие выбранных средств и способов деятельности поставленным целям; соотнесение показателей результата выполнения профессиональных задач со стандартами	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Демонстрация полноты охвата информационных источников и достоверности информации; оптимальный выбор источника информации в соответствии с поставленной задачей; соответствие найденной информации поставленной задаче	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Получение дополнительных профессиональных знаний путем самообразования, проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Соблюдение норм делового общения и профессиональной этики во взаимодействии с коллегами, руководством, потребителями	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Соответствие устной и письменной речи нормам государственного языка	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на	Обеспечение взаимодействия с окружающими в соответствии с Конституцией РФ, законодательством РФ и другими	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной

основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	нормативно–правовыми актами РФ	практике
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Организация и осуществление деятельности по сохранению окружающей среды в соответствии с законодательством и нравственно–этическими нормами	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Демонстрация позитивного и адекватного отношения к своему здоровью в повседневной жизни и при выполнении профессиональных обязанностей; готовность поддерживать уровень физической подготовки, обеспечивающий полноценную профессиональную деятельность на основе принципов здорового образа жизни	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Знание профессиональной терминологии на государственном и иностранных языках	Экспертное наблюдение и оценка при выполнении работ по производственной практике