Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Васин Андрей Алексеевич

Должность: Директор

Дата подписания: 05.11.2025 11:59:26 Уникальный программный ключ:

024351b057f52db077c71d3580e1dae6e821f4efaee47ac2d950c802e684edf2

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ПП.02.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (по профилю специальности)

профессионального модуля ПМ.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути

специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

Базовая подготовка среднего профессионального образования

СОДЕРЖАНИЕ

1.ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	3
2. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФФЕСИОНАЛЬНОМУ	5
МОДУЛЮ	
3.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	13
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
4.ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ	14
ПРАКТИКИ	
5. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	15
6.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ	15
ПРОИЗВОЛСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1 Область применения программы

Программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути, является частью основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (далее ОПОП-ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство в части освоения квалификации «Техник» и основного вида профессиональной деятельности (ВПД): строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути.

1.2. Цели и задачи практики - требования к результатам освоения производственной практики

ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути, направлена на формирование у обучающихся умений в рамках модуля ОПОП-ППССЗ СПО по виду профессиональной деятельности для освоения специальности: обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей специальности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности.

Обучающийся в ходе освоения производственной практики должен:

иметь практический опыт:

- контроля параметров рельсовой колеи и стрелочных переводов;
- разработки технологических процессов текущего содержания, ремонтных и строительных работ;
- _ применения машин и механизмов при ремонтных и строительных работах;

уметь:

- определять объемы земляных работ, потребности строительства в материалах для верхнего строения пути, машинах, механизмах, рабочей силе для производства всех видов путевых работ;
- использовать методы поиска и обнаружения неисправностей железнодорожного пути, причины их возникновения;
- выполнять основные виды работ по текущему содержанию и ремонту пути в соответствии с требованиями технологических процессов;
- -использовать машины и механизмы по назначению, соблюдая правила техники безопасности;

знать:

- технические условия и нормы содержания железнодорожного пути и стрелочных переводов;
 - организацию и технологию работ по техническому обслуживанию пути,

- технологические процессы ремонта, строительства и реконструкции пути; основы эксплуатации, методы технической диагностики и обеспечения надежности работы железнодорожного пути;
 - назначение и устройство машин и средств малой механизации.

1.3 Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики по ВПД обучающийся должен освоить:

№ п/п	Вид профессиональной деятельности	Профессиональные компетенции
1	Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути.	ПК 2.1. Выполнять работы по строительству, ремонту и восстановлению железнодорожного пути и сооружений с использованием средств механизации. ПК 2.2. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений. ПК 2.3. Осуществлять контроль качества текущего содержания железнодорожного пути, ремонтных и строительных работ. ПК 2.4. Выполнять работы по проектированию и строительству железных дорог, земляного полотна и искусственных сооружений. ПК 2.5. Соблюдать требования охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безопасности при строительстве и эксплуатации железных дорог.

1.4 Формы контроля:

Промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой в 7 семестре – очная форма обучения

1.5 Количество часов на освоение программы производственной практики Всего 612 часов

2. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ 02.

2.1. Результаты освоения программы производственной практики

Результатом освоения программы производственной практики являются сформированные общие (ОК) и профессиональные компетенции (ПК):

Код	Наименование общих и профессиональных компетенций					
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к					
OK 1	различным контекстам.					
	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и					
OK 2	информационные технологии для выполнения задач профессиональной					
	деятельности.					
	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное					
OK 3	развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере,					
	использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях					
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.					
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке					
OK 3	Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.					
	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное					
ОК 6	поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с					
OKO	учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять					
	стандарты антикоррупционного поведения.					
	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять					
OK 7	знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно					
	действовать в чрезвычайных ситуациях					
	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья					
ОК 8	в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня					
	физической подготовленности.					
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном					
	языках.					
ПК2.1.	Выполнять работы по строительству, ремонту и восстановлению железнодорожного					
111(2.1.	пути и сооружений с использованием средств механизации.					
ПК.2.2	Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ					
1110.2.2	железнодорожного пути и сооружений.					
ПК 2.3	Осуществлять контроль качества текущего содержания железнодорожного пути,					
111(2.3	ремонтных и строительных работ.					
ПК 2.4	Выполнять работы по проектированию и строительству железных дорог, земляного					
1111 2, 1	полотна и искусственных сооружений.					
ПК 2.5	Соблюдать требования охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной					
111(2.3	безопасности при строительстве и эксплуатации железных дорог.					

В результате освоения программы учебной практики реализуется программа воспитания, направленная на формирование следующих личностных результатов (ЛР):

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 отношения 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 личностного развития.
ЛР 31	Умеющий эффективно работать в коллективе, общаться с коллегами, руководством, потребителями.

2.2 Содержание производственной практики

	Производственная практика						
код ПК	Наименование ПК	Виды работ, обеспечивающи х формирование ПК	Объем часов	(ра конц	омат практики ссредоточено/ ентрированно) с азанием базы практики	Урове нь освое ния	Показате ли освоения ПК
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 2.1.		-определять объемы земляных работ, потребности строительства в материалах для верхнего строения пути, машинах, механизмах, рабочей силе для производства всех видов путевых работ; -использовать методы поиска и обнаружения неисправностей железнодорожно го пути, причины их возникновения; -выполнять основные виды	612	конц ентр иров анно	Базовые предприятия	2	Сформир ована/не сформиро вана

		работ по					
		текущему					
		содержанию и					
		ремонту пути					
		в соответствии с					
		требованиями					
		технологических					
		процессов;					
		-использовать					
		машины и					
		механизмы по					
		назначению,					
		соблюдая					
		правила					
		техники					
		безопасности;					
	Разрабатывать	-контроля		конц	Базовые		
	технологические	параметров		ентр	предприятия		
	процессы	рельсовой колеи		иров			
	производства ремонтных	и стрелочных		анно			
	работ	переводов;					
	железнодорожно	-разработки					
	го пути и	технологических					
	сооружений.	процессов					
		текущего					
		содержания,					
		ремонтных и					
		-строительных					
		работ;					
		-применения					Сформир
ПК.		машин и	612			2	ована/не
2.2		механизмов при	012			_	сформиро
		ремонтных и					вана
		строительных					
		работах;					
		-определять					
		объемы					
		земляных работ,					
		потребности					
		строительства в					
		материалах для					
		верхнего					
		строения пути,					
		машинах,					
		механизмах,					
		рабочей силе					

		для производства всех видов путевых работ; -использовать методы поиска и обнаружения неисправностей железнодорожно го пути, причины их возникновения; -выполнять основные виды работ по текущему содержанию и ремонту пути в соответствии с требованиями технологических процессов; -использовать машины и механизмы по назначению, соблюдая правила техники				
ПК 2.3	Осуществлять контроль качества текущего содержания железнодорожно го пути, ремонтных и строительных работ.	безопасности; -контроля параметров рельсовой колеи и стрелочных переводов; -разработки технологических процессов текущего содержания, ремонтных и -строительных работ; -применения машин и механизмов при ремонтных и	612	Базовые предприятия	3	Сформир ована/не сформиро вана

		строительных					
		работах;					
		-определять					
		объемы					
		земляных работ,					
		потребности					
		_					
		строительства в					
		материалах для					
		верхнего					
		строения пути,					
		машинах,					
		механизмах, рабочей силе					
		_					
		для производства					
		всех видов					
		путевых работ;					
		-использовать					
		методы поиска и					
		обнаружения					
		неисправностей					
		железнодорожно					
		го пути, причины					
		ИХ					
		возникновения;					
		-выполнять					
		основные виды					
		работ по					
		текущему					
		содержанию и					
		ремонту пути					
		в соответствии с					
		требованиями					
		технологических					
		процессов;					
		-использовать					
		машины и					
		механизмы по					
		назначению,					
		соблюдая					
		правила					
		техники					
		безопасности;					
	Выполнять	-контроля		конц	Базовые		Сформир
ПК	работы по	параметров	612	ентр	предприятия	3	ована/не
2.4	проектированию и строительству	рельсовой колеи	012	иров			сформиро
	железных дорог,	и стрелочных		анно			вана
	дорог,	I .	I.	Į	ı	ļ	

земляного	переводов;			
полотна и	-разработки			
искусственных	технологических			
сооружений.				
	процессов			
	текущего			
	содержания,			
	ремонтных и			
	-строительных			
	работ;			
	-применения			
	машин и			
	механизмов при			
	ремонтных и			
	строительных			
	работах;			
	-определять			
	объемы			
	земляных работ,			
	потребности			
	строительства в			
	материалах для			
	верхнего			
	строения пути,			
	машинах,			
	механизмах,			
	рабочей силе			
	для производства			
	всех видов			
	путевых работ;			
	-использовать			
	методы поиска и			
	обнаружения			
	неисправностей			
	железнодорожно			
	го пути, причины			
	ИХ			
	возникновения;			
	-выполнять			
	основные виды			
	работ по			
	текущему			
	содержанию и			
	ремонту пути			
	в соответствии с			
	требованиями			
	технологических			

	Соблюдать требования охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безопасности при строительстве и эксплуатации железных дорог.	процессов; -использовать машины и механизмы по назначению, соблюдая правила техники безопасности; -контроля параметров рельсовой колеи и стрелочных переводов; -разработки технологических процессов текущего содержания, ремонтных и -строительных		конц ентр иров анно	Базовые предприятия		
ПК 2.5		-применения машин и механизмов при ремонтных и строительных работах; -определять объемы земляных работ, потребности строительства в материалах для верхнего строения пути, машинах, механизмах, рабочей силе для производства всех видов путевых работ; -использовать методы поиска и обнаружения неисправностей	612			3	Сформир ована/не сформиро вана

железнодорожно	
го пути, причины	
их	
возникновения;	
-выполнять	
основные виды	
работ по	
текущему	
содержанию и	
ремонту пути	
в соответствии с	
требованиями	
технологических	
процессов;	
-использовать	
машины и	
механизмы по	
назначению,	
соблюдая	
правила	
техники	
безопасности;	

2.3 Содержание разделов производственной практики

			Виды работы на практике, включая самостоятельную			
№No		работ	работу обучающихся, ч			
	Разделы (этапы) практики	подготовительные	полевые	камеральные	всего	
1	2	3	4	5	6	
1	Ознакомление с программой производственной практики. Инструктаж по технике безопасности. Ознакомление с инструкциями по охране труда и обеспечению безопасного производства путевых работ. Изучение должностной инструкции.					
2	Выполнение работ по контролю параметров рельсовой колеи и стрелочных переводов Поиск и обнаружение неисправностей железнодорожного					

	всего		612
4	Дифференцированный зачет		
	индивидуальному заданию		
3	Подготовка отчета по производственной практике согласно		
	Оформление документов по практике и ведение дневника.		
	ликвидации		
	Оценка чрезвычайных ситуаций, разработка мер по ее		
	при производстве путевых работ		
	Соблюдение правил охраны труда и техники безопасности		
	путевых работ		
	Использование машин и механизмов при производстве		
	производстве путевых работ		
	Обеспечение безопасности движения поездов при		
	сигналами		
	Пользование ручными и звуковыми		
	Установка и снятие переносных сигнальных знаков		
	Участие в планировании ремонтов пути		
	Участие в выполнении осмотров пути		
	пути		
	Участие в планировании работ по текущему содержанию		
	Участие в выполнении работ по ремонтам пути		
	выправка пути в продольном профиле)		
	пути, одиночная смена элементов верхнего строения пути,		
	содержанию пути (регулировка ширины колеи, рихтовка		
	Выполнение работ средней сложности по текущему		
	пути, определение причин их возникновения		

3.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Реализация программы производственной практики предполагает наличие лаборатории: машин, механизмов ремонтно-строительных работ.

Оснащение:

- 1. оборудование
- 2. инструменты и приспособления
- 3. средства обучения плакаты

посадочные места по количеству обучающихся; рабочее место преподавателя;

доска классная;

компьютерное оборудование,

мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран);

стенд «Информация по кабинету»

Гидравлический механизированный инструмент

Электрический механизированный инструмент

Путевой инструмент Макеты путевых машин Стенлы:

- методика планирования и учёта выполнения работ в дистанции пути;
- современные машины и комплексы, применяемые в путевом хозяйстве;
- безопасность движения поездов

4. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Реализация производственной практики проводится концентрированно/рассредоточено, после изучения МДК в рамках профессионального модуля.

Ответственность за проведение практики на предприятии возлагается на руководителя практики, который назначается приказом базового предприятия из состава высококвалифицированных специалистов. Руководитель практики от предприятия должен обеспечить условия для прохождения практики, контролировать соблюдение студентами правил техники безопасности и правил внутреннего трудового распорядка.

Руководство практикой от образовательного учреждения поручается преподавателям профилирующих дисциплин. Руководитель практики от учебного заведения должен своевременно выдать студентам рабочие программы, графики и индивидуальные задания; организовывать совместно с работниками предприятия инструктаж по охране труда; контролировать условия труда студентов, их работу и выполнение программы практики.

В процессе практики студенты обязаны:

- полностью выполнить программу практики;
- посещать занятия по технической учебе, организуемой для работников подразделения;
- изучать организацию работы подразделений по обеспечению безопасности движения;
- получать знания по организации труда и управления производством, современной технологии, научной организации труда;
 - вести дневник практики;
- подчиняться правилам внутреннего трудового распорядка, строго соблюдать нормы охраны труда и правила пожарной безопасности базового учреждения.

5. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Реализация производственной практики проводиться педагогами, имеющих высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля, соответствующего профессиональному циклу специальности, опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы и прошедшие стажировку в профильных организациях.

6. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Дифференцированный зачет по производственной практики (по профилю $\Pi\Pi.02.01$ Производственная профилю специальности) практика (по специальности) строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути выставляется на основании данных аттестационного листа и характеристики на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период производственной практики (по профилю специальности) практики ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности), (дневники установленной формы выдаются централизовано дневника председателем предметной цикловой комиссии специальности), а так же отчета по практике по индивидуальному заданию.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	- умение определять проблему в профессионально ориентированных ситуациях; - умение разрабатывать алгоритмы решения профессиональных задач, применять разнообразные методы и выбирать эффективные технологии и рациональные способы; - умение прогнозировать и оценивать результат; - умение планировать поведение в профессионально ориентированных проблемных ситуациях, вносить коррективы.	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), дифференцированный зачет
ОК 2 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	- осуществление эффективного поиска необходимой информации, используя широкий спектр источников информации, в том числе электронных; - анализ информации, выделение главных аспектов, структурирование, презентация; - владение способами систематизации и интерпретации полученной информации в контексте	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), дифференцированный зачет

	профессиональной деятельности и в соответствии с задачей	
ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	информационного поиска. - умение осознанно определять потребности профессионального и личностного развития, в соответствии с потребностями определять цели и планировать деятельность по достижению поставленных целей; - владение методиками самопознания, самооценки, саморегуляции и саморазвития в целях эффективной профессиональной и личностной самореализации и развития карьеры; - умения принимать управленческие решения по совершенствованию собственной деятельности; - стремление расширять набор компетенций и повышать квалификацию для саморазвития и самореализации в профессиональной и пиниостной сфере	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), дифференцированный зачет
ОК 4 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	и личностной сфере - умение согласованно трудиться для достижения цели, поставленной перед коллективом работников; - умение выстраивать позитивные коммуникаций, справляться с кризисами взаимодействия в процессе деятельности (проявление коммуникативных качеств); - умение анализировать и корректировать результаты собственной работы и работы членов команды; - проявлять ответственность за выполнение собственной работы и работы и работы членов команды; - умение эффективно распределять объем работы среди членов коллектива.	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), дифференцированный зачет
ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	- использовать вербальные и невербальные способы коммуникации на государственном языке с учетом особенностей и различий социального и культурного контекста; - соблюдать нормы публичной речи и регламента; - самостоятельно выбирать стиль монологического высказывания (служебный доклад, выступление на совещании, презентация проекта и т.п.) в зависимости от его цели и целевой аудитории и с учетом	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), дифференцированный зачет

		T
	особенностей и различий социального	
	и культурного контекста;	
	- создавать продукт письменной	
	коммуникации определенной	
	структуры,	
	- стиля (жанра) на государственном	
	языке;	
	- уметь ясно, четко, последовательно и	
	обоснованно излагать мысль,	
	используя вербальные и невербальные	
	способы коммуникации;	
	- следовать этическим правилам,	
	нормам и принципам в	
	межличностном общении.	
	- знание и соблюдение	оценка деятельности в
OV 6 Unagnuagy	конституционных прав и	ходе проведения
ОК 6 Проявлять	обязанностей, законов; позицию,	производственной
гражданско-	демонстрировать осознанное	практики (по профилю
патриотическую	поведение на основе традиционных	специальности),
позицию,	общечеловеческих ценностей.	дифференцированный
демонстрировать	- осуществление деятельности на	зачет
осознанное поведение на	основе правопорядка и	
основе традиционных	общечеловеческих ценностей;	
общечеловеческих	-участие в мероприятиях гражданско-	
ценностей, в том числе с	патриотического характера,	
учетом гармонизации	волонтерском движении;	
межнациональных и	- осуществлять подготовку к	
межрелигиозных	выполнению воинского долга;	
отношений, применять	- проявлять сформированную	
стандарты	позицию гражданской идентичности,	
антикоррупционного	патриотизма, уважения к своему	
поведения.	государству, народу, государственным	
	символам.	
	- пропагандировать и соблюдать	оценка деятельности в
	нормы экологической чистоты и	ходе проведения
ОК 7 Содействовать	безопасности;	производственной
сохранению окружающей	- осуществлять деятельность по	практики (по профилю
среды,	сбережению ресурсов и сохранению	специальности),
ресурсосбережению,	окружающей среды, участвовать в	дифференцированный
применять знания об	природоохранных мероприятиях;	зачет
изменении климата,	- владеть приемами эффективных	
принципы бережливого	действий в опасных и чрезвычайных	
производства,	ситуациях природного, техногенного	
эффективно действовать	и социального характера;	
в чрезвычайных	- пропагандировать правила	
ситуациях	поведения в чрезвычайных ситуациях	
J 1	и участвовать в учебных	
	мероприятиях, проводимых ГУ МЧС.	
ОК 8 Использовать	- пропагандировать и соблюдать	оценка деятельности в
средства физической	нормы здорового образа жизни с	ходе проведения
культуры для сохранения	целью профилактики	производственной
и укрепления здоровья в	профессиональных заболеваний;	практики (по профилю
процессе	- уметь организовывать собственную	специальности),
процессе	Jaioth optainisonnibuth coocinciniyo	onounanioem,

	Υ	·
профессиональной	деятельность по укреплению здоровья	дифференцированный
деятельности и	и физической выносливости;	зачет
поддержания	- участвовать в спортивных	
необходимого уровня	мероприятиях, программе	
физической	физкультурной подготовки ГТО.	
подготовленности.		
	осуществлять эффективный поиск	оценка деятельности в
	необходимой информации в	ходе проведения
	российских и зарубежных источниках:	производственной
	нормативно	практики (по профилю
	- правовой документации, стандартов,	специальности),
	научных публикации, технической	дифференцированный
ОК 9 Пользоваться	документации;	зачет
профессиональной	- уметь применять лексику и	
документацией на	грамматику иностранного языка для	
государственном и	перевода текста, содержание которого	
иностранном языках.	включает профессиональную лексику;	
1	- уметь анализировать,	
	систематизировать и применять в	
	профессиональной деятельности	
	информацию, содержащуюся в	
	документации профессиональной	
	области.	
<u> </u>	000140111.	

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

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1. У Выполнять работы по строительству, ремонту и восстановлению железнодорожного пути и сооружений с использованием средств механизации.	Выполнение основных видов работ по текущему содержанию и ремонту пути в соответствии с требованиями технологических процессов. Применение машин и механизмов при ремонтных и строительных работах, с соблюдением правил техники безопасности.	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), дифференцированный зачет
ПК 2.2. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.	Разработка технологических процессов текущего содержания, ремонтных и строительных работ.	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), дифференцированный зачет
ПК 2.3. Осуществлять	Выполнение контроля параметров	оценка деятельности в ходе

		,
контроль качества	рельсовой колеи и стрелочных переводов.	проведения
текущего содержания	Использование методов поиска и	производственной
железнодорожного	обнаружения неисправностей	практики (по профилю
пути, ремонтных и	железнодорожного пути и причин их	специальности),
строительных работ.	возникновения.	дифференцированный
		зачет
ПК 2.4. Выполнять	Определение объема земляных работ,	оценка деятельности в ходе
работы по	потребности строительства в материалах	проведения
проектированию и	для верхнего строения пути, машинах,	производственной
строительству	механизмах, рабочей силе для	практики (по профилю
железных дорог,	производства всех видов путевых работ	специальности),
земляного полотна и		дифференцированный
искусственных		зачет
сооружений.		
ПК 2.5. Соблюдать	Знание технических условий и норм	оценка деятельности в ходе
требования охраны	содержания железнодорожного пути и	проведения
окружающей среды,	стрелочных переводов; организации и	производственной
охраны труда и	технологии работ по техническому	практики (по профилю
промышленной	обслуживанию пути, технологических	специальности),
безопасности при	процессов ремонта, строительства и	дифференцированный
строительстве и	реконструкции пути	зачет
эксплуатации		
железных дорог.		