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.03.01 ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (по профилю специальности)

профессионального модуля ПМ.03 Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений

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	10
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
4.ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ	10
ПРАКТИКИ	
5. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	11
6.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ	11
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

1.1 Область применения программы

Программа производственной практики (по профилю специальности) ПП.03.01 Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений, 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): устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений.

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

 $\Pi\Pi.03.01$ Производственная практика (по профилю специальности) устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного искусственных сооружений, 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 процессов, выполнения трудовых 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:

- определения конструкции железнодорожного пути и искусственных сооружений;
 - выявления дефектов в рельсах и стрелочных переводах.

уметь:

- производить осмотр участка железнодорожного пути и искусственных сооружений;
- выявлять имеющиеся неисправности элементов верхнего строения пути, земляного полотна;
- производить настройку и обслуживание различных систем дефектоскопов.

знать:

- конструкцию, устройство основных элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений;
- средства контроля и методы обнаружения дефектов рельсов и стрелочных переводов;
- систему надзора, ухода и ремонта искусственных сооружений.

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	надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений.	ПК 3.1. Осуществлять контроль основных элементов и конструкций земляного полотна, железнодорожных переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации. ПК 3.2. Осуществлять контроль искусственных сооружений железнодорожного на соответствие техническим условиям эксплуатации. ПК 3.3. Контролировать состояние рельсов, элементов железнодорожного пути с использованием диагностического оборудования. ПК 3.4. Выявлять неисправности в содержании железнодорожного пути и искусственных сооружений средствами диагностики. ПК 3.5. Проводить автоматизированную обработку информации. ПК 3.6. Организовывать соблюдение требований охраны труда при надзоре и контроле технического состояния железнодорожного пути и искусственных сооружений.

1.4 Формы контроля:

Промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой в 5 семестре – очная форма обучения

1.5 Количество часов на освоение программы производственной практики

Всего 36 часов

2. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ 03.

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			
OK 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.			
OV 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и			
ОК 2	информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.			
	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие,			
OK 3	предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по			
	финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях			
OK 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.			
OK 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 учетом			
ORO	гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты			
	антикоррупционного поведения.			
	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания			
OK 7	об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в			
	чрезвычайных ситуациях			
OTC 0	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в			
OK 8	процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня			
	физической подготовленности.			
OK 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном			
	языках.			
	Осуществлять контроль основных элементов и конструкций земляного полотна,			
ПКЗ.1.	железнодорожных переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения			
	железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации.			
	Осуществлять контроль искусственных сооружений железнодорожного транспорта			
ПК.3.2	на соответствие техническим условиям эксплуатации.			
	Контролировать состояние рельсов, элементов железнодорожного пути			
ПК 3.3	с использованием диагностического оборудования.			
	Caracata Car			
ПК 3.4 Выявлять неисправности в содержании железнодорожного пути и исп сооружений средствами диагностики				
		пи 2.5	Проводить автоматизированную обработку информации.	
ПК 3.5				
ПИ 2 6	Организовывать соблюдение требований охраны труда при надзоре и контроле			
ПК 3.6	технического состояния железнодорожного пути и искусственных сооружений.			

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, обеспечивающ их формирование ПК	Объе м часо в	м концентрированно) с засо указанием базы		(рассредоточено/ концентрированно) с		(рассредоточено/ концентрированно) с указанием базы		Уровен ь освоен ия	Показате ли освоения ПК
1	2	3	4	5	6	7	8				
ПК 3.1. ПК 3.6	Осуществлять контроль основных элементов и конструкций земляного полотна, железнодорожны х переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения железнодорожног о пути на соответствие техническим условиям эксплуатации Организовывать соблюдение требований охраны труда при надзоре и контроле технического состояния	-определения конструкции железнодорожного пути и искусственных сооружений; - вы явления дефектов врельсах истрелочных переводах производить осмотр участка железнодорожного пути и искусственных сооружений; - выявлять имеющиеся неисправности элементов верхнего строения пути, земляного полотна;	36	конце нтрир ованн о	Базовые предприятия	3	Сформир ована/не сформиро вана				

	железнодорожног о пути и искусственных сооружений	- производить настройку и обслуживание различных систем				
ПК. 3.2 ПК 3.5	Осуществлять контроль искусственных сооружений на соответствие техническим условиям эксплуатации. Проводить автоматизированн ую обработку информации.	лефектоскопов. - определения конструкции железнодорожного пути и искусственных сооружений; - выявленено врельсах истрелочных переводах. - производить осмотр участка железнодорожного пути и искусственных сооружений; - выявлять имеющиеся неисправности элементов верхнего строения пути, земляного полотна; - производить настройку и обслуживание различных систем дефектоскопов.		Базовые предприятия	3	Сформир ована/не сформиро вана
ПК 3.3 ПК 3.4	Контролировать состояние рельсов, элементов железнодорожног о с использованием диагностического оборудования. Выявлять неисправности в	гопределения конструкции железнодорожного пути и искусственных сооружений; вы явления дефектов врельсах истрелочных переводах.	36	Базовые предприятия	3	Сформир ована/не сформиро вана

содержании железнодорожног о пути и искусственных сооружений средствами диагностики	- производить осмотр участка железнодорожн ого пути и искусственных сооружений; - выявлять имеющиеся неисправности элементов верхнего строения пути, земляного полотна; - производить настройку и обслуживание	

2.3 Содержание разделов производственной практики

			виды ра	боты н	ıa
		пр	актике	, включ	ная
		ca	мостоя	тельну	/Ю
		работ	гу обуч	ающих	кся, ч
NºNº	№№ Разделы (этапы) практики		полевые	камеральные	всего
1	2	3	4	5	6
	Ознакомление с программой производственной практики.				
	Инструктаж по технике безопасности.				
1	Ознакомление с инструкциями по охране труда и				
	обеспечению безопасного производства путевых работ.				
	Изучение должностной инструкции.				
	Определение конструкции железнодорожного пути				
	Проведение осмотров: основных элементов и конструкции				
2	земляного полотна, переездов, путевых и сигнальных знаков,				
	элементов верхнего строения пути				
	Выполнение приемов контроля состояния основных				
	элементов и конструкции земляного полотна, переездов,				

	всего	3	86	36
4	зачет с оценкой			
	индивидуальному заданию			
3	Подготовка отчета по производственной практике согласно			
	Оформление документов по практике и ведение дневника.			
	дорог, ограждение мест производства работ			
	Соблюдение правил технической эксплуатации железных			
	производстве путевых работ.			
	Соблюдение техники безопасности и охраны труда при			
	поездов			
	Принятие мер по обеспечению безопасности движения			
	Маркировка рельса, имеющего дефект			
	развития, степени опасности			
	Определение кода дефекта, причин его возникновения и			
	элементов стрелочных переводов			
	осуществлении сплошного и локального контроля рельсов и			
	обслуживании различных типов дефектоскопов, при			
	Выполнение технологических операций при настройке и			
	дорог, ограждение мест производства работ			
	Соблюдение правил технической эксплуатации железных			
	производстве путевых работ.			
	Соблюдение техники безопасности и охраны труда при			
	разработка комплекса мер по их устранению.			
	Выявление неисправностей искусственных сооружений,			
	сооружений и надзоре за ними.			
	Выполнение действий при осмотре искусственных			
	Определение конструкции искусственных сооружений			
	комплекса мер по их устранению			
	полотна и элементов верхнего строения пути, разработка			
	Определение отступлений от норм содержания земляного			
	верхнего строения пути			
	диагностики состояния земляного полотна, элементов			
	Использование измерительных инструментов для			
	путевых и сигнальных знаков, верхнего строения пути.			

3.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Реализация программы производственной практики предполагает наличие кабинета технического обслуживания и ремонт железнодорожного пути.

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);

методические материалы по дисциплине;

стенд «Информация по кабинету»

стенд «Стрелочный перевод»

стенд «Путевой инструмент»

стенды по устройству, содержанию и ремонту железнодорожного пути

макеты мостов

дефектоскопы

Натурные образцы

Полушпала ж\б со скреплением АРС.

Полушпала ж\б со скреплением ЖБР

Полушпала ж\б со скреплением КБ

Полушпала ж\б со скреплением ФОССЛО

Полушпала деревянная с костыльным скреплением

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 специальности) практики ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) устройство, надзор и техническое состояние железнодорожного пути и искусственных сооружений выставляется на основании данных аттестационного листа и характеристики на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период производственной практики (по профилю специальности) практики ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности), дневника установленной формы (дневники выдаются централизовано 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
	- умение определять проблему в	оценка деятельности в
ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	профессионально ориентированных ситуациях; - умение разрабатывать алгоритмы решения профессиональных задач, применять разнообразные методы и выбирать эффективные технологии и рациональные способы; - умение прогнозировать и оценивать результат;	ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), зачет с оценкой

	уманна пнанимаражи парачачуга в	
	- умение планировать поведение в	
	профессионально ориентированных	
	проблемных ситуациях, вносить	
	коррективы.	
	- осуществление эффективного поиска	оценка деятельности в
0.74.4.77	необходимой информации, используя	ходе проведения
ОК 2 Использовать	широкий спектр источников	производственной
современные средства	информации, в том числе	практики (по профилю
поиска, анализа и	электронных;	специальности), зачет с
интерпретации	- анализ информации, выделение	оценкой
информации и	главных аспектов, структурирование,	
информационные	презентация;	
технологии для	- владение способами систематизации	
выполнения задач	и интерпретации полученной	
профессиональной	информации в контексте	
деятельности.	профессиональной деятельности и в	
	соответствии с задачей	
	информационного поиска.	
	- умение осознанно определять	оценка деятельности в
	потребности профессионального и	ходе проведения
	личностного развития, в соответствии	производственной
OK 2 H	с потребностями определять цели и	практики (по профилю
ОК 3 Планировать и	планировать деятельность по	специальности), зачет с
реализовывать	достижению поставленных целей;	оценкой
собственное	- владение методиками самопознания,	
профессиональное и	самооценки, саморегуляции и	
личностное развитие,	саморазвития в целях эффективной	
предпринимательскую	профессиональной и личностной	
деятельность в	самореализации и развития карьеры;	
профессиональной сфере,	- умения принимать управленческие	
использовать знания по	решения по совершенствованию	
финансовой грамотности	собственной деятельности;	
в различных жизненных	- стремление расширять набор	
ситуациях	компетенций и повышать	
	квалификацию для саморазвития и	
	самореализации в профессиональной и	
	личностной сфере	
	<u> </u>	онанка наджан насжи в
	- умение согласованно трудиться для	оценка деятельности в
	достижения цели, поставленной перед коллективом работников;	ходе проведения
	<u> </u>	производственной
	- умение выстраивать позитивные	практики (по профилю
	коммуникаций, справляться с	специальности), зачет с
OV 4 Dada summer	кризисами взаимодействия в процессе	оценкой
ОК 4 Эффективно	деятельности (проявление	
взаимодействовать и	коммуникативных качеств);	
работать в коллективе и	- умение анализировать и	
команде.	корректировать результаты	
	собственной работы и работы членов	
	команды;	
	- проявлять ответственность за	
	выполнение собственной работы и	
	работы членов команды;	
	- умение эффективно распределять	

	объем работы среди членов	
ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	объем работы среди членов коллектива. - 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 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,	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), зачет с оценкой
ОК 6 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.	 - следовать этическим правилам, нормам и принципам в межличностном общении. - знание и соблюдение конституционных прав и обязанностей, законов; позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей. - осуществление деятельности на основе правопорядка и общечеловеческих ценностей; - участие в мероприятиях гражданскопатриотического характера, волонтерском движении; - осуществлять подготовку к выполнению воинского долга; - проявлять сформированную позицию гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему государству, народу, государственным 	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю специальности), зачет с оценкой
ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению,	символам пропагандировать и соблюдать нормы экологической чистоты и безопасности; - осуществлять деятельность по	оценка деятельности в ходе проведения производственной практики (по профилю
применять знания об	сбережению ресурсов и сохранению	специальности), зачет с

1	оценкой
1	
действий в опасных и чрезвычайных	
ситуациях природного, техногенного и	
социального характера;	
- пропагандировать правила поведения	
в чрезвычайных ситуациях и	
участвовать в учебных мероприятиях,	
проводимых ГУ МЧС.	
- пропагандировать и соблюдать	оценка деятельности в
нормы здорового образа жизни с	ходе проведения
целью профилактики	производственной
профессиональных заболеваний;	практики (по профилю
- уметь организовывать собственную	специальности), зачет с
деятельность по укреплению здоровья	оценкой
и физической выносливости;	
- участвовать в спортивных	
мероприятиях, программе	
физкультурной подготовки ГТО.	
осуществлять эффективный поиск	оценка деятельности в
необходимой информации в	ходе проведения
российских и зарубежных источниках:	производственной
нормативно	практики (по профилю
- правовой документации, стандартов,	специальности), зачет с
научных публикации, технической	оценкой
документации;	
- уметь применять лексику и	
грамматику иностранного языка для	
перевода текста, содержание которого	
включает профессиональную лексику;	
- уметь анализировать,	
систематизировать и применять в	
информацию, содержащуюся в	
документации профессиональной	
области.	
	социального характера; - пропагандировать правила поведения в чрезвычайных ситуациях и участвовать в учебных мероприятиях, проводимых ГУ МЧС пропагандировать и соблюдать нормы здорового образа жизни с целью профилактики профессиональных заболеваний; - уметь организовывать собственную деятельность по укреплению здоровья и физической выносливости; - участвовать в спортивных мероприятиях, программе физкультурной подготовки ГТО. осуществлять эффективный поиск необходимой информации в российских и зарубежных источниках: нормативно - правовой документации, стандартов, научных публикации, технической документации; - уметь применять лексику и грамматику иностранного языка для перевода текста, содержание которого включает профессиональную лексику; - уметь анализировать, систематизировать и применять в профессиональной деятельности информацию, содержащуюся в документации профессиональной

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 3.1.	Определение конструкции	оценка деятельности в ходе
Осуществлять	железнодорожного пути и искусственных	проведения
контроль основных	сооружений. Выявление имеющихся	производственной практики
элементов и	неисправностей элементов верхнего	(по профилю

	·	·
конструкций	строения пути, земляного полотна.	специальности), зачет с
земляного полотна,		оценкой
железнодорожных		
переездов, путевых		
и сигнальных		
знаков, верхнего		
строения		
железнодорожного		
пути на соответствие		
техническим		
условиям		
эксплуатации		
ПК 3.2.	Умение производить осмотр участка	оценка деятельности в ходе
Осуществлять	железнодорожного пути и искусственных	проведения
	сооружений. Знание системы надзора, ухода	производственной практики
контроль искусственных	и ремонта искусственных сооружений	(по профилю
	I pementa nekyeetbennisik ecopy kenim	специальности), зачет с
сооружений		оценкой
на соответствие		OHOIIKOM
техническим		
условиям		
эксплуатации		
ПК 3.3.	Умение производить настройку и	оценка деятельности в ходе
Контролировать	обслуживание различных систем	проведения
состояние рельсов,	дефектоскопов. Использование средств	производственной практики
элементов	контроля и методов обнаружения дефектов	(по профилю
железнодорожного	рельсов и стрелочных переводов	специальности), зачет с
с использованием		оценкой
диагностического		
оборудования		
ПК 3.4.Выявлять	Умение производить настройку и	оценка деятельности в ходе
неисправности в	обслуживание различных систем	проведения
содержании	дефектоскопов. Использование средств	производственной практики
железнодорожного	контроля и методов обнаружения дефектов	(по профилю
пути и	рельсов и стрелочных переводов	специальности), зачет с
искусственных		оценкой
сооружений		,
средствами		
диагностики.		
7		
ПК 3.4.Проводить	Умение производить осмотр участка	оценка деятельности в ходе
автоматизированную	железнодорожного пути и искусственных	проведения
обработку	сооружений. Знание системы надзора, ухода	производственной практики
информации.	и ремонта искусственных сооружений	(по профилю
ттформации.	п ремонта некусственных сооружении	специальности), зачет с
		оценкой
ПК 3.6.	Умания произволить осмоть ужестие	
	Умение производить осмотр участка	оценка деятельности в ходе
Организовывать	железнодорожного пути и искусственных	проведения
соблюдение	сооружений. Знание системы надзора, ухода	производственной практики
требований охраны	и ремонта искусственных сооружений	(по профилю
труда при надзоре и		специальности), зачет с
контроле		оценкой
технического		
состояния		

железнодорожного	
пути и	
искусственных	
сооружений.	