Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чирикова Лилия Ивановна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 30.10.2026 07:55:41
Уникальный программный ключ:
750e77999bb0631a45cbf7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

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

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ
(ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

основной профессиональной образовательной программы
по специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
(Базовая подготовка среднего профессионального образования)

Содержание

1.	Паспорт фонда оценочных средств производственной практики (по профилю специальности) ПП.01.01, ПП.02.01, ПП.02.02, ПП.03.01, ПП.04.01, ПП.05.01	**3**
1.1	Результаты освоения программы производственной практики (по профилю специальности), подлежащие проверке	**3**
1.1.1	Вид профессиональной деятельности	**3**
1.1.2	Профессиональные и общие компетенции	**3**
1.1.3	Дидактические единицы «иметь практический опыт», «уметь» и «знать»	**6**
1.2	Формы промежуточной аттестации производственной практики (по профилю специальности)	**9**
2.	Оценка по производственной практике (по профилю специальности)	**10**
2.1	Формы и методы оценивания	**10**
2.2	Перечень видов работ для проверки результатов освоения программы производственной практики	**11**
2.2.1	Производственная практика	**11**
2.2.2	Форма аттестационного листа по производственной практике	**12**
2.2.2.1	Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.01.01	**12**
2.2.2.2	Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.02.01	**14**
2.2.2.3	Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.02.02	**16**
2.2.2.4	Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.03.01	**19**
2.2.2.5	Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.04.01	**22**
2.2.2.6	Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.05.01	**24**
3.	Контрольно-оценочные материалы производственной практики (по профилю специальности)	**27**
3.1	Задания для отчета по производственной практики (по профилю специальности)(образец)	**27**

1. Паспорт фонда оценочных средств производственной практики (по профилю специальности) ПП.01.01, ПП.02.01, ПП.02.02, ПП.03.01, ПП.04.01, ПП.05.01

1.1. Результаты освоения программы производственной практики (по профилю специальности), подлежащие проверке

1.1.1. Вид профессиональной деятельности

Фонд оценочных средств по производственной практике (по профилю специальности) является частью фонда оценочных средств специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство.

Фонд оценочных средств предназначен для проверки результатов освоения производственной практики (по профилю специальности) ПП.01.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог, ПП.02.01Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути, ПП.02.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути, ПП.03.01 Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений, ПП.04.01 Организация деятельности структурного подразделения, ПП.05.01 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих основной профессиональной образовательной программы по специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство в части овладения видом профессиональной деятельности (ВПД):

-Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог

-Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути

- Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений

- Организация деятельности структурного подразделения

- Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство и профессиональной подготовке по профессиям:

14668 Монтер пути

18401 Сигналист.

1.1.2. Профессиональные и общие компетенции

Результатом освоения программы производственной практики (по профилю специальности): является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями.

Показатели оценки сформированности ПК

Код	Наименование результата практики
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное 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 Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
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
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

	Вид профессиональной деятельности	**Наименование результата практики**
1	Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог	ПК 1.1. Выполнять различные виды геодезических съемок. ПК 1.2. Анализировать и рассчитывать материалы геодезических съемок. ПК 1.3. Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог. ПК 1.4. Организовывать соблюдение требований охраны труда при проведении геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог.
2	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 Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений 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.
3	Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений	ПК 3.1. Осуществлять контроль основных элементов и конструкции 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 транспорта на

		соответствие техническим условиям эксплуатации. ПК 3.3. Контролировать состояние рельсов, элементов железнодорожного пути и сооружений с использованием диагностического оборудования. ПК 3.4.Выявлять неисправности в содержании железнодорожного пути и искусственных сооружений с 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.
4	Организация деятельности структурного подразделения	ПК 4.1. Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте железнодорожного 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. Организовать соблюдение охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и инструктаж персонала. ПК 4.5. Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации.
5	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПК 2.2. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений. ПК 2.5. Соблюдать требования охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безопасности при строительстве и эксплуатации железных дорог.

1.1.3 Дидактические единицы «иметь практический опыт», «уметь» и «знать»

Задачей производственной практики (по профилю специальности) является освоение видов профессиональной деятельности.

Цель производственной практики (по профилю специальности) ПП.01.01, ПП.02.01, ПП.02.02, ПП.03.01, ПП.04.01, ПП.05.01: формирование у обучающихся профессиональных и общих компетенций в условиях реального производства в области путевого хозяйства железнодорожного транспорта.

С целью овладения соответствующими видами деятельности студент в ходе производственной практики (по профилю специальности) должен:

ПМ.01. Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог:

иметь практический опыт:

ПО.1 - разбивки трассы, закрепления точек на местности;

ПО.2 - обработки технической документации;

уметь:

У1. выполнять трассирование по картам, проектировать продольные и поперечные профили, выбирать оптимальный вариант железнодорожной линии;

У2. выполнять разбивочные работы, вести геодезический контроль на изысканиях и различных этапах строительства железных дорог;

знать:

З1. устройство и применение геодезических приборов;

З2. способы и правила геодезических измерений;

З3. правила трассирования и проектирования железных дорог, требования, предъявляемые к ним.

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

иметь практический опыт:

ПО.1 - контроля параметров рельсовой колеи и стрелочных переводов;

ПО.2 - разработки технологических процессов текущего содержания, ремонтных и строительных работ;

ПО.3 - применения машин и механизмов при ремонтных и строительных работах;

уметь:

У1. определять объемы земляных работ, потребности строительства в материалах для верхнего строения пути, машинах, механизмах, рабочей силе для производства всех видов путевых работ;

У2. использовать методы поиска и обнаружения неисправностей железнодорожного пути, причины их возникновения;

У3. выполнять основные виды работ по текущему содержанию и ремонту пути в соответствии с требованиями технологических процессов;

У4. использовать машины и механизмы по назначению, соблюдая правила техники безопасности;

знать:

З1.технические условия и нормы содержания железнодорожного пути и стрелочных переводов;

З2.организацию и технологию работ по техническому обслуживанию пути, технологические процессы ремонта, строительства и реконструкции пути;

З3.основы эксплуатации, методы технической диагностики и обеспечения надежности работы железнодорожного пути;

З4.назначение и устройство машин и средств малой механизации.

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

иметь практический опыт:

ПО.1 - по определению конструкции железнодорожного пути и искусственных сооружений;

ПО.2 - по выявлению дефектов в рельсах и стрелочных переводах;

уметь:

У1. производить осмотр участка железнодорожного пути и искусственных сооружений;

У2. выявлять имеющиеся неисправности элементов верхнего строения пути, земляного полотна;

У3. производить настройку и обслуживание различных систем дефектоскопов;

знать:

З1. конструкцию, устройство основных элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений;

З2. средства контроля и методы обнаружения дефектов рельсов и стрелочных переводов;

З3. систему надзора, ухода и ремонта искусственных сооружений.

ПМ.04. Организация деятельности структурного подразделения

иметь практический опыт:

ПО.1 - организации и планирования работы структурных подразделений путевого хозяйства;

уметь:

У1. рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели деятельности предприятий путевого хозяйства;

У2. заполнять техническую документацию;

У3. использовать знания приемов и методов менеджмента в профессиональной деятельности;

знать:

З1. организацию производственного и технологического процессов;

З2. техническую документацию путевого хозяйства;

З3. формы оплаты труда в современных условиях;

З4. материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования;

З5. основы организации работы коллектива исполнителей и принципы делового общения в коллективе.

ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

иметь практический опыт:

ПО.1 -в выполнении работ по ремонту и строительству железнодорожного пути и

искусственных сооружений;
ПО.2 -применения машин и механизмов при ремонтных и строительных работах;
ПО.3 -применения путевых знаков и сигналов, ограждения места путевых работ.

уметь:

У.1 использовать методы поиска и обнаружения неисправностей железнодорожного пути, причины их возникновения;

У.2 выполнять основные виды работ по текущему содержанию и ремонту пути в соответствии с требованиями технологических процессов;

У.3 использовать машины и механизмы по назначению, соблюдая правила техники безопасности;

знать:

З1. технические условия и нормы содержания железнодорожного пути и стрелочных переводов;

З2. организацию и технологию работ по техническому обслуживанию пути, технологические процессы ремонта, строительства и реконструкции пути;

З3. назначение и устройство машин и средств малой механизации

З4. путевые знаки и сигналы.

1.2 Формы промежуточной аттестации производственной практики (по профилю специальности)

Формой контроля производственной практики (по профилю специальности) ПП.01.01, ПП.02.01, ПП. 02.02, ПП.03.01, ПП.04.01, ПМ.05.01 - дифференцированный зачет для очной и заочной форм обучения.

Количество часов на освоение программы производственной практики:
Всего часов - **900 (**для очной и заочной форм обучения):

- в рамках освоения ПМ.01. Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог: ПП.01.01Производственная практика по (профилю специальности) -**36** часов;
- в рамках освоения ПМ.02. Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути: ПП.02.01Производственная практика (профилю специальности) - **612** часов;
- в рамках освоения ПМ.02. Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути: ПП.02.02 Производственная практика (профилю специальности) - **36** часа;
- в рамках освоения ПМ.03. Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений: ПП.03.01Производственная практика (профилю специальности) - **36** часов;
- в рамках освоения ПМ.04. Организация деятельности структурного подразделения: ПП.04.01Производственная практика (профилю специальности) **108** часов;
- в рамках освоения ПМ.05. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих ПП.05.01Производственная практика (профилю специальности) -**36** часов.

2. ОЦЕНКА ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

2.1. Формы и методы оценивания

Предметом оценки по производственной практике (по профилю специальности) обязательно являются дидактические единицы «приобретение практического опыта» и «уметь».

Зачет с оценкой по производственной практике (по профилю специальности) практики ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог для очной и заочной форм обучения выставляется на основании данных аттестационного листа и характеристики на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период производственной практики (по профилю специальности) практики ПП.01.01 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.

Зачет с оценкой по производственной практике (по профилю специальности) ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути для очной и заочной форм обучения 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), дневника установленной формы (дневники выдаются централизовано председателем предметной цикловой комиссии специальности), а так же отчета по практике по индивидуальному заданию.

Зачет с оценкой по производственной практике (по профилю специальности) ПП.02.02 Производственная практика (по профилю специальности) строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути для очной и заочной форм обучения 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), дневника установленной формы (дневники выдаются централизовано председателем предметной цикловой комиссии специальности), а так же отчета по практике по индивидуальному заданию.

Зачет с оценкой по производственной практике (по профилю специальности) практики ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений для очной и заочной форм обучения 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.

Зачет с оценкой по производственной практике (по профилю специальности) ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) организация деятельности структурного подразделения для очной и заочной форм обучения выставляется на основании данных аттестационного листа и характеристики на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период производственной практики (по профилю специальности) практики ПП.04.01 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.

Зачет с оценкой по производственной практике (по профилю специальности) ПП.05.01 производственная практика (по профилю специальности) освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих для очной и заочной форм обучения выставляется на основании данных аттестационного листа и характеристики на обучающегося по освоению профессиональных компетенций в период производственной практики (по профилю специальности) практики ПП.05.01 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.

2.2 Перечень видов работ для проверки результатов освоения программы производственной практики

2.2.1 Производственная практика

Перечень видов работ производственной практики

Виды работ	Коды проверяемых результатов		
	ПК	ОК	ПО, У
Выполнение работ средней сложности по текущему содержанию пути (регулировка ширины колеи, рихтовка пути, одиночная смена элементов верхнего строения пути, выправка пути в продольном профиле). Участие в выполнении работ по ремонтам пути (погрузка, выгрузка и раскладка шпал, демонтаж рельсовых стыков, укладка шпал по опоре, сверление отверстий в шпалах электроинструментом, закрепление болтов).	ПК 2.2, ПК 2.5	ОК1 – ОК9	ПО2, П03, У3, У4
Участие в планировании работ по текущему содержанию пути. Участие в выполнении осмотров пути. Заполнение технической документации. Участие в планировании ремонтов пути.	ПК 2.1, ПК 2.3	ОК1 – ОК9	ПО1, У2

Установка и снятие переносных сигнальных знаков. Порядок пользования ручными и звуковыми сигналами.	ПК 2.1, ПК 2.3	ОК1 – ОК9	ПО2, У3, У4
Порядок пользования ручными и звуковыми сигналами. Обеспечение безопасности движения поездов при производстве путевых работ.	ПК 2.1, ПК 2.3	ОК1 – ОК9	ПО2, У3, У4

2.2.2 Форма аттестационного листа по производственной практике *(заполняется на каждого обучающегося)*

Зачет с оценкой по производственной практике выставляется на основании данных аттестационного листа (характеристики профессиональной деятельности обучающегося на практике) с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией.

2.2.2.1Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.01.01

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Выдан _____ студенту ___3___курса специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство прошедшему производственную практику ПП.01. Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог в объеме __36_ часов
с _____20 _____г. и по _____20___г.
в _____

За время практики выполнены виды работ:

Виды и объем работ выполненных во время практики	**Ф. И. О., должность и подпись ответственного лица по практики от филиала**
Выполнение различных видов геодезических съемок. Обработка материалов геодезических съемок . Нивелирование существующего железнодорожного пути. Съемка железнодорожных кривых.	преподаватель специальных дисциплин

2. За время практики студент проявил личностные и деловые качества:

	Проявленные личностные и деловые качества	**Степень проявления**		
		Не проявлял	**Проявлял эпизодически**	**Проявлял регулярно**
1	Понимание сущности и социальной значимости профессии			Проявлял регулярно
2	Проявление интереса к профессии			Проявлял регулярно
3	Ответственное отношение к выполнению порученных производственных заданий			Проявлял регулярно
4	Самооценка и самоанализ выполняемых действий			Проявлял регулярно
5	Способность самостоятельно принимать решения			Проявлял регулярно
6	Поиск, анализ и оценка информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач			Проявлял регулярно

7	Использование информационно-коммуникационных технологий при освоении вида профессиональной деятельности			Проявлял регулярно
8	Способность работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Проявлял регулярно
9	Способность самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием.			Проявлял регулярно

3. За время прохождения практики у обучающегося были сформированы компетенции (элементы компетенций):

№	Перечень общих и профессиональных компетенций	Компетенция (элемент компетенции)	
		сформирована	**не сформирована**
1. Общие компетенции			
1	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	сформирована	
2	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	сформирована	
3	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	сформирована	

2. Профессиональные компетенции

№	Код и формулировка ПК	Основные показатели оценки результата	Компетенция (элемент компетенции)	
			сформирована	**не сформирована**
1	ПК 1.1. Выполнять различные виды геодезических съемок.	точность и технологическая грамотность выполнения геодезических съемок при полевом трассировании, различных видах ремонта и эксплуатации пути	сформирована	
2	ПК 1.2. Анализировать и рассчитывать материалы геодезических съемок.	грамотное выполнение обработки материалов геодезических съемок, трассирование по картам, проектирование продольного и поперечного профилей, выбор оптимального варианта	сформирована	
3	ПК 1.3. Производить разбивку на местности элементов железнодорожного пути и искусственных сооружений для строительства железных дорог	точность и грамотность выполнения разбивочных работ, ведения геодезического контроля на различных этапах строительства и эксплуатации железных дорог	сформирована	
4	ПК 1.4. Организовывать соблюдение требований охраны труда при проведении геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию,	точность и технологическая грамотность выполнения геодезических съемок при полевом трассировании, различных видах ремонта и эксплуатации пути	сформирована	

	строительству и эксплуатации железных дорог			

Итоговая оценка по производственной практике (по профилю специальности) ПП.01.01 Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог_____

М.п.Руководитель практики от предприятия _____ _____ _____
«___»_____20___г. Ф. И. О. должность подпись

Ответственное лицо по практики от филиала _____ _____ _____
«_____»_____20___г. Ф. И. О. должность подпись

С результатами прохождения
практики ознакомлен _____ _____ _____
«____»_____20___г. Ф. И. О. подпись обучающегося

2.2.2.2Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.02.01

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Выдан _____, студенту _____3_____курса специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство прошедшему производственную практику (по профилю специальности) ПП.02.01 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути в объеме _612 часов с 20 г. и по 20 г.

в _____

1. За время практики выполнены виды работ:

Виды и объем работ выполненных во время практики	**Ф. И. О., должность и подпись ответственного лица по практике от филиала**
Выполнять работы средней сложности по текущему содержанию пути (регулировка ширины колеи, рихтовка пути, одиночная смена элементов верхнего строения пути, выправка пути в продольном профиле), монтаж, демонтаж и ремонт конструкции верхнего строения пути. Участвовать в выполнении работ по ремонтам пути (погрузка, выгрузка и раскладка шпал, демонтаж рельсовых стыков, укладка шпал по опоре, сверление отверстий в шпалах электроинструментом, закрепление болтов). Устанавливать и снимать переносные сигнальные знаки. Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации. Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений. Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.	преподаватель специальных дисциплин

2. За время практики студент проявил личностные и деловые качества:

	Проявленные личностные и деловые качества	**Степень проявления**		
		Не проявлял	**Проявлял эпизодически**	**Проявлял регулярно**
1	Способность самостоятельно определять профессиональную задачу и этапы ее решения			Проявлял регулярно
2	Использование информационно-коммуникационных технологий при освоении вида профессиональной деятельности			Проявлял регулярно
3	Способность самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием.			Проявлял регулярно

4	Способность работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Проявлял регулярно
5	Способность грамотно излагать свои мысли и оформлять текстовые документы			Проявлял регулярно
6	Ответственное отношение к выполнению порученных производственных заданий			Проявлял регулярно
7	Способность действовать рационально, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с соблюдением норм экологической безопасности			Проявлял регулярно
8	Использование в профессиональной деятельности средств профилактики перенапряжения и укрепления здоровья			Проявлял регулярно
9	Умение пользоваться профессиональной документацией для решения задач трудовой деятельности			Проявлял регулярно

3. За время прохождения практики у обучающегося были сформированы компетенции (элементы компетенций):

№	Перечень общих и профессиональных компетенций	Компетенция (элемент компетенции)	
		сформирована	**не сформирована**
1. Общие компетенции			
1	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	сформирована	
2	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	сформирована	
7	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	сформирована	

2. Профессиональные компетенции				
№	**Код и формулировка ПК**	**Основные показатели оценки результата**	**Компетенция (элемент компетенции)**	
			сформирована	**не сформирована**
1	ПК 2.1. Выполнять работы по строительству, ремонту и восстановлению железнодорожного пути и сооружений с использованием средств механизации	точность и грамотность оформления технологической документации; техническая грамотность проектирования и демонстрация навыков выполнения работ по сооружению железнодорожного пути	сформирована	
2	ПК 2.2. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.	точность и технологическая грамотность выполнения ремонта и строительства железно-дорожного пути, в соответствии с технологическими процессами; грамотный выбор средств механизации; соблюдение требований технологических карт на выполнение ремонтов пути	сформирована	

3	ПК 2.3. Осуществлять контроль качества текущего содержания железнодорожного пути, ремонтных и строительных работ.	точность и правильность выполнения измерительных работ по контролю состояния верхнего строения пути; владение средствами контроля качества выполнения ремонтных и строительных работ; обоснованный выбор способов и методов контроля; грамотность заполнения технической документации	сформирована	
4	ПК2.4. Выполнять работы по проектированию и строительству железных дорог, земляного полотна и искусственных сооружений.	обоснованный выбор технологических процессов производства ремонтно-путевых работ	сформирована	
5	ПК 2.5.Соблюдать требования охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безо-пасности при строительстве и эксплуатации железных дорог	проводить обучение персонала на производственном участке по защите окружающей среды; выбор способов обеспечения промышленной безопасности; выбор методов проверки знаний персонала на производственном участке (на практике) в ходе проведения лабораторных работ и практических занятий), защита курсовых проектов	сформирована	

Итоговая оценка по производственной практике (по профилю специальности) ПП.02.01 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути

_____

М.п.Руководитель практики от предприятия _____ _____ _____
«___»_____20 г. Ф. И. О. должность подпись

Ответственное лицо по практике от филиала _____ _____ _____
«___»_____20 г. Ф. И. О. должность подпись

С результатами прохождения практики ознакомлен _____ _____
«____»_____20 г. Ф. И. О. подпись обучающегося

2.2.2.3Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.02.02

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Выдан _____, студенту ____3____курса специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство прошедшему производственную практику (по профилю специальности) ПП.02.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути в объеме _72 часа с 20 г. и по 20 г.

в _____

1. За время практики выполнены виды работ:

Виды и объем работ выполненных во время практики	Ф. И. О.,

	должность и подпись ответственного лица по практике от филиала
Выполнять работы средней сложности по текущему содержанию пути (регулировка ширины колеи, рихтовка пути, одиночная смена элементов верхнего строения пути, выправка пути в продольном профиле), монтаж, демонтаж и ремонт конструкции верхнего строения пути. Участвовать в выполнении работ по ремонтам пути (погрузка, выгрузка и раскладка шпал, демонтаж рельсовых стыков, укладка шпал по опоре, сверление отверстий в шпалах электроинструментом, закрепление болтов). Устанавливать и снимать переносные сигнальные знаки. Производить ремонт и строительство железнодорожного пути с использованием средств механизации. Контролировать качество текущего содержания пути, ремонтных и строительных работ, организовывать их приемку. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений. Обеспечивать соблюдение при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности, проводить обучение персонала на производственном участке.	преподаватель специальных дисциплин

2. За время практики студент проявил личностные и деловые качества:

	Проявленные личностные и деловые качества	Степень проявления		
		Не проявлял	Проявлял эпизодически	Проявлял регулярно
1	Способность самостоятельно определять профессиональную задачу и этапы ее решения			Проявлял регулярно
2	Использование информационно-коммуникационных технологий при освоении вида профессиональной деятельности			Проявлял регулярно
3	Способность самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием.			Проявлял регулярно
4	Способность работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Проявлял регулярно
5	Способность грамотно излагать свои мысли и оформлять текстовые документы			Проявлял регулярно
6	Ответственное отношение к выполнению порученных производственных заданий			Проявлял регулярно
7	Способность действовать рационально, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с соблюдением норм экологической безопасности			Проявлял регулярно
8	Использование в профессиональной деятельности средств профилактики перенапряжения и укрепления здоровья			Проявлял регулярно
9	Умение пользоваться профессиональной документацией для решения задач трудовой деятельности			Проявлял регулярно

3. За время прохождения практики у обучающегося были сформированы компетенции (элементы компетенций):

№	Перечень общих и профессиональных компетенций	Компетенция (элемент компетенции)	
		сформирована	не сформирована
1. Общие компетенции			
1	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	сформирована	
2	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	сформирована	
7	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды,	сформирована	

	ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях		

2. Профессиональные компетенции

№	Код и формулировка ПК	Основные показатели оценки результата	Компетенция (элемент компетенции)	
			сформирована	не сформирована
1	ПК 2.1. Выполнять работы по строительству, ремонту и восстановлению железнодорожного пути и сооружений с использованием средств механизации	точность и грамотность оформления технологической документации; техническая грамотность проектирования и демонстрация навыков выполнения работ по сооружению железнодорожного пути	сформирована	
2	ПК 2.2. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.	точность и технологическая грамотность выполнения ремонта и строительства железно-дорожного пути, в соответствии с технологическими процессами; грамотный выбор средств механизации; соблюдение требований технологических карт на выполнение ремонтов пути	сформирована	
3	ПК 2.3. Осуществлять контроль качества текущего содержания железнодорожного пути, ремонтных и строительных работ.	точность и правильность выполнения измерительных работ по контролю состояния верхнего строения пути; владение средствами контроля качества выполнения ремонтных и строительных работ; обоснованный выбор способов и методов контроля; грамотность заполнения технической документации	сформирована	
4	ПК2.4. Выполнять работы по проектированию и строительству железных дорог, земляного полотна и искусственных сооружений.	обоснованный выбор технологических процессов производства ремонтно-путевых работ	сформирована	
5	ПК 2.5.Соблюдать требования охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безо-пасности при строительстве и эксплуатации железных дорог	проводить обучение персонала на производственном участке по защите окружающей среды; выбор способов обеспечения промышленной безопасности; выбор методов проверки знаний персонала на производственном участке (на практике) в ходе проведения лабораторных работ и практических занятий), защита курсовых проектов	сформирована	

Итоговая оценка по производственной практике (по профилю специальности) ПП.02.02 Строительство железных дорог, ремонт и текущее содержание железнодорожного пути

_____

М.п.Руководитель практики от предприятия _____ _____ _____
«___»_____20 г. Ф. И. О. должность подпись

Ответственное лицо по практике от филиала _____ _____ _____

«___»_____20 г. Ф. И. О. должность подпись

С результатами прохождения
практики ознакомлен
«____»_____20 г. _____ _____
Ф. И. О. подпись обучающегося

2.2.2.4 Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.03.01

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Выдан _____, студенту 3 курса специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство прошедшему производственную практику (по профилю специальности) ПП.03.01 Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений в объеме 36 часов с _____ 20___г. по _____ 20___ г.
в _____

1. За время практики выполнены виды работ:

Виды и объем работ выполненных во время практики	**Ф. И. О., должность и подпись ответственного лица по практике от филиала**
Диагностирование искусственных сооружений с выявлением всех неисправностей и выделением дефектов, требующих незамедлительного устранения. Проведение контроля состояния рельсов, элементов пути и сооружений с использованием диагностического оборудования. Монтаж, демонтаж и ремонт конструкции верхнего строения пути. Установка и снятие переносных сигнальных знаков.	преподаватель

2. За время практики студент проявил личностные и деловые качества:

	Проявленные личностные и деловые качества	**Степень проявления**		
		Не проявлял	**Проявлял эпизодически**	**Проявлял регулярно**
1	Способность самостоятельно определять профессиональную задачу и этапы ее решения			Проявлял регулярно
2	Использование информационно-коммуникационных технологий при освоении вида профессиональной деятельности			Проявлял регулярно
3	Способность самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием.			Проявлял регулярно
4	Способность работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Проявлял регулярно
5	Способность грамотно излагать свои мысли и оформлять текстовые документы			Проявлял регулярно
6	Ответственное отношение к выполнению порученных производственных заданий			Проявлял регулярно
7	Способность действовать рационально, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с соблюдением норм экологической безопасности			Проявлял регулярно
8	Использование в профессиональной деятельности средств профилактики перенапряжения и укрепления здоровья			Проявлял регулярно
9	Умение пользоваться профессиональной документацией для решения задач трудовой деятельности			Проявлял регулярно

3. За время прохождения практики у обучающегося были сформированы компетенции (элементы компетенций):

№	Перечень общих и профессиональных компетенций	Компетенция (элемент компетенции)	
		сформирована	**не сформирована**
1. Общие компетенции			
1	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	сформирована	
2	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	сформирована	
3	ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	сформирована	
4	ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	сформирована	
5	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	сформирована	
6	ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	сформирована	

2. Профессиональные компетенции				
№	**Код и формулировка ПК**	**Основные показатели оценки результата**	**Компетенция (элемент компетенции)**	
			сформирована	**не сформирована**
1	ПК 3.1.Осуществлять контроль основных элементов и конструкции земляного полотна, железнодорожных переездов, путевых и сигнальных знаков, верхнего строения железнодорожного пути на соответствие техническим условиям эксплуатации.	умение различать конструкции железнодорожного пути, его элементов, сооружений, устройств; безошибочное определение параметров земляного полотна, верхнего строения пути, железнодорожных переездов и контроль на соответствие требованиям нормативной документации; использование измерительных принадлежностей в соответствии с их назначением и техническими характеристиками	сформирована	
2	ПК 3.2.Осуществлять контроль искусственных сооружений железнодорожного транспорта на соответствие техническим условиям эксплуатации.	качественное диагностирование искусственных сооружений с выявлением всех неисправностей и выделением дефектов, требующих незамедлительного устранения; осуществление надзора в регламентируемые сроки; грамотное заполнение рабочей документации по окончании работ; определение видов и объемов ремонтных работ	сформирована	

3	ПК 3.3. Контролировать состояние рельсов, элементов железнодорожного пути и сооружений с использованием диагностического оборудования. ПК	своевременное выполнение сменных заданий из расчета соблюдения периодичности контроля; точное, в соответствии с методиками выполнение операций контроля; отсутствие пропуска дефектов на контролируемом участке; качественное определение степени опасности обнаруженных дефектов, точное их измерение и поиск расположения по сечению и длине рельса; своевременная (в момент обнаружения) классификация дефекта; в соответствии с нормативной документацией маркировка дефектных и остродефектных рельсов; осмысленный выбор средств контроля и применяемых методов работы; квалифицированная работа с основными типами дефектоскопов; выполнение с высоким качеством работы ежесменного технического обслуживания; совершенное владение технологиями производства работ; умение по окончании работ квалифицированно заполнять рабочую документацию, знание и применение на практике требований техники безопасности	сформирована	
4	ПК 3.4. Выявлять неисправности в содержании железнодорожного пути и искусственных сооружений с средствами диагностики.	своевременное выполнение сменных заданий из расчета соблюдения периодичности контроля; точное, в соответствии с методиками выполнение операций контроля; отсутствие пропуска дефектов на контролируемом участке; качественное определение степени опасности обнаруженных дефектов, точное их измерение и поиск расположения по сечению и длине рельса; своевременная (в момент обнаружения) классификация дефекта; в соответствии с нормативной документацией маркировка дефектных и остродефектных рельсов; осмысленный выбор средств контроля и применяемых методов работы; квалифицированная работа с основными типами дефектоскопов; выполнение с высоким качеством работы ежесменного технического обслуживания; совершенное владение технологиями производства работ; умение по окончании работ квалифицированно заполнять рабочую документацию, знание и применение на практике требований техники безопасности	сформирована	
5	ПК 3.5. Проводить автоматизированную обработку информации.	своевременное выполнение сменных заданий из расчета соблюдения периодичности контроля; точное, в соответствии с методиками выполнение операций контроля; отсутствие пропуска дефектов на контролируемом участке; качественное определение степени опасности обнаруженных дефектов, точное их измерение и поиск расположения по сечению и длине рельса; своевременная (в момент обнаружения) классификация дефекта; в соответствии с нормативной документацией маркировка дефектных и	сформирована	

		остродефектных рельсов; осмысленный выбор средств контроля и применяемых методов работы; квалифицированная работа с основными типами дефектоскопов; выполнение с высоким качеством работы ежесменного технического обслуживания; совершенное владение технологиями производства работ; умение по окончании работ квалифицированно заполнять рабочую документацию, знание и применение на практике требований техники безопасности		
6	ПК 3.6. Организовывать соблюдение требований охраны труда при надзоре и контроле технического состояния железнодорожного пути и искусственных сооружений.	своевременное выполнение сменных заданий из расчета соблюдения периодичности контроля; точное, в соответствии с методиками выполнение операций контроля; отсутствие пропуска дефектов на контролируемом участке; качественное определение степени опасности обнаруженных дефектов, точное их измерение и поиск расположения по сечению и длине рельса; своевременная (в момент обнаружения) классификация дефекта; в соответствии с нормативной документацией маркировка дефектных и остродефектных рельсов; осмысленный выбор средств контроля и применяемых методов работы; квалифицированная работа с основными типами дефектоскопов; выполнение с высоким качеством работы ежесменного технического обслуживания; совершенное владение технологиями производства работ; умение по окончании работ квалифицированно заполнять рабочую документацию, знание и применение на практике требований техники безопасности	сформирована	

Итоговая оценка по производственной практике (по профилю специальности) ПП.03.01 Надзор за устройством и техническим состоянием железнодорожного пути и искусственных сооружений _____

М.п.Руководитель практики от предприятия _____ _____ _____
«___»_____20___г. Ф. И. О. должность подпись

Ответственное лицо по практике от филиала _____ _____ _____
«_____»_____20___г. Ф. И. О. должность подпись

С результатами прохождения практики ознакомлен _____ _____
«____»_____20__г. Ф. И. О. подпись обучающегося

2.2.2.5Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.04.01

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Выдан_____, студенту 3 курса специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство прошедшему производственную практику ПП.04.01Организация деятельности структурного подразделения в объеме 108 часов с 20 г. по 20 г. в _____

1. За время практики выполнены виды работ:

Виды и объем работ выполненных во время практики	Ф. И. О., должность и подпись ответственного лица по практике от филиала
Планирование работ при эксплуатации и ремонте пути. Организация рабочего места удовлетворяющая требованиям охраны труда, охраны окружающей среды, промышленной безопасности. Монтаж, демонтаж и ремонт конструкции верхнего строения пути. Ведение технической документации. Владение средствами контроля качества выполнения ремонтных и строительных работ; обоснованный выбор способов и методов контроля.	преподаватель

2. За время практики студент проявил личностные и деловые качества:

	Проявленные личностные и деловые качества	Степень проявления		
		Не проявлял	Проявлял эпизодически	Проявлял регулярно
1	Способность самостоятельно определять профессиональную задачу и этапы ее решения			Проявлял регулярно
2	Использование информационно-коммуникационных технологий при освоении вида профессиональной деятельности			Проявлял регулярно
3	Способность самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием.			Проявлял регулярно
4	Способность работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Проявлял регулярно
5	Способность грамотно излагать свои мысли и оформлять текстовые документы			Проявлял регулярно
6	Ответственное отношение к выполнению порученных производственных заданий			Проявлял регулярно
7	Способность действовать рационально, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с соблюдением норм экологической безопасности			Проявлял регулярно
8	Использование в профессиональной деятельности средств профилактики перенапряжения и укрепления здоровья			Проявлял регулярно
9	Умение пользоваться профессиональной документацией для решения задач трудовой деятельности			Проявлял регулярно

3. За время прохождения практики у обучающегося были сформированы компетенции (элементы компетенций):

№	Перечень общих и профессиональных компетенций	Компетенция (элемент компетенции)	
		сформирована	не сформирована
1. Общие компетенции			
1	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	сформирована	
9	ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	сформирована	

2. Профессиональные компетенции				
№	**Код и формулировка ПК**	**Основные показатели оценки результата**	**Компетенция (элемент компетенции)**	
			сформирована	**не сформирована**

1	ПК 4.1. Планировать работу структурного подразделения при технической эксплуатации, обслуживании и ремонте железнодорожного пути, искусственных сооружений	правильность планирования работ при эксплуатации и ремонте пути	сформирована	
2	ПК 4.2. Оформлять отчетную и техническую документацию в процессе руководства выполняемыми работами.	точность ведения отчетной и учетной технической документации; грамотное руководство выполняемыми работами	сформирована	
3	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	сформирована	
4	ПК 4.4. Организовать соблюдение охраны труда на производственном участке, проводить профилактические мероприятия и инструктаж персонала	организация рабочего места удовлетворяющая требованиям охраны труда, охраны окружающей среды, промышленной безопасности	сформирована	
5	ПК 4.5. Организовывать взаимодействие между структурными подразделениями организации	демонстрировать деловые качества общения	сформирована	

Итоговая оценка по производственной практике (по профилю специальности) ПП.04.01 Организация деятельности структурного подразделения _____

М.п. Руководитель практики от предприятия _____ _____ _____
«___»_____20___г. Ф. И. О. должность подпись

Ответственное лицо по практике от филиала _____ _____ _____
«_____»____20__г. Ф. И. О. должность подпись

С результатами прохождения практики ознакомлен _____ _____
«____»_____20___г. Ф. И. О. подпись обучающегося

2.2.2.6Форма аттестационного листа по производственной практике ПП.05.01

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Выдан _____, студенту 3 курса специальности 23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство прошедшему производственную практику ПП.05.01 освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих в объеме 36 часов с _____ 20__ г. и по _____ 20___ г.

в _____

1. За время практики выполнены виды работ:

Виды и объем работ выполненных во время практики	Ф. И. О., должность и подпись руководителя практики от филиала
Монтаж, демонтаж и ремонт конструкции верхнего строения пути. Установка и снятие переносных сигнальных знаков. Порядок пользования ручными и звуковыми сигналами. Производство ремонта и строительства железнодорожного пути с использованием средств механизации. Обеспечение соблюдения при строительстве, эксплуатации железных дорог требований охраны окружающей среды и промышленной безопасности.	Преподаватель специальных дисциплин

2. За время практики студент проявил личностные и деловые качества:

	Проявленные личностные и деловые качества	Степень проявления		
		Не проявлял	Проявлял эпизодически	Проявлял регулярно
1	Способность самостоятельно определять профессиональную задачу и этапы ее решения			Проявлял регулярно
2	Использование информационно-коммуникационных технологий при освоении вида профессиональной деятельности			Проявлял регулярно
3	Способность самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием.			Проявлял регулярно
4	Способность работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			Проявлял регулярно
5	Способность грамотно излагать свои мысли и оформлять текстовые документы			Проявлял регулярно
6	Ответственное отношение к выполнению порученных производственных заданий			Проявлял регулярно
7	Способность действовать рационально, в том числе в чрезвычайных ситуациях, с соблюдением норм экологической безопасности			Проявлял регулярно
8	Использование в профессиональной деятельности средств профилактики перенапряжения и укрепления здоровья			Проявлял регулярно
9	Умение пользоваться профессиональной документацией для решения задач трудовой деятельности			Проявлял регулярно

3. За время прохождения практики у обучающегося были сформированы компетенции (элементы компетенций):

№	Перечень общих и профессиональных компетенций	Компетенция (элемент компетенции)	
		сформирована	не сформирована
1. Общие компетенции			
1	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	сформирована	
2	ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	сформирована	
3	ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	сформирована	
4	ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	сформирована	

5	ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	сформирована	
6	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	сформирована	
7	ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	сформирована	
8	ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	сформирована	
9	ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	сформирована	

2. Профессиональные компетенции

№	Код и формулировка ПК	Основные показатели оценки результата	Компетенция (элемент компетенции)	
			сформирована	не сформирована
	ПК 2.2. Разрабатывать технологические процессы производства ремонтных работ железнодорожного пути и сооружений.	точность и технологическая грамотность выполнения ремонта и строительства железнодорожного пути, в соответствии с технологическими процессами; грамотный выбор средств механизации; соблюдение требований технологических карт на выполнение ремонтов пути	сформирована	
	ПК 2.5Соблюдать требований охраны окружающей среды, охраны труда и промышленной безопасности при строительстве и эксплуатации железных дорог	проводить обучение персонала на производственном участке по защите окружающей среды; выбор способов обеспечения промышленной безопасности; выбор методов проверки знаний персонала на производственном участке	сформирована	

Итоговая оценка по производственной практике (по профилю специальности) ПП.05.01
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих

_____

М.п Руководитель практики от предприятия _____ _____ _____
«___»_____20____г. Ф. И. О. должность подпись

Руководитель практики от филиала _____ _____ _____
«___»_____20___г. Ф. И. О. должность подпись

С результатами прохождения
практики ознакомлен _____ _____
«____»_____20____г. Ф. И. О. подпись

3.КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

3.1 Задания для отчета по производственной практики (по профилю специальности) (образец)

СОГЛАСОВАНО
Должность, место работы работодателя
_____Ф.И.О.
«__»_____20 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УПР
филиала ПривГУПС
_____Ф.И.О.
«__»_____20 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

ПП 01.01 Производственная практика
(по профилю специальности)
Проведение геодезических работ при изысканиях по реконструкции, проектированию, строительству и эксплуатации железных дорог

обучающегося группы _____специальности
23.02.08 Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

_____
(фамилия, имя, отчество)

Содержание отчета:
1. Геодезические разбивочные опорные сети
2. Смягчение ограничивающих уклонов в тоннелях

Методические указания:

1.Отчет оформляется печатным текстом на 5 -10 листах формата А4.
2.Материал для отчета собирается в процессе прохождения практики.
3.В отчете должны присутствовать ответы обучающегося по рассматриваемым вопросам.
4. В отчете должны быть представлены графики, схемы, чертежи или фотографии, иллюстрирующие текстовой материал и поясняющие его.
5.Текст пишется с соблюдением всех требований ЕСКД по оформлению текстовых документов.
6.Отчет должен быть проверен и подписан руководителем практики от филиала ПривГУПС.

Дата выдачи задания « __ » _____ 20___ г
Срок сдачи «__» _____ 20___ г

Председатель ЦК спец. 23.02.08_____Ф.И.О.