**Федеральное агентство железнодорожного транспорта**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения**

**Императора Александра I»**

**(ФГБОУ ВО ПГУПС)**

**Калужский филиал ПГУПС**

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_

*«****\_\_\_****» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г*.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ**

***для специальности***

**23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог**

Квалификация **– Техник**

вид подготовки - базовая

Форма обучения - очная

Калуга

2019

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрено на заседании ЦК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_протокол № \_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.Председатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Сосков А.В./ |  |

Фонд оценочных средств производственной практики (по профилю специальности) Производственной практики (по профилю специальности) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (базовая подготовка), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ № 388 от 22.04.2014 г.

**Разработчик программы:**

Ефимкин Н.А., преподаватель Калужского филиала ПГУПС

***Рецензенты:***

Миракова Е.В. – начальник отдела производственного обучения Калужского филиала ПГУПС *(внутренний рецензент)*

Вендин С.С. – Заместитель начальника эксплуатационного локомотивного депо «Бекасово-Сортировочное» - структурного подразделения Московской дирекции тяги - структурного подразделения Дирекции тяги - филиала ОАО «РЖД»

 *(работник профильной организации)*

**СОДЕРЖАНИЕ**

[1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ 4](#_Toc38981856)

[2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ), ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ 4](#_Toc38981857)

[3. ФОРМЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) 7](#_Toc38981858)

# 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Фонд оценочных средств (далее ФОС) предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу производственной практики (по профилю специальности).

ФОС включает оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения программы производственной практики (по профилю специальности)**.**

ФОС разработан на основании:

- ФГОС по специальности СПО 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ №\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.; программы учебной практики УП.01.01 «Учебная практика» и ПМ. 01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава

# 2.РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ), ПОДЛЕЖАЩИЕ ПРОВЕРКЕ

Производственная практика (по профилю специальности) направлена на формирование у обучающегося общих компетенций, а также профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессионального модуля ПМ. 01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава, предусмотренных ФГОС СПО:

**Контроль и оценка результатов освоения ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)**

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля** | **Критерии оценки** | **Формы и методы контроля и оценки** |
| OK 1 Понимать сущность исоциальную значимостьсвоей будущей профессии,проявлять к ней устойчивыйинтерес | демонстрация интереса к будущейпрофессии через:-участие в выполнении работ вовремя производственной практики;* написание отчета по практике;
* портфолио студента
 | наблюдение, мониторинг выполненияработ |
| ОК 2 Организовыватьсобственную деятельность,выбирать типовые методы испособы выполненияпрофессиональных задач,оценивать ихэффективность и качество | * выбор и применение методов испособов решенияпрофессиональных задач в областиэксплуатации и техническогообслуживания подвижного состава;
* эффективность и качествовыполнения профессиональныхзадач
 | мониторинг и рейтингвыполнения различныхвидов работ припрохождении производственной практики;оценка эффективности и качества выполнения работ |
| ОК 3 Принимать решения встандартных инестандартных ситуациях инести за нихответственность | - решение стандартных инестандартных профессиональныхзадач в области эксплуатации итехнического обслуживанияподвижного состава | оценка выполнения работ при прохождениипроизводственной практики |
| ОК 4 Осуществлять поиск ииспользование информации, необходимой дляэффективного выполненияпрофессиональных задач,профессионального иличностного развития | - осуществление эффективногопоиска необходимой информации; - использование различныхисточников, включая электронные,при выполнениипрофессиональных заданий | оценка выполненияпрофессиональных заданий |
| ОК 5 Использоватьинформационно-коммуникационныетехнологии впрофессиональнойдеятельности | * оформление результатовсамостоятельной работы сиспользованием ИКТ;

осуществление работы сиспользованием персональногокомпьютера, Интернет | Наблюдение за навыками работы в глобальных,корпоративных и локальныхинформационных сетях;оценка выполнениясамостоятельной работы |
| ОК 6 Работать в коллективеи в команде, эффективнообщаться с коллегами,руководством,потребителями | * взаимодействие с работникамипредприятия, руководителямипрактик;
* умение работать в группе;
* наличие лидерских качеств;
 | наблюдение за рольюстудентов в коллективе при прохождении практики; |
| ОК 7 Брать на себяответственность за работучленов команды(подчиненных), за результатвыполнения заданий | * взаимодействие с работникамипредприятия, руководителямипрактик;
* умение работать в коллективе;
* умение анализировать результатысобственной работы
 | наблюдение за рольюстудентов в коллективемониторинг развитияличностных ипрофессиональных качеств студента; оценка содержания портфолио студента |
| ОК 8 Самостоятельноопределять задачипрофессионального иличностного развития,заниматьсясамообразованием,осознанно планироватьповышение квалификации | * самостоятельный,профессионально-ориентированный выбор работ;
* определение собственного уровняпрофессиональной зрелости;
* видение собственнойобразовательной ипрофессиональной траектории
 | оценка работы студента в период прохожденияпрактики |
| ОК 9 Ориентироваться вусловиях частой сменытехнологий впрофессиональнойдеятельности | - использование «элементовреальности» при выполнении работво время практики | оценка работы студента на основании отчета практики |

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля** | **Формы и методы контроля и оценки** |
| ВПД 01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава |
| ПК 1.1 Эксплуатировать подвижной составжелезных дорог. | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен(квалификационный) по профессиональному модулю |
| ПК 1.2 Производить техническоеобслуживание и ремонт подвижногосостава железных дорог в соответствии стребованиями технологических процессов. | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен(квалификационный) по профессиональному модулю |
| ПК 1.3 Обеспечивать безопасностьдвижения подвижного состава. | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен(квалификационный) по профессиональному модулю |
| ВПД 02 Организация деятельности коллектива исполнителей. |
| ПК 2.1 Планировать и организовыватьпроизводственные работы коллективомисполнителей. | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен(квалификационный) по профессиональному модулю. |
| ПК 2.2 Планировать и организовыватьмероприятия по соблюдению нормбезопасных условий труда. | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен(квалификационный) по профессиональному модулю. |
| ПК 2.3 Контролировать и оцениватькачество выполняемых работ. | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике экзамен(квалификационный) по профессиональному модулю. |
| ВПД 03 Участие в конструкторско-технологической деятельности. |
| ПК 3.1 Оформлять техническую и технологическую документацию.  | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю |
| ПК 3.2 Разрабатывать технологическиепроцессы на ремонт отдельных деталей иузлов подвижного состава железных дорогв соответствии с нормативнойдокументацией. | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю. |
| ВПД 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностямслужащих |
| ПК 4.1 Подготовка к техническому обслуживанию и ремонту подвижного состава железнодорожного транспорта | Экспертное наблюдение, дифференцированный зачет, отчет по производственной практике, экзамен(квалификационный) по профессиональному модулю. |

# 3. ФОРМЫ И МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Целью оценки по производственной практике (по профилю специальности) является оценка: 1) профессиональных и общих компетенций; 2) практического опыта.

Контроль и оценка результатов освоения программы производственной практики (по профилю специальности) осуществляются с использованием следующих форм и методов:

Таблица 2

|  |  |
| --- | --- |
| **Результаты освоения программы** производственной практики (по профилю специальности) | **Формы и методы контроля и оценки** |
| **Текущий контроль** | **Промежуточная аттестация** |
| ПК 1.1 – ПК 4.1  | Экспертное наблюдение, отчет по производственной практике | дифференцированный зачет, квалификационный экзамен по профессиональному модулю |
| ОК 1. – ОК 9. | Экспертное наблюдение, отчет по производственной практике | дифференцированный зачет, квалификационный экзамен по профессиональному модулю |

Перечень видов работ для проверки результатов освоения программы производственной практики (по профилю специальности):

Таблица 3

|  |  |
| --- | --- |
| **Виды работ обучающихся в ходе практики** | **Коды проверяемых результатов** |
| **ПО** | **ПК** | **ОК** |
| ВПД 01 Эксплуатация и техническое обслуживание подвижного состава | ПО 1  | ПК 1.1 - ПК 1.3 | ОК. 1 - ОК.9  |
| ВПД 02 Организация деятельности коллектива исполнителей | ПО 1  | ПК 2.1 - ПК 2.3 | ОК .1 - ОК .9 |
| ВПД 03 Участие в конструкторско-технологической деятельности | ПО 1  | ПК 3.1 - ПК 3.2 | ОК.1 - ОК .9 |
| ВПД 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | ПО 1 | ПК.4.1 | ОК.1-ОК.9 |

Контроль и оценка результатов освоения ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) осуществляется преподавателем в процессе выполнения работ по производственной практике (по профилю специальности), выполнения отчёта и индивидуального задания, а также сдачи обучающимися дифференцированного зачета.

По результатам практики руководителями практики от организации и от образовательной организации формируется аттестационный лист и характеристика на обучающегося.

В период прохождения практики обучающимся ведется дневник практики. По результатам практики обучающимся составляется отчет, который утверждается организацией.

Промежуточная аттестация по производственной практике (по профилю специальности) в форме дифференцированного зачета.

Оценка по производственной практике (по профилю специальности) выставляется с учетом оценок, выставленных в представленных документах.

**Информационное обеспечение обучения**

Перечень рекомендуемой учебной литературы, информационных ресурсов сети Интернет.

Основная учебная литература:

1. Исмаилов Ш.К., Селиванов Е.И., Бублик В.В. Конструкторско-техническая и технологическая документация. Разработка технологического процесса ремонта узлов и деталей ЭПС: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2016. — 96 с.

<https://e.lanbook.com/reader/book/90938/#1>

Дополнительная учебная литература:

1.Ермишкин И.А. Конструкция электроподвижного состава: учеб. пособие. — М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2015. — 376 с. <https://e.lanbook.com/reader/book/80005/#1>

 Интернет-ресурсы:

1. **Локомотив**: [Электронный ресурс]: Ежемесячный – производственно-технический и научно-популярный журнал. / ОАО РЖД. - М.,. - URL: <http://www.lokom.ru/>

2. **Техника железных дорог**: [Электронный ресурс]: Ежемесячный – Производственно-технический и научно-популярный журнал. / Институт проблем естественных монополий, НП «Объединение производителей железнодорожной техники», ООО «Союз машиностроителей России». - М.,– URL: <http://ipem.ru/editions/tzd/>

3. **Мир транспорта**: [Электронный ресурс]: Ежеквартальный. / ФГБОУ ВО «Московский государственный университет путей сообщения». — М.,. – URL: http://miit.ru/portal/page/portal/miit/wt?id\_page=1346&id

**АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ**

**(ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЯ)**

на студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - филиала ПГУПС

обучающегося по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, и проходившего производственную практику (по профилю специальности) (ПП.01.01) на предприятии: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 сокращенное наименование предприятия

сроки с 20 года по 20 года

**студент приобрел практический опыт (выполнял работы по):**

- Практический опыт 1;

- Практический опыт 2;

- …;

**студент углубил умения:**

- Умение 1;

- Умение 2;

- …;

**применил полученные знания:**

- Знание 1;

- Знание 2;

- ….

**что позволило освоить компетенции:**

|  |  |
| --- | --- |
| ПК Х.Х Формулировка ПК |  |
| ПК Х.Х Формулировка ПК |  |
| …….  |  |
| ОК Х. Формулировка ОК |  |
| ОК Х. Формулировка ОК |  |
| … |  |

Качество работ выполняемых студентом соответствует требованиям технологии и правилам выполнения работ. Работы выполнялись в соответствии с требованиями охраны труда.

**Общая оценка выполнения работ**

Руководитель от предприятия /

М.П

**ХАРАКТЕРИСТИКА**

**(ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЯ)**

на студента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ - филиала ПГУПС

обучающегося по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог , и проходившего производственную практику (по профилю специальности) на предприятии:

проявил следующие качества:

(рекомендуется указать уровень производственной дисциплины, степень ответственности, проявление интереса к выполняемой работе, регулярность и аккуратность ведения дневника, отразить наличие коммуникативности, инициативности, другие моральные и деловые качества практиканта)

**Что продемонстрировало освоение обучающимся общих компетенций:**

ОК Х. Формулировка ОК.

ОК Х. Формулировка ОК.

**….**

**Общая оценка по практике**

**Рекомендации**

Руководитель от предприятия /

М. П

 **Приложение 1**

**Форма индивидуального задания на производственную практику (по профилю специальности)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения**

**Императора Александра I»**

**(ФГБОУ ВО ПГУПС)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – филиал ПГУПС**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Рассмотрено на заседании ЦК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_протокол № \_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_201\_\_г.Председатель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ |

**Индивидуальное задание на производственную практику**

**(по профилю специальности)**

Обучающемуся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_

Специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

Место прохождения производственной практики (по профилю специальности)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(сокращенное наименование организации)

Заданный вид оборудования или устройства\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Содержание отчета по производственной практике (по профилю специальности)

**1. Характеристика предприятия**

1.1 История развития предприятия.

1.2 Структура и организация управления предприятием.

1.3 Назначение и структура производственного подразделения (цеха, участка) на территории которого проходит практика.

**2. Организация работ по техническому обслуживанию эксплуатируемого оборудования**

2.1 Должностные обязанности электротехнического персонала предприятия.

2.2 Мероприятия для обеспечения бесперебойного электроснабжения (для предприятий ОАО «РЖД»).

2.3 Организация охраны труда на рабочем месте.

2.4 Организация пожарной безопасности на рабочем месте.

2.5 Мероприятия по охране окружающей среды.

2.6 Система охраны труда в цехе (организации)

2.7 Виды технического обслуживания (заданного вида оборудования или устройства)

**3. Заключение**

**Приложения**

Графический материал (схемы, чертежи узлов оборудования и т.п.)

3. Фотографии с рабочего места в количестве \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата выдачи «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.

Срок сдачи «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г.

Руководитель практики от

образовательной организации /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

 (подпись) (И. О. Фамилия)

**Приложение 2**

**Форма дневника по производственной практике (по профилю специальности)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения**

**Императора Александра I»**

**(ФГБОУ ВО ПГУПС)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ филиал ПГУПС**

**ДНЕВНИК**

**производственной практики (по профилю специальности)**

СТУДЕНТА ГРУППЫ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

СПЕЦИАЛЬНОСТИ 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

Фамилия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Отчество\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Город

Год

**Порядок ведения дневника по практике**

1. При убытии из техникума и после прибытия на предприятие со студентом проводится инструктаж по охране труда, о чем делается запись в дневнике на стр. 6

2. После зачисления студента на рабочее место он самостоятельно заполняет соответствующий раздел на стр. 6. Выписка из приказа о зачислении на работу (типовая) выдается каждому индивидуально

3. В случае постоянного перевода практиканта в другой цех (подразделение, вид работ) он самостоятельно делает об этом запись на стр. 6

4. Дневник заполняется студентом лично после смены. В дневнике студент заполняет строки с нужным числом дня. Месяц заполняется самостоятельно числом или прописью

5. При работе в ночную смену, а также на поездной работе проставляется и время начала и конца смен в графе “ Наименование выполненных работ”

6. В графе “ Наименование выполненных работ” кратко описываются выполненные работы. Например: ремонт …, разборка ….., сборка ….., изготовление ……, и.т.п. Типовые работы или их части фиксируются обведением соответствующих кодов в верхних строках графы (типовые группы работ см. прил. 1)

7. В колонке “Оценка” выставляется оценка работ выполненных практикантом. Работы преимущественно должны оценивать по 5-ти бальной системе. Допускается оценивание – удовлетворительно, неудовлетворительно, если такая оценка больше удовлетворяет поставленной задаче. Оценивающий выполнение работ подтверждает ее своей подписью

8. При наличии выходных дней по графику или календарю в соответствующие даты вписывается “Выходной по графику” или “Выходной”

9. В случае болезни в соответствующие даты вписывается “Болезнь”. Копия справки по болезни (при неоплачиваемой практике) или Больничного листа (на оплачиваемых рабочих местах) вклеивается на нужную страницу

10. По окончании практики студент обязан:

- закрыть Путевку (стр. 3, 5) – подписать у руководителя, поставить срок убытия, заверить печатью предприятия

- у непосредственного руководителя (мастера цеха, руководителя практики от предприятия) заполнить Аттестационный лист с оценкой работы студента на практике стр. 26. Заверить подпись на Аттестационном листе печатью предприятия

- написать свои пожелания о практике на стр. 27.

- составить отчет о практике используя содержание приведенное в приложении 2.

- составленный отчет о практике проверяется руководителем практики от производства, который ставит оценку от производства по содержанию отчета. Оценка заверяется подписью с фамилией и должностью проверяющего. Подпись заверяется печатью предприятия.

*Остается на предприятии*

**ПУТЁВКА**

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* – филиал ПГУПС на основании:** приказа директора

№ от «\_\_\_» 20\_\_ года

**направляет студента**

фамилия имя отчество

**для прохождения производственной практики на предприятие:**

наименование предприятия

**характер практики**: производственная
(по профилю специальности)

Срок практики с «\_\_\_\_» 20\_\_ года

 по «\_\_\_\_» \_\_\_\_20\_\_ года

Выехал из техникума «\_\_\_\_» 20\_\_ года

М.П. Заведующий отделением

подпись

Прибыл на практику «\_\_\_\_» 20\_\_ года

Выбыл с места практики «\_\_\_\_» 20\_\_ года

М.П. Руководитель от предприятия

 подпись

*Остается в дневнике*

**ПУТЁВКА**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – филиал ПГУПС на основании:** приказа директора

№ от «\_\_\_» 20\_\_ года

**направляет студента**

фамилия имя отчество

**для прохождения производственной практики на предприятие:**

наименование предприятия

**характер практики**: производственная
(по профилю специальности)

Срок практики с «\_\_\_\_» 20\_\_ года

 по «\_\_\_\_» \_\_\_\_20\_\_ года

Выехал из техникума «\_\_\_\_» 20\_\_ года

М.П. Заведующий отделением

подпись

Прибыл на практику «\_\_\_\_» 20\_\_ года

Выбыл с места практики «\_\_\_\_» 20\_\_ года

М.П. Руководитель от предприятия

 подпись

**Индивидуальное задание на практику**

Задание выдано «\_\_\_\_» 20\_\_ года

подпись

Задание выполнено «\_\_\_\_» 20\_\_ года

подпись

**Инструктаж по охране труда**

В техникуме /

Подпись ФИО

«\_\_\_\_» 20\_\_ года

На предприятии /

Подпись ФИО

«\_\_\_\_» 20\_\_ года

**Движение студента по рабочим местам
на предприятии**

Зачислен на работу по профессии

в подразделение предприятия

приказ

№ от «\_\_\_» 20\_\_ года

 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

переведен на работу по профессии

в подразделение предприятия

приказ

№ от «\_\_\_» 20\_\_ года

 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -

переведен на работу по профессии

в подразделение предприятия

приказ

№ от «\_\_\_» 20\_\_ года

| **Да** | **та** | **Наименование выполненных работ(обведите группу работ см. прил. 1и допишите уточнение или другиевыполненные работы)** | **Оценка** | **Подпись непосредственного руководителя работ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **день** | **месяц** |
| 01 |  |  |  |  |
| 02 |  |  |  |  |
| 03 |  |  |  |  |
| 04 |  |  |  |  |
| 05 |  |  |  |  |
| 06 |  |  |  |  |
| 07 |  |  |  |  |

**Отзыв о студенте**

Качество работ выполняемых студентом, соблюдение требованиям технологии и правилам выполнения работ, соблюдение требованиями охраны труда и безопасных условий труда, поведение, общительность, исполнительность и др. характеристики, отражающие личные качества влияющие на профессиональную деятельность.

Руководитель практики от предприятия

должность подпись ФИО

М.П.

**Отзыв студента о практике**

отношение к практиканту на предприятии

предоставленные возможности по повышению квалификации на рабочем месте

замечания студента о практике

пожелания студента о практике

Подпись студента

подпись

 «\_\_\_\_» 20\_\_ года

**Заключение преподавателя**

**Выполнение программы практики**

 выполнена/выполнена частично/не выполнена

**Посещение консультаций в техникуме**

 регулярно/не регулярно/почти не посещал

**Своевременность сдачи отчета по практике**

Срок сдачи «\_\_\_\_» 20\_\_ года

Фактическая сдача «\_\_\_\_» 20\_\_ года

**Оформление отчета по практике**

полнота отчета

правильность

аккуратность

Оценка за отчет

Оценка за практику

Преподаватель /

Подпись ФИО

«\_\_\_\_» 20\_\_ года

Приложение 1

**Расшифровка кодов работ на практике по рабочей профессии**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Показатель оценки результата** | **Критерий** | **Действия** | **Код** |
| **ПК Х.Х. Формулировка ПК.** |
| перечислить | перечислить | перечислить | АА1 |
| перечислить | АА 2 |
| перечислить | перечислить | перечислить | … |
| **ПК Х.Х. Формулировка ПК.** |
| перечислить | перечислить | перечислить | ААХ |
| перечислить | АА Х |
| перечислить | перечислить | перечислить | … |

**Приложение 3**

**Форма титульного листа отчета по практике**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Петербургский государственный университет путей сообщения**

**Императора Александра I»**

**(ФГБОУ ВО ПГУПС)**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ – филиал ПГУПС**

**Отчет по производственной практике (по профилю специальности)**

**ПМ.ХХ НАЗВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

Специальность 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

|  |
| --- |
| Руководитель практики от техникума\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |
| Руководитель практики от предприятия\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г.МП |
| Разработал студент гр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_г. |
| \_\_\_\_\_\_(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) (оценка) |

Город

Год