

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Хатямов Рушан Фаритович
Должность: Директор филиала СамГУПС в г. Пензе
Дата подписания: 12.05.2021 21:00:07
Уникальный программный ключ:
98fd15750393b14b837b6336369ff46764a01e8ae27bb7c6fb7394f99821e0ad

**Приложение к ППССЗ специальности
27.02.03 Автоматика и телемеханика
на транспорте (железнодорожном транспорте)**

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

УП.02.02 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

для студентов очной и заочной форм обучения
специальности

27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

Базовая подготовка среднего профессионального образования

Год начала подготовки 2020

Квалификация: техник

Пенза 2020

ОДОБРЕН

на заседании ЦК специальностей 13.02.07
Электроснабжение (по отраслям) и 27.02.03
Автоматика и телемеханика на транспорте
(железнодорожном транспорте)

Протокол от «15» мая 2020 г. №9

Председатель

 /Е.Н. Сидорова/

«18» мая 2020 г.

СОГЛАСОВАН

Заместитель директора по учебной работе
филиала СамГУПС в г. Пензе

И.А. Поликанова

20 20 г.



Фонд оценочных средств учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте) и учебным планом по специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте) утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «28» февраля 2018 г. № 139.

Разработчик: преподаватель специальных дисциплин филиала СамГУПС в г Пенза Сидорова Е.Н.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Паспорт фонда оценочных средств учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	4
1.1	Результаты освоения программы учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) подлежащие проверке	4
1.2	Вид профессиональной деятельности Профессиональные и общие компетенции	4
1.3	Дидактические единицы «иметь практический опыт», «уметь» и «знать» Формы промежуточной аттестации учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	6
2	Оценка по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	6
2.1	Формы и методы оценивания	6
2.2	Перечень видов работ для проверки результатов освоения программы учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	8
3	Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных изданий и дополнительной литературы	9
4	Контрольно-оценочные материалы учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	10
4.1	Форма аттестационного листа учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	11
4.2	Форма характеристики листа по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	12
4.3	Дневник по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	13

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

1.1. Результаты освоения учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением), подлежащие проверке

1.2. Вид профессиональной деятельности

Фонд оценочных средств учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) является частью обучения, обеспечивает непрерывность и последовательность фонда оценочных средств специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)

Фонд оценочных средств предназначен для проверки результатов освоения учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) основной профессиональной образовательной программы по специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте) в части овладения видом профессиональной деятельности (ВПД):

Техническое обслуживание устройств систем СЦБ и ЖАТ

19890 Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки.

19810 Электромонтажник по сигнализации, централизации и блокировки на железнодорожном транспорте и наземных линиях метрополитена

В результате освоения программы учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции.

Профессиональные и общие компетенции	Показатели оценки результата	Средства проверки (№№ заданий, место, время, условия их выполнения)
1	2	3
ПК 2.1. Обеспечивать техническое обслуживание устройств СЦБ и систем ЖАТ.	- обучающийся демонстрирует знание процедуры и практические навыки выполнения технического обслуживания, монтажа и наладки устройств систем СЦБ и ЖАТ.	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ПК 2.2. Выполнять работы по техническому обслуживанию устройств электропитания систем железнодорожной автоматики.	- обучающийся выполняет основные виды работ по техническому обслуживанию аппаратуры электропитания систем железнодорожной автоматики в соответствии с требованиями технологических процессов; - демонстрирует знание способов организации электропитания систем автоматики и телемеханики	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль

ПК 2.3. Выполнять работы по техническому обслуживанию линий железнодорожной автоматики	- обучающийся демонстрирует практические навыки технического обслуживания аппаратуры электропитания и линейных устройств СЦБ.	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ПК 2.4. Организовывать работу по обслуживанию, монтажу и наладке систем железнодорожной автоматики.	- обучающийся демонстрирует знание особенностей и приемов монтажа, регулировки и наладки аппаратуры электропитания и устройств СЦБ; - выполняет пуско-наладочные работы устройств систем железнодорожной автоматики	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ПК 2.5. Определять экономическую эффективность применения устройств автоматики и методов их обслуживания.	- обучающийся демонстрирует знание способов определения экономической эффективности применения устройств автоматики и методов их обслуживания.	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ПК 2.6. Выполнять требования технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения.	- обучающийся применяет инструкции и нормативные документы, регламентирующие технологию выполнения работ; - соблюдает требования безопасности при производстве работ по обслуживанию устройств железнодорожной автоматики; - демонстрирует знание правил технической эксплуатации железных дорог РФ, регламентирующих безопасность движения поездов.	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ПК 2.7. Составлять и анализировать монтажные схемы устройств СЦБ и ЖАТ по принципиальным схемам.	- обучающийся правильно составляет монтажные схемы устройств СЦБ и ЖАТ по принципиальным схемам, анализирует и объясняет их работу	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	- обучающийся распознает задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; - анализирует задачу и/или проблему и выделяет её составные части; определяет этапы решения задачи; - составляет план действия; определяет необходимые ресурсы; - реализует составленный план, оценивает результат и	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль

	последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся определяет задачи для поиска информации; - определяет необходимые источники информации; - планирует процесс поиска; - структурирует получаемую информацию, выделяет наиболее значимое в перечне информации - оценивает практическую значимость результатов поиска; - оформляет результаты поиска 	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся демонстрирует знание психологических основ деятельности коллектива и особенностей личности; - демонстрирует умение организовывать работу коллектива, взаимодействовать с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик 	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся применяет средства информационных технологий для решения профессиональных задач; - использует современное программное обеспечение. 	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	<ul style="list-style-type: none"> - обучающийся понимает общий смысл высказываний и текстов на базовые профессиональные темы; - участвует в диалогах, строит простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности 	Текущий контроль, рубежный контроль, промежуточный контроль

1.3. Дидактические единицы «иметь практический опыт», «уметь» и «знать»

В результате освоения учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) обучающийся должен нарабатывать умения: выполнять основные виды работ по техническому обслуживанию и ремонту устройств железнодорожной автоматики, аппаратуры электропитания и линейных устройств в соответствии с требованиями технологических процессов; читать монтажные схемы в соответствии с принципиальными схемами устройств и систем железнодорожной автоматики; осуществлять монтаж и пуско-наладочные работы систем железнодорожной автоматики; обеспечивать безопасность движения при производстве работ по обслуживанию устройств железнодорожной автоматики;

знать: технологию обслуживания и ремонта устройств СЦБ и систем железнодорожной автоматики, аппаратуры электропитания и линейных устройств СЦБ; приемы монтажа и наладки устройств СЦБ и систем железнодорожной автоматики, аппаратуры электропитания и линейных устройств СЦБ; особенности монтажа, регулировки и эксплуатации аппаратуры электропитания устройств СЦБ; особенности монтажа, регулировки и эксплуатации линейных устройств СЦБ; способы организации электропитания систем автоматики и телемеханики; правила технической эксплуатации железных дорог Российской Федерации и инструкции, регламентирующие безопасность движения поездов.

2 Оценка по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

2.1 Формы и методы оценивания

Вид учебной работы	Объем часов
УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)	36
Промежуточная аттестация учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) в форме дифференцированного зачета в 8 семестр – очная форма обучения	
Промежуточная аттестация учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) в форме дифференцированного зачета на 4 курсе – заочная форма обучения	

Предметом оценки по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) является приобретение практического опыта.

Контроль и оценка по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) проводится на основе характеристики обучающегося с места прохождения практики, составленной и завизированной мастером производственного обучения. В характеристике отражаются виды работ, выполненные обучающимися во время практики, их объем, качество выполнения в соответствии с технологией и требованиями.

Дифференцированный зачет по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением).

2.2 Перечень видов работ для проверки результатов освоения программы профессионального модуля на практике

Перечень видов работ учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

Виды работ	Коды проверяемых результатов		
	ПК	ОК	ПО, У
1. Создание документа средствами текстового редактора Word 2. Форматирование и редактирование текстового документа 3. Создание и редактирование таблиц средствами текстового редактора 4. Оформление документа графическими объектами 5. Создание делового документа. Оформление курсовых и дипломных проектов 6. Создание рабочей книги средствами электронных таблиц табличного редактора Excel 7. Создание и редактирование формул, многолистовой книги. 8. Построение и редактирование графиков, диаграмм. 9. Работа с редактором Visio. Создание чертежа и рисунка по заданию. 10. Построение графиков физических процессов по заданным параметрам в редакторе Visio. 11. Изучите принципы создания АРМ. 12. Изучите общие характеристика АРМ. 13. Изучите характеристики составляющих АРМ. 14. Изучите программное обеспечение дистанции сигнализации и связи ШЧ. 15. Изучите назначение системы АОС-ШЧ. 16. Ознакомьтесь с поиском отказов с помощью АОС-ШЧ. 17. Изучите назначение системы АРМ ВТД. 18. Ознакомьтесь с поиском отказов с помощью АРМ ВТД. 19. Ознакомьтесь с назначением, функциями и техническими характеристиками АРМ УПД «ДИАЛОГ». 20. Изучите управление устройствами с помощью программы АРМ УПД «ДИАЛОГ». 21. Изучите функциональные возможностями АРМ ДСП. 22. Изучите функциональные возможностями АРМ ШЧ. 23. Изучите функциональные возможностями АСУ-Ш-2. 24. Изучите подсистему учета и анализа неисправности технических средств ЖАТ. 25. Изучите подсистему управления производственно-хозяйственной деятельностью хозяйства СЦБ.	ПК 2.1-ПК 2.7	ОК1, ОК2, ОК4, ОК9, ОК10	ПО 1. У 1. - У 4.

3. Информационное обеспечение обучения Перечень используемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы. Учебно-методическое обеспечение дисциплины.

Основные источники литературы

1. Сапожников, В.В. Надежность систем железнодорожной автоматики, телемеханики и связи [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Сапожников [и др.]; под ред. В.В. Сапожникова. – Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2017. – 318 с. – ISBN 978-5-906938-01-5. – Режим доступа: <https://umczdt.ru/books/41/39322/> по паролю.
2. Копай, И.Г. Обслуживание, монтаж и наладка устройств и систем СЦБ и ЖАТ [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.Г. Копай. – Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. – 140 с. – ISBN 978-5-906938-47-3. Режим доступа: <https://umczdt.ru/books/41/18712/> по паролю.
3. Панова, У.О. Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ) [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов техникумов железнодорожного транспорта, обучающихся по специальности «Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)» / У.О. Панова. – Москва: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. – 136 с. – ISBN 978-5-906938-54-1 Режим доступа: <https://umczdt.ru/books/41/18719/> по паролю.

Дополнительная литература:

1. Сидорова, Е.Н. МДК 02.01 Основы технического обслуживания устройств систем сигнализации, централизации и блокировки (СЦБ) и железнодорожной автоматики и телемеханики (ЖАТ), (раздел 4) [Электронный ресурс]: методическое пособие "Организация самостоятельной работы" для специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте) / Е.Н. Сидорова. - Москва: УМЦ ЖДТ, 2018. – 108 с. Режим доступа: <http://umczdt.ru/books/41/223461/> — Загл. с экрана. – Режим доступа <https://umczdt.ru/books/41/223461/> по паролю.
2. Журавлева, М.А. Построение линейных устройств систем СЦБ и ЖАТ [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов техникумов и колледжей железнодорожного транспорта, обучающихся по специальности 27.02.03 «Автоматика и телемеханика на транспорте (на железнодорожном транспорте)» / М.А. Журавлева. – Москва: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2018. – 184 с. – ISBN 978-5-906938-42-8. – Режим доступа: <https://umczdt.ru/books/41/18707/> по паролю

Интернет – ресурсы

1. **ЭБС IPBooks** - <http://www.iprbookshop.ru>
2. **ЭБС «Лань»** - <https://e.lanbook.com>
3. **ЭБС УМЦ ЖДТ** - <http://umczdt.ru/>
4. **ЭБС Book.ru** - <https://www.book.ru/>

Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение учебной практики рекомендуется проводить после или параллельно с освоением программы модуля ПМ.02 Техническое обслуживание устройств систем СЦБ и ЖАТ, учебная практика УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) может проходить концентрированно или рассредоточено. При изучении дидактических единиц следует уделять внимание существующим технологическим процессам, которые реализованы в мастерской и полигоне филиала СамГУПС в г. Пензе на учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением).

4. Контрольно-оценочные материалы учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

1. Форма аттестационного листа по учебной практике (Приложение 1)
2. Задание на учебную практику (Приложение 2)
3. Характеристика (приложение 3)
4. Дневник (приложение 4)

Приложение 1
Форма аттестационного листа
учебной практики УП.02.02
Учебная практика (работа на ЭВМ
с программным обеспечением)

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Выдан Аралину К.С. студенту (ке) _____ курса специальности 27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте) прошедшему (ей) учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

в объеме 36 часов с _____ по _____ в мастерских и полигоне филиала СамГУПС в г. Пензе

Виды и объем работ, выполненные обучающимся во время практики:

№ п/п	Виды работ	Кол-во часов	Оценка качества выполнения работ
Работа на вычислительных машинах с программным обеспечением систем и устройств ЖАТ в 8 семестр – очная форма обучения, на 4 курсе – заочная форма обучения		36	
1.	Работа с текстовым и графическим редактором Word. Создание делового документа.	4	
2.	Работа с редактором Excel, создание таблиц, графиков, диаграмм, многолистовой книги.	4	
3.	Работа с редактором Visio. Создание чертежа и рисунка по заданию, построение графиков физических процессов по заданным параметрам.	4	
4.	Знакомство с программным обеспечением дистанции сигнализации и связи ШЧ — учебные и рабочие программы, применяемые для автоматизации рабочих мест.	4	
5.	Проектирование станционных устройств автоматики на программном обеспечении систем и устройств ЖАТ.	6	
6.	Обучение и поиск отказов по программе АОС-ШЧ	4	
7.	Работа с обучающими, тестирующими и контролирующими программами АОС автоматики и телемеханики, программами по проектированию устройств автоматики и ведению технической документации.	6	
8.	Управление устройствами на программном обеспечении системы устройств ЖАТ.	4	
<i>итоговая оценка</i>			
Всего		36	

Итоговая оценка по учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением) _____

Руководитель практики
от предприятия _____

Ф. И. О. должность

подпись
М.П.

Ответственное лицо
по практики от филиала _____

Ф. И. О. должность

подпись

« _____ » _____ 2020г.

ХАРАКТЕРИСТИКА

на обучающегося по освоению профессиональных компетенций
в период прохождения учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на
ЭВМ с программным обеспечением)

Студента 3 курса Аралин Константин Сергеевич
Ф.И.О

Специальность **27.02.03 Автоматика и телемеханика на транспорте
(железнодорожном транспорте)**

прошел учебную практику УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с
программным обеспечением)

В объеме 36 ч. в период с _____ по _____

Место прохождения практики Филиал СамГУПС в г. Пензе

Личные качества студента, отношение к работе

За время прохождения практики освоил в полном объеме нужные профессиональные компетенции. Показал свой довольно высокий уровень практической и теоретической подготовленности, отлично выполнял порученную ему работу. Подчинялся правилам внутреннего распорядка, действующим в филиале. Выполнял указания и поручения руководителя практики от филиала и своевременно вёл документацию по практике. В процессе выполнения заданий был дисциплинированным, внимательно слушал информацию о поручении и рекомендации по его выполнению, при работе проявил трудолюбие и сообразительность, на практику всегда приходил вовремя. Зарекомендовал себя как ответственный и грамотный.

В ходе учебной практики студентом освоены умения, приобретён первоначальный практический опыт по виду профессиональной деятельности:

В процессе прохождения производственной практики студентом были освоены следующие профессиональные компетенции

Код ПК	Наименование ПК	Подпись руководителя практики от филиала
ПК 2.1	Обеспечивать техническое обслуживание устройств систем сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики	
ПК 2.2	Выполнять работы по техническому обслуживанию устройств электропитания систем железнодорожной автоматики	
ПК 2.3	Выполнять работы по техническому обслуживанию линий железнодорожной автоматики	
ПК 2.4	Организовывать работу по обслуживанию, монтажу и наладке систем железнодорожной автоматики	
ПК 2.5	Определять экономическую эффективность применения устройств автоматики и методов их обслуживания	
ПК 2.6	Выполнять требования технической эксплуатации железных дорог и безопасности движения	
ПК 2.7	Составлять и анализировать монтажные схемы устройств сигнализации, централизации и блокировки, железнодорожной автоматики и телемеханики по принципиальным схемам.	

Руководитель практики от предприятия _____

подпись
М.П.

Ф.И.О

Приложение 3

Форма дневника на учебную практику УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

КУ-67

ФИЛИАЛ САМГУПС В Г.ПЕНЗЕ

ОТДЕЛЕНИЕ ОЧНОЕ

ДНЕВНИК

учебной практики УП.02.02 Учебная практика (работа на
ЭВМ с программным обеспечением)

СТУДЕНТА _____ КУРСА АТС-16-27 ГРУППЫ

СПЕЦИАЛЬНОСТИ 27.02.03 Автоматика и телемеханика на
транспорте (железнодорожном транспорте)

Фамилия _____ Лещановой

Имя _____ Ларисы

Отчество _____ Юрьевны

Остается в дневнике

ПУТЕВКА № _____

филиал СамГУПС в г.Пензе техникум (колледж) железнодорожного транспорта на основании _____

приказа директора филиала СамГУПС в г.Пензе

от _____ 2020г.

направляет студента _____

Лещанову Л.Ю.

(фамилия, имя, отчество)

для прохождения учебной практики _____

(наименование хоз. единицы)

Характер учебной практики _____

Учебная практика УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

Срок практики с _____ 2020г. по _____ 2020г.

Выехал из техникума “ ___ ” _____ 2020г.

М. П.

Директор техникума (колледжа) _____

Прибыл на практику “ _____ ” _____ 20 г.

Выбыл с места практики “ _____ ” _____ 20 г.

М. П.

Начальник _____

(подпись)

ЛИНИЯ ОТРЕЗА

Остается на производстве

ПУТЕВКА № _____

филиал СамГУПС в г. Пензе техникум (колледж) железнодорожного транспорта на основании _____

приказа директора филиала СамГУПС в г. Пензе

от _____ 2020г.

направляет студента _____
Лещанову Л.Ю.
(фамилия, имя, отчество)

для прохождения учебной _____
филиал СамГУПС в г. Пензе

(наименование хоз. единицы)

Характер учебной практики _____

Учебная практика УП.02.02 Учебная практика (работа на ЭВМ с программным обеспечением)

Срок практики с _____ 2020г. по _____ 2020г.

Выехал из техникума “ ___-__ ” _____ 2020г.

м. п. **Директор техникума (колледжа)** _____

Прибыл на практику “ _____ ” _____ 20 г.

Выбыл с места практики “ _____ ” _____ 20 г.

м. п. **Начальник** _____
(подпись)

ЛИНИЯ ОТРЕЗА

ВЕДОМОСТЬ

учета работ, выполненных студентами во время прохождения
учебной практики

Дата	Наименование выполненных работ	Рабочее место и должность	Оценка	Подпись непосред- ственного руководи- теля

Оценка работы студента

(Заключение хоз.единицы и предприятия о работе и проведении студента за период практики; технические навыки, качество выполненной работы, инициативность, дисциплинированность, участие в общественной жизни)

Начальник _____

М. П.

**Руководитель
учебной практики** _____

Замечания и пожелания студента по итогам практики

Подпись _____

“ _____ ” _____ 20 г.

**Заключение и оценка руководителя
производственной практики учебного заведения**

