

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический
университет имени Гагарина Ю.А.»

Профессионально-педагогический колледж

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Профессионально-педагогического
колледжа СГТУ имени Гагарина Ю.А.

Т.И. Кузнецова



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
УП 02.01 УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
ОБСЛУЖИВАНИЮ И ТЕКУЩЕМУ РЕМОНТУ
ПО ПМ 02 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ПОДЪЕМНО-
ТРАНСПОРТНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ, ДОРОЖНЫХ МАШИН И
ОБОРУДОВАНИЯ В СТАЦИОНАРНЫХ МАСТЕРСКИХ И НА МЕСТЕ
ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

специальность

**23.02.04 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОДЪЕМНО-
ТРАНСПОРТНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ, ДОРОЖНЫХ МАШИН И
ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)**

Рабочая программа рассмотрена
на заседании цикловой методической комиссии
Технических специальностей

Председатель ЦМК

Е.Э. Воеводина

Саратов, 2024г.

Рабочая программа учебной практики составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 23 января 2018 г. № 45 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования».

Разработчик:

Кузьмин И.И. - преподаватель ППК СГТУ имени Гагарина Ю.А.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	7
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	10
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	13
ПРИЛОЖЕНИЕ	15

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП 02.01 «УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИ- ВАНИЮ И ТЕКУЩЕМУ РЕМОНТУ»

1.1 Область применения программы

Программа учебной практики УП 02.01 «Учебная практика по техническому обслуживанию и текущему ремонту» является обязательной частью профессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования» (по отраслям)

1.2 Место учебной практики в структуре основной образовательной программы. Практика входит в состав профессионального модуля ПМ. 02 «Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ».

1.3 Цели и задачи практики – требования к результатам прохождения практики.

В ходе освоения программы учебной практики обучающийся должен **иметь практический опыт:**

- технической эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;
- проведения комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования к использованию по назначению;
- учета срока службы, наработки объектов эксплуатации, причин и продолжительности простоев техники;
- пользования мерительным инструментом, техническим средствами контроля и определения параметров;
- оформление документации по техническому обслуживанию и текущему ремонту дорожных и строительных машин (вариатив).

1.4 Результат освоения программы практики.

Результатом освоения программы практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности «Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ», в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями, личностными результатами (ЛР):

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов.
ПК 2.2	Контролировать качество выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.
ПК 2.3	Определять техническое состояние систем и механизмов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ПК 2.4	Вести учетно-отчетную документацию по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.5 Количество часов на освоение программы учебной практики:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 108 часов.

Итоговый контроль знаний проводится по завершению производственной практики в форме дифференцированного зачета.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ.

2.1. Тематический план учебной практики

Код и наименование профессионального модуля	Наименование разделов практики	Учебная практика
		Количество часов
ПМ.02 «Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте проведения работ»	Раздел 1 Проведения комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования к использованию по назначению	12
	Раздел 2 Оформление документации по техническому обслуживанию и текущему ремонту дорожных и строительных машин	24
	Раздел 3 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	36
	Раздел 4 Учет срока службы, наработки объектов эксплуатации, причин и продолжительности простоев техники	18
	Раздел 5 Пользования мерительным инструментом, техническим средствами контроля и определения параметров	16
	Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)	2
	Итого:	108

2.2. Содержание учебной практики

Вид профессиональной деятельности	Формируемый образовательный результат (иметь практический опыт)	Виды выполняемых работ	Формируемые компетенции		Формы и методы контроля
			Общие и личностные результаты	профессиональные	
«Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ»	Проведение комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования к использованию по назначению.	- Определение места ТО с учетом технологической сложности работ и транспортабельности машины; -Составление технологической схемы и метода ремонта и указанием используемого оборудования	ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4	Действия произведены в соответствии с требованиями технологических карт и документов ОНТП - 02 -86. Устный опрос, оценка практической деятельности
«Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ»	Оформление документации по техническому обслуживанию и текущему ремонту дорожных и строительных работ	-Составление годового плана ТО по фактической наработке машины, по планируемой наработке машины и периодичности воздействий; -Составление план-графика технического обслуживания и ремонта машин в соответствии с НТД.	ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4	Действия произведены в соответствии с требованиями технологических карт и документов ОНТП - 02 -86. Устный опрос, оценка практической деятельности
«Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ»	Технической эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	-Выполнять регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в соответствии с требованиями технологических процессов	ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4	Действия произведены в соответствии с требованиями технологических карт и документов ОНТП - 02 -86. Устный опрос, оценка практической деятельности

«Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ»	Учет срока службы, наработки объектов эксплуатации, причин и продолжительности простоев техники	- оформление первичной документации	ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9.	ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4	Действия произведены в соответствии с требованиями технологических карт и документов ОНТП - 02 -86. Устный опрос, оценка практической деятельности
«Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ»	Пользование мерительным инструментом, техническими средствами контроля и определения параметров.	-Составление дефектовочных ведомостей различных деталей. -Использование контрольно-измерительных устройств для определения технических параметров различных устройств.	ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ПК 2.4	Действия произведены в соответствии с требованиями инструкции и технического регламента. Устный опрос, оценка практической деятельности

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1 Обеспечение учебной практики.

Учебная практика реализуется в учебных мастерских, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области «техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ».

Оборудование и технологическое оснащение рабочих мест учебной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

Мастерская «Слесарно-станочная»

Мебель и стационарное оборудование, в том числе: рабочие места обучающихся, рабочие места преподавателя (стол, стул – 16 шт.), шкаф – 6 шт., доска передвижная поворотная.

- станки:

Станок токарно-винторезный (универсальный) PROMASPF-1000P, Чехия; Токарный станок с ЧПУ LITZLT350, Тайвань; Токарный станок с ЧПУ TOPPERTNL-120 AL2, Тайвань; Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр LITZCV 600, Тайвань; Вертикально-фрезерный обрабатывающий центр TOPPERTMV 720AD, Тайвань; Полуавтомат круглошлифовальный 3У10МСФ1, Россия; Лентопильный полуавтоматический станок SHARK 281 SXIEVO(MEP) (механическая пила), Италия; Настольно-сверлильный станок 2Н135; Точильно-шлифовальный станок 3Б634; Лазерная установка DANGER – 2 шт.; Токарно-винторезный станок 330Х1000 – 3 шт., Вертикально-фрезерный YS 6322 – 3 шт. Плита поверочная - 2 шт.;

Режущий инструмент: резцы токарные, сверла с коническим хвостовиком, зенкеры, развертки, метчики ручные, плашки круглые;

Приспособления и принадлежности: оправки цанговые для установки и крепления заготовок по наружной обработанной поверхности, центры вращающиеся, патроны 3-х кулачковый для закрепления сверл, патроны цанговые для закрепления сверл; Комплекты переходных втулок для сверл с коническим хвостовиком, плашкодержатели, токарные люнеты к токарным станкам, жесткие центры; Барфидер FEDEKDH65LS2 (автоматическое подающее устройство заготовок) - 2 шт. Китай.

- верстаки с тисками;
- наборы слесарного инструмента; - наборы измерительных инструментов;
- отрезной инструмент;

- пресс гидравлический;
- расходные материалы для слесарных и токарно-фрезерных работ;
- комплекты средств индивидуальной защиты;
- огнетушители.

Мастерская «Сварочная»

- верстак металлический;
- экраны защитные; - щетка металлическая;
- набор напильников;
- станок заточный;
- шлифовальный инструмент;
- отрезной инструмент;
- тумба инструментальная;
- тренажер сварочный;
- сварочное оборудование (сварочные аппараты); - расходные материалы;
- вытяжка местная;
- комплекты средств индивидуальной защиты;
- огнетушители.

Мастерская «Техническое обслуживание и ремонт автомобилей и дорожных машин»

- автомобиль;
- подъемник;
- вытяжка;
- станок шиномонтажный;
- стенд балансировочный;
- установка вулканизаторная;
- стеллажи;
- верстаки;
- компрессор или пневмолиния;
- стенд для регулировки света фар;
- диагностическое оборудование: (система компьютерной диагностики с необходимым программным обеспечением; сканер, диагностическая стойка, мультиметр, осциллограф, компрессометр, люфтомер, эндоскоп, стетоскоп, газоанализатор, пуско-зарядное устройство, вилка нагрузочная, лампа ультрафиолетовая, аппарат для заправки и проверки давления системы кондиционера, термометр);
- инструментальные тележки с набором инструмента (гайковерт пневматический, набор торцевых головок, набор накидных/рожковых ключей, набор отверток, набор шестигранников, динамометрические ключи, молоток, набор выколоток, плоскогубцы, кусачки,)

- комплект демонтажно-монтажного инструмента и приспособлений (набор приспособлений для вдавливания тормозных суппортов, съемник универсальный, съемник масляных фильтров, трубка для стяжки пружин);
- оборудование для замены эксплуатационных жидкостей (бочка для слива и откачки масла, аппарат для замены тормозной жидкости, масляный нагнетатель).

Полигон учебно-натуральных образцов автомобилей и дорожных машин Автомобили:

МАЗ 5551А2-323-самосвал грузовой,
ГАЗ-33023- автомобиль бортовой, грузовой,
МКС М 7000- мини погрузчик, дорожно-строительный,
ГАЗ-32213- автобус, пассажирский на 13 мест

3.2 Информационное обеспечение практики.

Основные источники

1. Задания для практических работ по специальности «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования по отраслям» / В. В. Кириленко, Р. А. Ананян, Я. А. Филимонов [и др.]. — Челябинск : Челябинский институт развития профессионального образования, 2019. — 128 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/120662>

2. Справочник дорожного мастера. Строительство, эксплуатация и ремонт автомобильных дорог : учебное пособие / С. Г. Цупиков, А. Д. Гриценко, Н. С. Казачек, О. А. Иванова ; под редакцией С. Г. Цупикова. — 3-е изд. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. — 756 с. — ISBN 978-5-9729-0498-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/98358.html>

3. Федосов, А. В. Устройство, текущее содержание и ремонт железнодорожного пути : учебное пособие / А. В. Федосов. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 428 с. — ISBN 978-985-7234-25-7. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/100375> (дата обращения: 18.11.2024).

Дополнительные источники:

4. Автоматизированное проектирование автомобильных дорог с использованием программного комплекса Топоматик Robur — Автомобильные дороги : практикум для СПО / Т. В. Самодурова, О. В. Гладышева, Ю. В. Бакланов [и др.]. — Саратов : Профобразование, 2022. — 89 с. — ISBN 978-5-4488-1485-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/121292>

5. Основы проектирования автомобильных дорог : учебное пособие для СПО / А. В. Еремин, О. А. Волокитина, О. В. Гладышева, Н. Ю. Алимова. — Саратов :

Профобразование, 2022. — 114 с. — ISBN 978-5-4488-1492-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/121299>

6. Батищева, О. М. Основы проектирования автомобильных дорог и обеспечения безопасности движения : учебное пособие для СПО / О. М. Батищева, В. А. Папшев, П. К. Дуюнов. — Саратов : Профобразование, 2022. — 157 с. — ISBN 978-5-4488-1387-0. — Текст : электронный // ЭБС PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/116274>

Интернет-ресурсы:

7. Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование. — Режим доступа: <https://profspo.ru>

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Перечень отчетных работ и документов подлежащих сдачи студентами

В период учебной практики по профессиональному модулю модуля ПМ 02 «Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте проведения работ» студенты ведут дневник, в котором ежедневно записывают перечень выполняемой работы. Дневник по практике должен быть заверен подписью руководителя практики. По окончании практики обучающиеся составляют отчет по практике, где должны быть отражены следующие документы:

- План мероприятий по организации технического обслуживания по месту проведения работ.

- Ведомость технологического оборудования и организация постов для проведения ТО и ТР.

- Годовой план ТО по фактической наработке машины, по планируемой наработке машины и периодичности воздействий.

- План места ТО с учетом технологической сложности работ и транспортабельности машины.

- Технологическая схема ремонта и указанием используемого оборудования.

- План-график технического обслуживания и ремонта машин в соответствии с НТД.

- Первичную документацию учета наработки подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

- Перечень работ по обслуживанию узлов и агрегатов подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.

- Дефектовочные ведомости различных деталей.

- Графики измерений устройств и технических параметров различных устройств.

Объем отчета не более 15 листов любым печатным способом с использованием компьютера на одной стороне листа белой бумаги формата А4 через полтора интервала, шрифт Times New Roman. Цвет шрифта должен быть черным, высота букв, цифр и других знаков - не менее 1,8 мм (кегель 12). Текст отчета следует печатать, соблюдая следующие размеры полей: правое — 10 мм, верхнее, левое и нижнее — 20 мм.

К отчету прикладывается **аттестационный лист по практике** (заключение) руководителя практики с оценкой деятельности обучающегося на практике.

Обучающийся, не выполнивший, без уважительной причины требования программы практики или получивший отрицательную оценку не допускаются к сдаче экзамена по профессиональному модулю ПМ.02 «Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте проведения работ»

4.2 Критерии оценки выполнения студентом

№ п/п	Оцениваемые навыки	Методы оценки	Граничные критерии оценки	
			Отлично	Неудовлетворительно
1	Отношение к работе	Наблюдение руководителя, просмотр материалов	Все материалы представлены в указанный срок, не требуется дополнительного времени на завершение.	В отведённое для работы время не уложился.
2	Способность анализировать изучаемую информацию	Просмотр материалов отчёта.	Свободно анализирует изучаемую информацию в полном объёме.	Не способен провести анализ изучаемой информации из-за недостатка знаний
3	Умение использовать полученные ранее знания и навыки для решения конкретных задач	Наблюдение руководителя, просмотр материала.	Без дополнительных пояснений (указаний) использует навыки и умения, полученные при изучении других учебных дисциплин.	Не способен использовать знания из одного раздела при решении задач разделов смежных дисциплин.
4	Оформление работ	Просмотр материалов	Все материалы оформлены согласно стандартным требованиям инструкций, графика на высоком уровне	Работа оформлена небрежно. Демонстрируемые построения просто не могут не привести к дополнительным ошибкам.
5	Умение отвечать на вопросы, пользоваться профессиональной и общей лексикой при сдаче отчётной работы.	Собеседование	Грамотно отвечает на поставленные вопросы, используя профессиональную лексику. Может обосновать свою точку зрения по проблеме.	Показывает незнание дисциплины, узкий кругозор, ограниченный словарный запас. Чётко выраженная неуверенность в ответах и действиях.

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

Ф.И.О.

Обучающийся на ____ курсе по специальности СПО 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных дорожных машин и оборудования (по отраслям)» успешно прошел (ла) учебную практику **УП 02.01 «Учебная практика по техническому обслуживанию и текущему ремонту»** по профессиональному модулю ПМ 02 «Техническое обслуживание и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования в стационарных мастерских и на месте выполнения работ», группа ____ в объеме 108 часа с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г. в ППК СГТУ имени Гагарина Ю.А.

1. Виды и качество выполнения работ

Виды работ	Коды проверяемых компетенций	Оценка в баллах
1. Проведение комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению исправности, работоспособности и готовности подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования к использованию по назначению.	ПК 2.1- 2.4; ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	
2. Оформление документации по техническому обслуживанию и текущему ремонту дорожных и строительных работ.	ПК 2.1- 2.4; ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	
3. Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования	ПК 2.1- 2.4; ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	
4. Учета срока службы, наработки объектов эксплуатации, причин и продолжительности простоев техники.	ПК 2.1- 2.4; ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	
5. Пользования мерительным инструментом, техническими средствами контроля и определения параметров.	ПК 2.1- 2.4; ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	

2. Отзыв о качестве прохождения практики:

Показатели результатов практической деятельности	Критерии оценивания
Соблюдение правил внутреннего трудового распорядка предприятия (организации, учреждения), дисциплины труда и технологической дисциплины	да/ нет
Выполнение требований по охране труда, технике безопасности, производственной санитарии и противопожарной безопасности	да/ нет
Оценка полноты реализации программы учебной практики в части приобретения практического опыта	полностью реализована/ частично реализована/ не реализована
Характеристика сформированности компетенций:	освоены/ не освоены
ОК 1 - 5; ОК 7; ОК 9	освоена/ не освоена
ПМ 2.1	освоена/ не освоена
ПМ 2.2	освоена/ не освоена
ПК 2.3	освоена/ не освоена
ПК 2.4	освоена/ не освоена

Программа практики выполнена полностью.

Итоговая оценка _____

Дата «__» _____ 20__ г

Руководитель практики от колледжа _____ / _____ /

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Саратовский государственный технический
университет имени Гагарина Ю.А.»

Профессионально-педагогический колледж

ДНЕВНИК – ОТЧЁТ

ПО ПРОХОЖДЕНИЮ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УП 02.01 «Учебная практика по техническому обслуживанию и текущему ремонту»

**по специальности СПО 23.02.04 «Техническая эксплуатация подъемно транспортных,
строительных дорожных машин и оборудования» (по отраслям) базовой подготовки по
ФГОС СПО**

Время прохождения практики с « » 20 г. по « » 20 г.

Студента группы _____ очного отделения
(вид обучения)

(фамилия, имя, отчество полностью студента)

(наименование организации)

Итоговая оценка _____ / _____ /
(подпись, дата) (ф.и.о. руководителя практики)

20__ год

ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

[illegible]

Руководитель практики _____
(дата) (подпись) (Фамилия И.О.)

ПАМЯТКА студента на практику

Учебная практика является неотъемлемой частью учебного процесса и имеет целью закрепить и углубить знания, полученные в процессе изучения междисциплинарных курсов, освоить необходимые умения и получить практический опыт по изучаемой специальности.

Обучающиеся, не выполнившие требования программы практики, не представившие отчёт о практике, не допускаются к сдаче экзамена по профессиональному модулю.

По окончании учебной практики студент должен:

1. Написать отчет по практике, который состоит из:

- титульного листа;
- аттестационного листа по практике;
- дневника прохождения практики (заполняется студентом по дням или понедельно на выполняемые производственные задания);
- основной части отчета (чертежи, схемы, таблицы расчетов и т.п.);
- приложений к отчету практики (фотографии и т.п.)
- памятки студента на практику.

Оформление отчёта выполняется на листах формата А-4 согласно требованиям к оформлению технических документов (ГОСТ 2.001-2013 ЕСКД. Общие положения, ГОСТ 2.111-2013 Нормоконтроль, ГОСТ Р 21.1101-2013 Основные требования к проектной и рабочей документации).

Объём отчёта зависит от количества часов, отведённых на практику и колеблется от 5 до 15 листов, включая приложения.