

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 02.10.2023 09:37:15

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea29559d45aa66272df0610c0c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

"КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"

Согласовано:

Председатель методической комиссии
инженерно-технологического факультета

_____/ И.П. Петрюк /
(электронная цифровая подпись)

«16» мая 2023 года

Утверждаю:

Декан инженерно-технологического
факультета

_____/ М.А. Иванова /
(электронная цифровая подпись)

«22» мая 2023 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ.01 – Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта**

**УП.01.02 – Учебная практика по техническому обслуживанию
автотранспортных средств**

Уровень основной образовательной программы: базовый

Специальность: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта

Форма обучения: очная

Срок освоения ППССЗ: нормативный, 3 года 10 месяцев

Кафедра: «Тракторы и автомобили»

При разработке рабочей программы учебной практики в основу положены:

1) ФГОС СПО по направлению специальности: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, утвержденный приказом № 383 Министерства образования и науки РФ «22» апреля 2014 г.

2) Учебный план специальности: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта, одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО Костромской ГСХА от «22» февраля 2023 г., протокол № 2

Программа учебной практики одобрена на заседании кафедры: Тракторы и автомобили от «28» апреля 2023 г., протокол № 7

Заведующий кафедрой _____ / Молодов А.М. /
(подпись) (инициалы, фамилия)

Разработчик:
к.т.н., доцент _____ / А.А. Лобачев /
(подпись) (инициалы, фамилия)

Рецензент:

ООО "Автоцентр - Вираж"
(название организации)

Маг. сто Дурков А.В.
(Ф.И.О.) (должность)

(подпись)



1 Паспорт рабочей программы учебной практики по техническому обслуживанию автотранспортных средств

1.1 Область применения рабочей программы учебной практики

Рабочая программа учебной практики по техническому обслуживанию автотранспортных средств является составной частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), обеспечивающей реализацию ФГОС СПО по специальности: 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта.

УП.01.02 – Учебная практика по техническому обслуживанию автотранспортных средств ПМ.01 – Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта является частью учебного процесса и направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций:

Общекультурные компетенции (ОК):

ОК 1 – Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2 – Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3 – Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК 4 – Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5 – Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОК 6 – Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7 – Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.

ОК 8 – Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9 – Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции (ПК):

ПК 1.1 – Организовывать и проводить работы по техническому обслуживанию автотранспорта.

ПК 1.2 – Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании автотранспорта.

1.2 Цели и задачи учебной практики, требования к результатам освоения практики, формы отчетности

В ходе освоения рабочей программы учебной практики по техническому обслуживанию автотранспортных средств студент должен:

иметь практический опыт:

- разборки и сборки агрегатов и узлов автомобиля;
- технического контроля эксплуатируемого транспорта;
- осуществления технического обслуживания и ремонта автомобилей;

уметь:

- разрабатывать и осуществлять технологический процесс технического обслуживания автотранспорта;
- осуществлять технический контроль автотранспорта;

знать:

- свойства и показатели качества автомобильных эксплуатационных материалов;
- методы оценки и контроля качества в профессиональной деятельности;
- основные положения действующих нормативных правовых актов.

1.3 Организация практики

Для проведения учебной практики по техническому обслуживанию автотранспортных средств разработана следующая документация:

- положение о практике;
- рабочая программа учебной практики по техническому обслуживанию автотранспортных средств;
- договоры с предприятиями по проведению практики;
- приказ о распределении студентов по предприятиям.

В основные обязанности руководителя практики от ФГБОУ ВО «Костромская государственная сельскохозяйственная академия» входят:

- проведение практики в соответствии с содержанием тематического плана и содержания практики;
- установление связи с руководителями практики от организаций;
- разработка и согласование с организациями программы, содержания и планируемых результатов практики;
- осуществление руководства практикой;
- контролирование реализации программы и условий проведения практики организациями, в том числе требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами, в том числе отраслевыми;
- совместно с организациями, участвующими в организации и проведении практики, организация процедуры оценки общих и профессиональных компетенций студента, освоенных им в ходе прохождения практики;
- разработка и согласование с организациями формы отчетности и оценочного материала прохождения практики.

Студенты при прохождении учебной практики по техническому обслуживанию автотранспортных средств обязаны:

- полностью выполнять задания, предусмотренные программой учебной практики по техническому обслуживанию автотранспортных средств;

- соблюдать действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;
- изучать и строго соблюдать нормы охраны труда и правила пожарной безопасности.

Базами практики являются мастерские ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, предприятия ООО "Автоцентр – Виразж", ОГБУ "Костромаавтодор", ООО "Спецстройтехника 44", ООО "Транспортная компания "ПИЛИГРИМ", оснащенные необходимыми средствами для проведения практики.

1.4 Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики

Программа по УП.01.02 – Учебная практика по техническому обслуживанию автотранспортных средств рассчитана на прохождение студентами практики в объеме 72 часов (2 недели в 6 семестре).

Распределение разделов и тем по часам приведено в тематическом плане.

Практическая подготовка обучающихся проводится при реализации учебной практики.

2 Структура и содержание учебной практики

2.1 Тематический план и содержание учебной практики

УП.01.02 – Учебная практика по техническому обслуживанию автотранспортных средств

№ пп	Индекс	Виды работ	Кол-во часов	Коды формируемых компетенций		Формы и методы контроля
				ОК	ПК	
ПМ.01 – Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта						
1	МДК.01.02 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта»	Ознакомление с производственно-технической базой предприятия. Изучение основных правил техники безопасности в АТП. Инструктаж по технике безопасности.	4	1...9	1.1; 1.2	Наблюдение
2		Ознакомление с организацией работы зон технического обслуживания подвижного состава	4	1...9	1.1;1.2	Наблюдение
3		Ознакомление с организацией рабочих мест; овладение навыками безопасной эксплуатации технологического оборудования и производственного инвентаря; ознакомление с требованиями санитарии и гигиены	4	1...9	1.1;1.2	Наблюдение
4		Освоение навыков работы с технологическим оборудованием для технического обслуживания и диагностирования технического состояния подвижного состава	10	1...9	1.1;1.2	Наблюдение
5		Освоение навыков выполнения операций ЕО	8	1...9	1.1;1.2	Наблюдение
6		Освоение навыков выполнения операций ТО-1	16	1...9	1.1;1.2	Наблюдение

7	Ознакомление с организацией и управлением производства технического обслуживания автомобилей на предприятии	4	1...9	1.1;1.2	Наблюдение
8	Освоение навыков выполнения операций ТО-2	16	1...9	1.1;1.2	Наблюдение
9	Овладение навыками ведения первичной документации	6	1...9	1.1;1.2	Наблюдение
Всего в 6 семестре		72			
Форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт					

3 Условия реализации рабочей программы учебной практики

3.1 Материально-техническое обеспечение предприятий и организаций:

- автомобили;
- производственные помещения;
- оборудование для уборочных и моечных работ;
- осмотровое и подъемно-осмотровое оборудование;
- подъемно-транспортное оборудование;
- оборудование для смазочно-заправочных работ;
- оборудование, инструмент и приспособления для разборочно-сборочных работ;
- диагностическое оборудование.

3.2 Информационное обеспечение обучения

а) основная литература:

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1	Учебное пособие	Туревский, И. С. Техническое обслуживание автомобилей : учебное пособие. Книга 1 : Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей / И. С. Туревский. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. - 432 с. - ISBN 978-5-8199-0690-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1179508 . – Режим доступа: по подписке.	Неограниченный доступ
2	Учебное пособие	Туревский, И. С. Техническое обслуживание автомобилей : учебное пособие. Книга 2 : Организация хранения, технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта / И. С. Туревский. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. - 192 с. - ISBN 978-5-8199-0709-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1137870 . – Режим доступа: по подписке.	Неограниченный доступ
3	Учебное пособие	Туревский, И. С. Техническое обслуживание автомобилей зарубежного производства : учебное пособие / И. С. Туревский. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. - 208 с. - ISBN 978-5-8199-0758-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1061225 . – Режим доступа: по подписке.	Неограниченный доступ
4	Учебное пособие	Епифанов, Л. И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / Л. И. Епифанов, Е. А. Епифанова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М,	Неограниченный доступ

		2021. - 349 с. - ISBN 978-5-8199-0704-7. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1138854 . – Режим доступа: по подписке.	
5	Учебное пособие	Туревский, И. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Введение в специальность : учебное пособие / И. С. Туревский. - Москва : ИНФРА-М, 2020. - 192 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0850-1. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1083173 . – Режим доступа: по подписке.	Неограниченный доступ
6	Учебное пособие	Виноградов, В. М. Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей : учебное пособие / В. М. Виноградов. - Москва : КУРС: ИНФРА-М, 2021. - 376 с. - ISBN 978-5-906923-31-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1137866 . – Режим доступа: по подписке.	Неограниченный доступ

б) дополнительная литература:

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1	Учебник	Власов, В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст] : учебник для СПО / В.М. Власов, С.В. Жанказиев. - 10-е изд., стереотип. - М : Академия, 2014. - 432 с. : ил. - (Профессиональное образование. Автомобильный транспорт). - ISBN 78-5-4468-1370-4. - К115	25
2	Учебное пособие	Епифанов, Л.И. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст] : учеб. пособие для сред. проф. образования / Л.И. Епифанов, Е.А. Епифанова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М : Форум: ИНФРА-М, 2009. - 352 с.: ил. - (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0378-0. - вин409	25
3	Лабораторный практикум	Виноградов, В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: Основные и вспомогательные технологические процессы [Текст] : лабораторный практикум: практикум для сред. проф. образования / В. М. Виноградов, О. В. Храмцова. - М : Академия, 2009, 2010. - 160 с. - (Среднее профессиональное образование. Транспортные средства). - ISBN 978-5-7695-4969-4. - вин309	15
4	Учебник	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: Учебник для сред. проф. образования / Власов В.М., ред. - 2-е изд., стер. - М : Академия, 2004. - 480 с. - (Среднее профессиональное образование). - ISBN 5-7695-1878-2	15
5	Учебное пособие	Савич Е.Л. Техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей [Текст] : учеб. пособие для профтехучилищ / Е. Л. Савич ; Савич Е.Л. ; Болбас М.М. ; Ярошевич В.К. - Мн: Высшая школа, 2001. - 479 с. : ил. - ISBN 985-06-0502-2	15
6	Учебник	Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст] : Учебник для сред. проф. образования / Власов В.М., ред. - М : Академия, 2003. - 480 с. - ISBN 5-7695-1150-8	15
7	Учебник	Диагностирование автомобилей. Практикум [Текст] : учеб. пособие для вузов / Карташевич А.Н., ред. - Минск : Новое знание; М: ИНФРА-М, 2013. - 208 с. : ил. - (Высшее образование. Бакалавриат). - ISBN 978-985-475-450-5. - гл.114	15

в) профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<p>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</p>	<p>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</p>	<p>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базы данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</p>	<p>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</p>
<p>Электронно-библиотечная система издательства «Лань» http://e.lanbook.com</p>	<p>ООО «ЭБС Лань» Договор № 56/20 от 16.03.2020 действует до 21.03.2021; Соглашение о сотрудничестве №20/56 от 21.03.2020 до 21.03.2021; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 действует до 31.12.2022</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42547 от 03.11.2010</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений</p>
<p>Научная электронная библиотека http://www.eLibrary.ru</p>	<p>ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения срока</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 «Электронно-библиотечная система eLibrary», правообладатель ООО «РУНЭБ» / Свидетельство о регистрации СМИ ЭЛ № ФС77-42487 от 27.10.2010</p>	
<p>Polpred.com Обзор СМИ</p>	<p>ООО «ПОЛПРЕД Справочники».</p>	<p>Свидетельство о</p>	

<p>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</p>	<p>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</p>	<p>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</p>	<p>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</p>
<p>http://polpred.com</p>	<p>Соглашение от 29.03.2019</p>	<p>государственной регистрации базы данных № 2010620535 от 21.09.2010 ООО «ПОЛПРЕД Справочники» / Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-42207 от 08.10.2010</p>	
<p>Электронная библиотека Костромской ГСХА http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</p>	<p>НПО «ИнформСистема» Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008</p>	<p>Номер лицензии на использование программного продукта АБИС МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>	
<p>Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» http://window.edu.ru</p>	<p>ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». Некоммерческий продукт со свободным доступом</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003</p>	
<p>Национальная электронная библиотека http://нэб.рф</p>	<p>ФГБУ «РГБ». Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим</p>

<p>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</p>	<p>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</p>	<p>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</p>	<p>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</p>
	<p>№101/НЭБ/1303-п от 23.05.2019 с неограниченной пролонгацией</p>		<p>свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала</p>
<p>Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»</p>	<p>ЗАО «Консультант Плюс» Договор № 105 от 14.02.2020</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003</p>	<p>Возможен локальный сетевой доступ</p>

4 Контроль и оценка результатов освоения

Контроль и оценка результатов освоения программы УП.01.02 – Учебная практика по техническому обслуживанию автотранспортных средств осуществляет мастер производственного обучения или преподаватель междисциплинарного курса МДК.01.02 –Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта, профессионального модуля ПМ.01.

По окончании практики студент сдаёт отчет прикладывается фотоотчет в соответствии с содержанием тематического плана практики.

Оценкой результатов освоения УП.01.02 – Учебная практика по техническому обслуживанию автотранспортных средств является – **дифференцированный зачет**.

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по УП.01.02 – Учебная практика по техническому обслуживанию автотранспортных средств.

ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ (по необходимости)

Изменения и дополнения
утверждены на заседании
учебно-методической комиссии

– /название факультета/
Протокол № _____
от «___» _____ 20___ г.
_____/_____
/подпись/ Ф.О.О. председателя/

Изменения и дополнения
утверждены на заседании
кафедры

– /название кафедры/
Протокол № _____
от «___» _____ 20___ г.
_____/_____
/подпись/ Ф.О.О. зав. кафедрой/

ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЕ ПРОГРАММЫ (без изменений)

Программа переутверждена
на заседании
учебно-методической комиссии

– /название факультета/
Протокол № _____
от «___» _____ 20___ г.
_____/_____
/подпись/ Ф.О.О. председателя/

Программа переутверждена
на заседании
кафедры

– /название кафедры/
Протокол № _____
от «___» _____ 20___ г.
_____/_____
/подпись/ Ф.О.О. зав. кафедрой/