

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Худин Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 02.12.2022 14:28:35

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f415362ffaf0ee37e73fa19

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курский государственный университет»**

**Кафедра общетехнических дисциплин и безопасности жизнедеятельности**

**Программа производственной практики  
Направление подготовки 43.03.01 Сервис  
Образовательная программа  
«Сервис автотранспортных средств»**

Курск 2020

## *«Проектно-технологическая практика»*

### *1) Вид, тип, способ и форма проведения практики*

*Вид практики:* производственная практика.

*Тип практики:* проектно-технологическая.

*Способ проведения:* стационарная.

*Форма проведения:* дискретно.

### *2) Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы*

ПК 2 Готов к разработке, расчету и применению конструкторско-технологических решений и методов исследования в процессе сервиса

<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
ПК-2.1 Знает назначение и состав процессов предприятий автомобильного транспорта	<b>Знает:</b> технологию расчета конструкторско-технологических решений, методы исследования технологических процессов на автосервисных предприятиях; организационно-управленческую структуру станции технического обслуживания/предприятия автосервиса
ПК-2.2 Умеет осуществлять подготовку исходных данных для разработки производственных программ по ремонту и сервисному обслуживанию	<b>Умеет:</b> разрабатывать производственные программы по ремонту и сервисному обслуживанию автомобилей, с учетом специфики деятельности автосервисного предприятия; делать анализ материально-технической на станции технического обслуживания/предприятии автосервиса
ПК-2.3 Владеет последовательностью составления технологических процессов и программ предприятий автомобильного транспорта	<b>Владеет:</b> навыками определения состава технологических процессов, осуществляемых на станции технического обслуживания/предприятия автосервиса; составления проекта технологического процесса для станции технического обслуживания/предприятия автосервиса, с учетом специфики её/его деятельности

### 3) Место практики в структуре образовательной программы

Проектно-технологическая практика (Б2.В.01.01(П)) относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений.

### 4) Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

Объем в зачетных единицах – 6.

Семестр – 5.

Продолжительность в неделях / академических часах - 4 недели / 216 ч.

### 5) Содержание практики

#### 5 семестр

Этапы практики	Виды деятельности студентов
<b>Подготовительный</b>	Установочная конференция в университете. Инструктаж по технике безопасности руководителем практики от университета, ознакомительная лекция.
<b>Основной этап</b>	Знакомство с предприятием автосервиса, его организационной структурой, видами деятельности, изучение вопросов, предусмотренных заданием на практику, сбор фактического и литературного материала. Обработка и систематизация фактического и теоретического материала
<b>Заключительный этап</b>	Обработка и систематизация материалов и документации. Подготовка отчета по практике. Оформление индивидуального плана-отчета по практике. Получение отзыва руководителя практики. Подготовка к итоговой конференции. Контроль формирования компетенций в соответствии с Оценочными материалами. Размещение отчетных материалов в электронном портфолио.

### 6) Формы отчетности по практике

- 1) Индивидуальный план-отчет по практике.
- 2) Отчетные материалы, установленные кафедрой и утвержденные протоколом заседания кафедры от 28 августа 2020 № 1.
- 3) Отзыв руководителя практики от организации (с места прохождения практики).

После проверки руководителем практики от КГУ материалы размещаются и хранятся в электронном портфолио обучающегося.

**7) Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике**

Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике одобрены протоколом заседания кафедры ОТД и БЖ от 28.08.2020 №1 и являются приложением к программе производственной практики.

**8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики**

**Основная литература**

1. Экономика и организация автотранспортного предприятия: учебник и практикум для вузов / Е. В. Будрина [и др.]; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 268 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00943-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489653>

2. Мороз, С. М. Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля: учебник для среднего профессионального образования / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14661-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496410>

**Дополнительная литература**

1. Мороз, С. М. Методы обеспечения работоспособного технического состояния автотранспортных средств: учебник для вузов / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12805-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496131>

2. Горев, А. Э. Информационные технологии на транспорте: учебник для вузов / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10636-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489561>

3. Основы функционирования систем сервиса: учебник для вузов / М. Е. Ставровский [и др.]; под редакцией М. Е. Ставровского. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 190 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13009-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497291>

**9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

***Перечень программного обеспечения***

- Microsoft Windows 10 Pro Open License: 69186223;
- Microsoft Office Professional 2007 Open License: 43219389 с 18.12.2007;
- Autodesk Autocad 2010 проприетарное программное обеспечение бесплатная версия для образовательных учреждений;
- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL от 29 июня 2007;
- Adobe Acrobat Reader DC проприетарное программное обеспечение бесплатная версия;
- Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817 с 15.12.2010;
- Microsoft Windows 8 ООО Техника и Сервис Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года; Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389 с 18.12.2007.

***Перечень информационных справочных систем***

- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Техэксперт». – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>.

**10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики**

Кабинет курсового и дипломного проектирования (КМ53/УК-707) Стол - 5 шт., стул - 5 шт.; Информационные стенды по дипломному и курсовому проектированию - 4 шт.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

## «Сервисная практика»

### 1) Вид, тип, способ и форма проведения практики

*Вид практики:* производственная практика.

*Тип практики:* сервисная.

*Способ проведения:* стационарная.

*Форма проведения:* дискретно.

### 2) Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

ПК 1 Способен анализировать, контролировать и регулировать технологические процессы в сервисной деятельности

<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
ПК-1.1 Знает основы управления и организации работ ТО и ремонта автомобилей	<b>Знает:</b> основы управления и организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей; способы анализа и контроля собранной информации о деятельности станции технического обслуживания/предприятия автосервиса
ПК-1.2 Умеет организовывать работу для реализации управленческих решений, организовать работу по повышению уровня знаний рабочих	<b>Умеет:</b> организовывать работу руководящего состава для реализации управленческих решений; проводить работу по повышению квалификации рабочего персонала с учетом специфики деятельности станции технического обслуживания/предприятия автосервиса
ПК-1.3 Владеет основными методами организации производства ТО и ремонта автомобилей	<b>Владеет:</b> основными методами организации производства технического обслуживания и ремонта автомобилей на современном оборудовании с учетом специфики деятельности станции технического обслуживания/предприятия автосервиса

**ПК 4 Готов к проведению экспертизы и (или) диагностики технических систем и объектов сервиса**

<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
ПК-4.1 Знает виды и параметры технического состояния автомобиля, технологического и вспомогательного оборудования	<b>Знает:</b> основные виды и характеристики технического состояния автомобиля; особенности организации работ на технологическом и вспомогательном оборудовании
ПК-4.2 Умеет производить оценку эффективности функционирования предприятия автомобильного транспорта	<b>Умеет:</b> осуществлять диагностику функционирования деятельности производственных участков станции технического обслуживания/предприятия автосервиса
ПК-4.3 Владеет последовательностью составления технологических процессов и программ предприятий автомобильного транспорта	<b>Владеет:</b> навыком составления и проведения экспертизы различных технологических процессов (объектов сервиса) и программ развития предприятий автомобильного транспорта

**3) Место практики в структуре образовательной программы**

Сервисная практика (Б2.В.01.02(П)) относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений.

**4) Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах**

*Объем в зачетных единицах – 6.*

*Семестр – 6.*

*Продолжительность в неделях / академических часах - 4 недели / 216 ч.*

**5) Содержание практики**

**6 семестр**

<b>Этапы практики</b>	<b>Виды деятельности студентов</b>
<b>Подготовительный</b>	Установочная конференция в университете. Инструктаж по технике безопасности руководителем практики от университета,

<b>Этапы практики</b>	<b>Виды деятельности студентов</b>
	ознакомительная лекция.
<b>Основной этап</b>	Знакомство с предприятием автосервиса, его организационной структурой, видами деятельности, изучение вопросов, предусмотренных заданием на практику, сбор фактического и литературного материала. Обработка и систематизация фактического и теоретического материала
<b>Заключительный этап</b>	Обработка и систематизация материалов и документации. Подготовка отчета по практике. Оформление индивидуального плана-отчета по практике. Получение отзыва руководителя практики. Подготовка к итоговой конференции. Контроль формирования компетенций в соответствии с Оценочными материалами. Размещение отчетных материалов в электронном портфолио.

### **б) *Формы отчетности по практике***

- 1) Индивидуальный план-отчет по практике.
- 2) Отчетные материалы, установленные кафедрой и утвержденные протоколом заседания кафедры от 28 августа 2020 № 1.
- 3) Отзыв руководителя практики от организации (с места прохождения практики).

После проверки руководителем практики от КГУ материалы размещаются и хранятся в электронном портфолио обучающегося.

### **7) *Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике***

Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике одобрены протоколом заседания кафедры ОТД и БЖ от 28.08.2020 №1 и являются приложением к программе производственной практики.

## **8. *Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики***

### ***Основная литература***

1. Экономика и организация автотранспортного предприятия : учебник и практикум для вузов / Е. В. Будрина [и др.]; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 268 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00943-9. — Текст : электронный //



Образовательная платформа Юрайт [сайт]. —  
URL: <https://urait.ru/bcode/489653>

2. Мороз, С. М. Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля : учебник для среднего профессионального образования / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14661-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496410>

### *Дополнительная литература*

1. Мороз, С. М. Методы обеспечения работоспособного технического состояния автотранспортных средств : учебник для вузов / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12805-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496131>

2. Горев, А. Э. Информационные технологии на транспорте : учебник для вузов / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10636-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489561>

3. Основы функционирования систем сервиса : учебник для вузов / М. Е. Ставровский [и др.] ; под редакцией М. Е. Ставровского. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 190 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13009-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497291>

## ***11. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)***

### ***Перечень программного обеспечения***

- Microsoft Windows 10 Pro Open License: 69186223;
- Microsoft Office Professional 2007 Open License: 43219389 с 18.12.2007;
- Autodesk Autocad 2010 проприетарное программное обеспечение бесплатная версия для образовательных учреждений;
- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL от 29 июня 2007;
- Adobe Acrobat Reader DC проприетарное программное обеспечение бесплатная версия;
- Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817 с 15.12.2010;
- Microsoft Windows 8 ООО Техника и Сервис Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года; Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389 с 18.12.2007.

### ***Перечень информационных справочных систем***

- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Техэксперт». – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>.

## ***12. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики***

Кабинет курсового и дипломного проектирования (КМ53/УК-707) Стол - 5 шт. , стул - 5 шт.; Информационные стенды по дипломному и курсовому проектированию - 4 шт.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

## *«Исследовательская работа»*

### *1) Вид, тип, способ и форма проведения практики*

*Вид практики:* производственная практика.

*Тип практики:* исследовательская работа.

*Способ проведения:* стационарная.

*Форма проведения:* дискретно.

### *2) Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы*

ПК 3 Готов к участию в проведении исследований социально-психологических особенностей и потребностей клиентов с учетом национально-региональных, демографических и иных факторов

<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
ПК-3.1 Знает методики и средства поиска, систематизации и анализа научно-технической и статистической информации в области сервисной деятельности	<b>Знает:</b> Методы и средства поиска информации о деятельности автосервисного предприятия в различных информационных источниках; основные положения действующих нормативно-правовых актов, стандартов и норм безопасности и охраны труда в автосервисе.
ПК-3.2 Умеет использовать современные информационные технологии и цифровую технику для поиска, систематизации, анализа и обработки научно-технической и статистической информации в области сервисной деятельности	<b>Умеет:</b> Использовать современные информационные технологии и цифровую технику для исследования социально-психологических особенностей и потребностей автоклиентов; анализировать отечественную и зарубежную литературу по безопасности и охране труда в автосервисе.
ПК-3.3 Владеет научными методами анализа и обработки данных	<b>Владеет:</b> навыком обработки собранной научно-технической и статистической информации в области автосервисной деятельности, её анализом и последующим предоставлением в форме обобщенного отчета

### *3) Место практики в структуре образовательной программы*

Исследовательская работа (Б2.В.01.03(П)) относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных

отношений.

**4) Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах**

Объем в зачетных единицах – 3.

Семестр – 7.

Продолжительность в неделях / академических часах - 2 недели / 108 ч.

**5) Содержание практики**

**7 семестр**

<b>Этапы практики</b>	<b>Виды деятельности студентов</b>
<b>Подготовительный</b>	Установочная конференция в университете. Инструктаж по соблюдению правил техники безопасности, проводимый руководителем практики от университета. Студент знакомится с содержанием научно-исследовательской работы, получает консультацию
<b>Основной этап</b>	Осуществляется выполнение заданий научного руководителя в соответствии с индивидуальным планом научно-исследовательской работы студента: – выполнение научно-исследовательских видов деятельности, осуществляемых на кафедре; – участие в организации и проведении научных, научно-практических конференциях, круглых столах, дискуссиях, диспутах, организуемых кафедрой, факультетом, вузом; – участие в конкурсах научно-исследовательских работ; – разработка и апробация диагностирующих материалов; – самостоятельная работа студента с библиотечным фондом КГУ и Интернет-ресурсами;
<b>Заключительный этап</b>	Составление отчета: на данном этапе студент обобщает собранный материал в соответствии с программой практики; определяет его достаточность и достоверность, осуществляет подготовку и сдачу отчета о практике на кафедру на проверку и в установленный срок защищает его. По результатам выполнения научно-исследовательской работы составляется отчет о работе в целом.

**б) Формы отчетности по практике**

- 1) Индивидуальный план-отчет по практике.
- 2) Отчетные материалы, установленные кафедрой и утвержденные протоколом заседания кафедры от 28 августа 2020 № 1.
- 3) Отзыв руководителя практики от организации (с места прохождения практики).

После проверки руководителем практики от КГУ материалы

размещаются и хранятся в электронном портфолио обучающегося.

#### **4) *Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике***

Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике одобрены протоколом заседания кафедры ОТД и БЖ от 28.08.2020 №1 и являются приложением к программе производственной практики.

### **8. *Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики***

#### ***Основная литература***

1. Экономика и организация автотранспортного предприятия : учебник и практикум для вузов / Е. В. Будрина [и др.]; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 268 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00943-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489653>

2. Мороз, С. М. Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля : учебник для среднего профессионального образования / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14661-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496410>

#### ***Дополнительная литература***

1. Мороз, С. М. Методы обеспечения работоспособного технического состояния автотранспортных средств : учебник для вузов / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12805-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496131>

2. Горев, А. Э. Информационные технологии на транспорте : учебник для вузов / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10636-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489561>

3. Основы функционирования систем сервиса : учебник для вузов / М. Е. Ставровский [и др.]; под редакцией М. Е. Ставровского. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 190 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13009-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497291>

**13. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

***Перечень программного обеспечения***

- Microsoft Windows 10 Pro Open License: 69186223;
- Microsoft Office Professional 2007 Open License: 43219389 с 18.12.2007;
- Autodesk Autocad 2010 проприетарное программное обеспечение бесплатная версия для образовательных учреждений;
- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL от 29 июня 2007;
- Adobe Acrobat Reader DC проприетарное программное обеспечение бесплатная версия;
- Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817 с 15.12.2010;
- Microsoft Windows 8 ООО Техника и Сервис Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года; Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389 с 18.12.2007.

***Перечень информационных справочных систем***

- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Техэксперт». – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>.

**14. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики**

Кабинет курсового и дипломного проектирования (КМ53/УК-707) Стол - 5 шт. , стул - 5 шт.; Информационные стенды по дипломному и курсовому проектированию - 4 шт.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

## «Преддипломная практика»

### 5) Вид, тип, способ и форма проведения практики

*Вид практики:* производственная практика.

*Тип практики:* преддипломная практика.

*Способ проведения:* стационарная.

*Форма проведения:* дискретно.

### 6) *Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы*

ПК 5 Готов к повышению эффективности эксплуатации, системы технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств

<b>Индикаторы достижения компетенции</b>	<b>Планируемые результаты обучения по дисциплине</b>
ПК-5.1 Знает структуру программ по техническому обслуживанию и ремонту, требования к технологическому процессу ТО и Р	<b>Знает:</b> особенности производственно-хозяйственной деятельностью предприятия автосервиса и его организационно-производственную структуру
ПК-5.2 Умеет определять техническое состояние объекта, его технико-эксплуатационные характеристики в заданных условиях работы	<b>Умеет:</b> определять техническое состояние оборудования, инструментов и приспособлений, необходимых для выполнения ремонта, обслуживания и диагностики автомобиля; составлять технологическую документацию на выполнение работ по ремонту и обслуживанию автомобиля
ПК-5.3 Владеет методиками разработки производственных программ по ТО и Р и основными приемами проектирования процессов автомобильного транспорта	<b>Владеет:</b> методами повышения эффективности эксплуатации, системы технического обслуживания; разработки производственных программ по ТО и Р; проектирования процессов автомобильного транспорта

### 7) *Место практики в структуре образовательной программы*

Преддипломная практика (Б2.В.01.04(Пд)) относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений.

**8) Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах**

Объем в зачетных единицах – 6.

Семестр – 8.

Продолжительность в неделях / академических часах - 4 недели / 216 ч.

**9) Содержание практики**

**7 семестр**

<b>Этапы практики</b>	<b>Виды деятельности студентов</b>
<b>Подготовительный</b>	Установочная конференция в университете. Инструктаж по соблюдению правил техники безопасности, проводимый руководителем практики от университета. Студент знакомится с содержанием производственной практики, получает консультации руководителя практики. При прохождении производственной практики в учебном центре, автосервисом предприятия со студентами проводится вводный инструктаж.
<b>Основной этап</b>	1. Ознакомление с производственно-хозяйственной деятельностью и организационно-производственной структурой предприятия сервиса (автосервиса, автопредприятия, автосервисного центра г. Курска и области). 2. Ознакомление с особенностями предоставления услуг потребителям и составление их психологического портрета. 3. Изучение основных технологических процессов технического обслуживания и ремонта автомобилей. 4. Изучение оборудования, инструментов и приспособлений, необходимых для выполнения ремонта, обслуживания и диагностики автомобиля. 5. Составление технологической документации на выполнение работ по ремонту и обслуживанию автомобиля.
<b>Заключительный этап</b>	Обработка и систематизация материалов и документации. Подготовка отчета по производственной практике. Оформление индивидуального плана-отчета по практике. Получение отзыва руководителя практики от профильной организации о работе студента. Размещение отчетных материалов в электронном портфолио. Контроль формирования компетенций в соответствии с Фондом оценочных средств. Итоговая конференция.

**10) Формы отчетности по практике**

- 1) Индивидуальный план-отчет по практике.
- 2) Отчетные материалы, установленные кафедрой и утвержденные протоколом заседания кафедры от 28 августа 2020 № 1.



- 3) Отзыв руководителя практики от организации (с места прохождения практики).

После проверки руководителем практики от КГУ материалы размещаются и хранятся в электронном портфолио обучающегося.

**4) *Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике***

Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестаций обучающихся по практике одобрены протоколом заседания кафедры ОТД и БЖ от 28.08.2020 №1 и являются приложением к программе производственной практики.

**8. *Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики***

***Основная литература***

1. Экономика и организация автотранспортного предприятия : учебник и практикум для вузов / Е. В. Будрина [и др.]; под редакцией Е. В. Будриной. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 268 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00943-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489653>

2. Мороз, С. М. Техническое состояние систем, агрегатов, деталей и механизмов автомобиля : учебник для среднего профессионального образования / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14661-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496410>

***Дополнительная литература***

1. Мороз, С. М. Методы обеспечения работоспособного технического состояния автотранспортных средств : учебник для вузов / С. М. Мороз. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 240 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12805-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/496131>

2. Горев, А. Э. Информационные технологии на транспорте : учебник для вузов / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 289 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10636-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489561>

3. Основы функционирования систем сервиса : учебник для вузов / М. Е. Ставровский [и др.] ; под редакцией М. Е. Ставровского. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 190 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13009-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/497291>

**15. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)**

***Перечень программного обеспечения***

- Microsoft Windows 10 Pro Open License: 69186223;
- Microsoft Office Professional 2007 Open License: 43219389 с 18.12.2007;
- Autodesk Autocad 2010 проприетарное программное обеспечение бесплатная версия для образовательных учреждений;
- 7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL от 29 июня 2007;
- Adobe Acrobat Reader DC проприетарное программное обеспечение бесплатная версия;
- Microsoft Windows 7 Professional Open License: 47818817 с 15.12.2010;
- Microsoft Windows 8 ООО Техника и Сервис Договор №0344100007512000081 от 12 декабря 2012 года; Microsoft Office Professional Plus 2007 Open License:43219389 с 18.12.2007.

***Перечень информационных справочных систем***

- Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Техэксперт». – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/>.

**16. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики**

Кабинет курсового и дипломного проектирования (КМ53/УК-707) Стол - 5 шт. , стул - 5 шт.; Информационные стенды по дипломному и курсовому проектированию - 4 шт.

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.