

Министерство образования и науки Челябинской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Южно-Уральский государственный технический колледж"

Утверждено

Директор ГБПОУ «ЮУрГТК»

И.И. Тубер

При № 47-ср от " 11 "



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы
среднего профессионального образования
ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»
по специальности среднего профессионального образования

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Квалификация: **Специалист**

Форма обучения- **очная**

Срок получения образования – **3 года и 10 мес.**

на базе **основного общего** образования

Профиль получаемого профессионального образования **технологический**

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика | Промежуточная аттестация | Государственная итоговая аттестация | Каникулы | Всего (по курсам) |
|--------------|--|------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------|
| I курс | 39 | | | 2 | | 11 | 52 |
| II курс | 37 | 2 | | 2 | | 11 | 52 |
| III курс | 26 | 10 | 4 | 2 | | 10 | 52 |
| IV курс | 21 | 4 | 8 | 2 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 123 | 16 | 12 | 8 | 6 | 34 | 199 |

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

| № | Наименование |
|----------------------------|--|
| КАБИНЕТЫ: | |
| 1 | Русского языка и литературы |
| 2 | Иностранного языка |
| 3 | Социально-гуманитарных и экономических дисциплин |
| 4 | Математики |
| 5 | Биологии и экологии |
| 6 | Географии |
| 7 | БЖ и охраны труда |
| 8 | Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 9 | Инженерной графики |
| 10 | Технической механики |
| 11 | Электротехники и электроники |
| 12 | Материаловедения |
| 13 | Метрологии, стандартизации, сертификации |
| 14 | Правового обеспечения в профессиональной деятельности |
| 15 | Устройства автомобилей |
| 16 | Автомобильных эксплуатационных материалов |
| 17 | Технического обслуживания и ремонта автомобилей |
| 18 | Технического обслуживания и ремонта двигателей |
| 19 | Технического обслуживания и ремонта электрооборудования |
| 20 | Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей |
| 21 | Ремонта кузовов автомобилей |
| ЛАБОРАТОРИИ | |
| 1 | Физики |
| 2 | Химии |
| 3 | Электротехники и электроники |
| 4 | Материаловедения |
| 5 | Автомобильных эксплуатационных материалов |
| 6 | Автомобильных двигателей |
| 7 | Электрооборудования автомобилей |
| МАСТЕРСКИЕ | |
| 1 | Слесарно-станочная |
| 2 | Сварочная |
| 3 | Разборочно-сборочная |
| 4 | Технического обслуживания автомобилей |
| СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС | |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы |
| ЗАЛЫ | |
| 1 | Актовый зал |
| 2 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж" разработан на основе:

Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 от 29.12.2012 (с изменениями и дополнениями),

Приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказа Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 "О практической подготовке обучающихся" (вместе с "Положением о практической подготовке обучающихся"),

Приказа Минпросвещения РФ от 08 ноября 2021 года № 800 "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования" (с изменениями и дополнениями);

Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1568 от 09.12.2016, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 44946 от 26.12.2016) 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей;

ФГОС среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования"; Приказ Минобрнауки России от 29 декабря 2014г. № 1645 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования"); Приказ Минобрнауки России от 29.06.2017г. № 613 "О внесении изменений в ФГОС среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413; Приказ Минобрнауки России от 31.12.2015 № 1578 "О внесении изменений в ФГОС среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. №413),

Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413) с изменениями и дополнениями от: 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 24 сентября, 11 декабря 2020 г., 12 августа 2022 г.:

Устава ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж";

Учёта требований работодателей.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Объём недельной образовательной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Для всех видов занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, перемена - 10 минут.

Занятия группируются парами, по 2 академических часа, между которыми внутри пары перемена 5 минут

Продолжительность учебной недели - шестидневная. Часы самостоятельной работы выносятся на субботу и фиксируются в расписании учебных занятий.

Система контроля освоения образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по учебной дисциплине и МДК, являются зачёт, экзамен.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, колледж определяет день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация, проводимая в виде экзамена, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины.

Образовательная деятельность при освоении образовательной программы среднего профессионального образования или отдельных компонентов программы организуется в форме практической подготовки. Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности; предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным; может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Освоение образовательной программы среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся. Практика является компонентом основной образовательной программы среднего профессионального образования, которая реализуется в форме практической подготовки. Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Учебная практика проводится в лабораториях и учебно-производственных мастерских колледжа или предприятий соответствующего профиля. Аттестация по итогам учебной практики проводится в форме зачёта.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме зачета с учетом результатов, подтвержденных документами, установленными в ЛНА колледжа.

Одним из этапов производственной практики определена преддипломная практика. Проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломного проекта.

Общая продолжительность каникул при освоении образовательной программы составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

В тех случаях, если учебным планом по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации предусмотрено проведение экзамена, или при реализации программы предусмотрено выполнение курсового проекта или курсовой работы, то для обучающихся проводятся консультации. Объем нагрузки на консультации предусматривается из расчета не более 100 часов консультаций на группу обучающихся в год. Время, отводимое на консультации рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию. Консультации проводятся в групповой или индивидуальной форме, могут быть устными или письменными.

В летний период времени на 3 курсе обучения с юношами проводятся учебные сборы – 35 часов (п. 1 ст. 13 Федерального закона «О воинской обязанности и военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ).

4.3 Общеобразовательный цикл

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличен на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности (социально-экономический). Общеобразовательный цикл образовательной программы реализуется на протяжении 1 и 2 лет обучения.

Учебный план содержит 13 обязательных общеобразовательных учебных дисциплин: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности, и с учетом специфики профессиональной деятельности включена дополнительная дисциплина экономика, план предусматривает изучение 2-х учебных дисциплин более глубоко (расширенно): математика, информатика.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: Русский язык, Математика, Информатика и Экономика.

В образовательную программу включены дополнительные учебные дисциплины в соответствии со спецификой будущей профессиональной деятельности и возможностями образовательной организации, направленные на формирование теоретической базы для освоения общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей, на решение задач по формированию общих и профессиональных компетенций и достижения личностных и метапредметных результатов обучения: Экономика и Основы финансовой грамотности.

В учебном плане предусмотрена организация и выполнение обучающимися индивидуального проекта в рамках учебной дисциплины профильной (изучение на углубленном уровне) "Информатика". Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), который выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного (или нескольких изучаемых предметов, курсов) в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, иной). Часть заданий, связанных с выполнением индивидуального проекта студенты выполняют самостоятельно в рамках домашней работы. По окончании выполнения индивидуального проекта (по дисциплине "Информатика") проводится открытая защита выполненных студентами проектов, по итогам которой выставляется итоговая оценка.

Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

4.4 Образовательная программа среднего профессионального образования

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Основы философии», «История России», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура». С целью обеспечения требований ФГОС общий объем дисциплины "Физическая культура" составляет 168 часов. По дисциплине «История России» предусмотрена самостоятельная работы в объеме 21 часа, в рамках которой студенты осуществляют подготовку к семинарским занятиям. Время, отводимое на реализацию дисциплины «Физическая культура» определено в пределах объема часов, обозначенного ФГОС СПО на учебные циклы. Кроме указанного времени дополнительно предусмотрено до 2-х часов в неделю на игровые виды подготовки в рамках кружковой работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Для обеспечения коррекции нарушений развития и социальной адаптации инвалидов и лиц с ОВЗ, обучающихся на общих условиях инклюзивно в учебных группах, предусмотрена реализация учебной дисциплины "Адаптационная физическая культура", при освоении которой студенты с ограниченными возможностями здоровья получают индивидуальные задания в соответствии с разработанной для них программой.

Обязательная часть математического и общего естественнонаучного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Математика», «Информатика», «Экология». По дисциплине «Математика» предусмотрена самостоятельная работы в объеме 10 часов, в рамках которой студенты осуществляют решение задач и выполнение заданий, обеспечивающих закрепление усвоенных знаний и усвоенных умений.

Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 72 часа. При реализации дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, предусмотрено для освоения основ военной службы юношами, а для подгрупп девушек этот объем времени ориентирован на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности специалиста. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. По междисциплинарным курсам в рамках ПМ.01 "Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей" и ПМ.05 "Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств" предусмотрена самостоятельная работы, направленная на выполнение студентами заданий курсового проектирования, проведение расчетов, оформление курсового проекта или курсовой работы.

Общий объем учебной практики составляет 16 недель: 2 недели в 4 семестре, 6 недель в 5 семестре, 4 недели в 6 семестре, 4 недели в 8 семестре.

Общий объем производственной практики (по профилю специальности) составляет 12 недель: по 4 недели в 6,7 и 8 семестрах. Одним из этапов производственной практики определена производственная практика (преддипломная), является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно после освоения профессиональных модулей и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию. Длительность проведения преддипломной практики составляет 144 часа.

Образовательной программой предусмотрено выполнение курсового проекта по МДК.01.03 "Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей" в рамках ПМ.01 "Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей" и курсовой работы по ПМ.05 "Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств". Выполнение курсового проекта и курсовой работы реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей.

4.5 Формирование вариативной части образовательной программы

Распределение часов вариативной части образовательной программы выполнено на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций

Распределение часов вариативной части образовательной программы выполнено на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций.

Вариативная часть образовательной программы составляет 1296 часов и распределяется следующим образом:

базовая часть цикла ОГСЭ увеличена на 117 часов за счёт часов вариативной части образовательной программы: введена вариативная дисциплина «Основы финансовой грамотности» объёмом 48 часов, учебная дисциплина введена с целью обеспечения формирования ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;

базовая часть цикла ЕН увеличена на 115 часов за счёт часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла;

базовая часть общепрофессионального цикла увеличена на 289 часов за счёт часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла и формирования элементов профессиональных и общих компетенций; введена вариативная дисциплина "Технологии бережливого производства" объёмом 42 часа;

базовая часть профессионального цикла увеличена на 631 час за счёт часов вариативной части образовательной программы с целью углубления подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации, увеличено количество часов на освоение профессиональных модулей, определённых ФГОС СПО в рамках получаемой квалификации, а так же введён вариативный дополнительный профессиональный модуль "Основы предпринимательства и трудоустройства на работу", цель которого - подготовить выпускника к трудоустройству или к организации самозанятости;

количество часов, отведённых на учебную и производственную практики составляет 900 часов; во время практики недельная нагрузка составляет 36 часов.

288 часов из вариативной части образовательной программы отведено на промежуточную аттестацию (проведение экзаменов и консультаций).

4.6 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов; допускается использование рейтинговой или накопительной систем оценивания.

На промежуточную аттестацию учебным заведением отводится 8 недель на весь срок обучения: 2 недели во втором семестре 1 курса, на 2-4 курсах - по 1 недели на экзаменационную сессию в каждом семестре.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 1-2 академических часов. Количество зачетов - не менее 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре. По итогам зачета обучающемуся выставляется оценка: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно".

В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрены 2 - 5 экзамена, проводимых в рамках экзаменационной сессии. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году. По профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эм (экзамен по модулю), который проводится в виде практико-ориентированной оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле.

По ПМ.07 Освоение профессии рабочих 18511 Слесарь по ремонту автомобилей предусмотрено проведение промежуточной аттестации - квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен проводится с целью определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения по соответствующей профессии и установления обучающимся квалификационного разряда по соответствующей профессии рабочих (при наличии). Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартов по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта

Требования к содержанию, объёму и структуре дипломной работы определяются образовательной организацией.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются Требованиями к организации и проведению ГИА, утвержденными профессиональной образовательной организацией. Общий объем времени, отведённого на ГИА составляет 216 часов, из них 108 часов отводится на выполнение дипломного проекта (3 недели), 36 часов отводится на защиту дипломного проекта (1 неделя), 36 часов отводится на подготовку к демонстрационному экзамену (1 неделя), 36 часов - на демонстрационный экзамен (1 неделя).

Заместитель директора по УМР



Т.Ю. Крашакова