

Утверждаю:
Директор ГБПОУ «ТПТ»

А.А.Ляпкин
« 30 » мая 2023 г.

АКТУАЛИЗИРОВАНО:
«30» мая 2024 г., приказ №180

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Трубчевский политехнический техникум»
по специальности среднего профессионального образования
23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей

Квалификация: специалист
Форма обучения – заочная
Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.
на базе среднего общего образования

1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план образовательной программы среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена (далее – образовательная программа) на базе основного общего образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Трубчевский политехнический техникум» (далее - образовательная организация) разработан по специальности среднего профессионального образования *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей*

Основу разработки учебного плана и нормативной базы реализации образовательной программы составили следующие документы:

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
2. Закон Брянской области «Об образовании в Брянской области» от 08 августа 2013 года;
3. Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2017 года № 1568 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей* (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 г., регистрационный № 44946);
4. Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.09.2022, регистрационный № 70167) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
5. Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07.12.2021, регистрационный № 66211);
6. Приказ Минпросвещения России от 05.08.2020 № 390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11.09. 2020, регистрационный № 59778);
7. Приказ Минпросвещения России от 14.10.2022 N 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов" (зарегистрирован в Минюсте России 24.11.2022, регистрационный N 71119);
4. Примерная основная образовательная программа среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей*, разработанная Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий, специальностей *23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта*, внесенная в Федеральный реестр примерных образовательных программ СПО (далее – ПООП);
5. Методические рекомендации по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;

6. Методические рекомендации по организации учебного процесса по очно-заочной и заочной формам обучения в образовательных организациях, реализующих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования;
7. Устав ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум»;
8. Действующие нормативно-правовые акты, в т.ч. региональные, регламентирующие организацию учебного процесса в Учреждении.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Заочная форма - форма обучения сочетает в себе черты самостоятельной подготовки и очного обучения и характеризуется этапностью.

В соответствии с настоящим учебным планом и календарным учебным графиком учебный год начинается с 1 сентября каждого учебного года.

Общая продолжительность экзаменационных (лабораторно-экзаменационных) сессий в учебном году для заочной формы обучения на 1-м и 2-м курсах – не превышает 30 календарных дней, на последующих курсах – не превышает 40 календарных дней.

В техникуме принята шестидневная рабочая неделя.

Уроки проводятся в форме группировки парами с продолжительностью по 45 минут и перерывом 10 минут. Между парами предусмотрен перерыв также 10 минут и один большой перерыв 30 минут.

Годовой бюджет времени при заочной форме обучения распределяется следующим образом (кроме последнего курса): лабораторно-экзаменационная сессия 4-6 недель в зависимости от курса обучения, каникулы - от восьми до одиннадцати недель в учебном году, в том числе не менее двух недель в зимний период, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время. На последнем курсе бюджет времени распределяется следующим образом: сессия - 6 недель, преддипломная практика - 4 недели, государственная итоговая аттестация (ГИА) - 6 недель, самостоятельное изучение учебного материала - остальное время. Продолжительность каникул, предоставляемых обучающимся в процессе освоения ими программ подготовки специалистов среднего звена, составляет

Учебный план включает в себя: общий гуманитарный и социально-экономический цикл, математический и общий естественнонаучный цикл, общепрофессиональный цикл, профессиональный цикл, государственную итоговую аттестацию.

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными настоящим ФГОС СПО и преддипломную практику.

В профессиональный цикл ОПОП СПО – ППССЗ по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей* входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика и производственная практика реализуется обучающимся самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих

получаемой квалификации, могут освобождаться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок.

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА.

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

На проведение учебных занятий и практик при освоении учебных циклов образовательной программы в заочной форме обучения выделено не менее 10 процентов от объема учебных циклов образовательной программы,

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными Учреждением фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

При заочной форме обучения осуществляются следующие виды учебной деятельности: обзорные и установочные занятия, включая лекции, практические и лабораторные занятия, курсовые работы (проекты) консультации, производственная практика, а также могут проводиться другие виды учебной деятельности.

Основной формой организации образовательного процесса при заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия, включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и оценочных мероприятий (промежуточная и итоговая аттестация) (далее - сессия), периодичность и сроки проведения сессии устанавливаются в графике учебного процесса.

Сессия обеспечивает управление учебной деятельностью обучающегося заочной формы обучения и проводится с целью определения:

- уровня освоения теоретических знаний по дисциплине или ряду дисциплин, МДК и ПМ;
- сформированности ОК и ПК;
- умений применять полученные теоретические знания при решении практических задач и выполнении лабораторных и практических работ;
- наличия умений самостоятельной работы с учебной литературой и иными информационными ресурсами, учебно-методическими материалами.

Сессия, в пределах отводимой на нее общей продолжительности времени, может быть разделена на несколько частей (периодов сессии) исходя из особенностей работы Учреждения и контингента обучающихся.

Учреждение может проводить установочные занятия в начале каждого курса. Продолжительность установочных занятий определяется Учреждением, а отводимое на них время включается в общую продолжительность сессии на данном курсе. Обзорные занятия

проводятся, как правило, по наиболее сложным темам учебной дисциплины. При необходимости Учреждение может проводить установочные занятия по учебным дисциплинам, изучение которых предусмотрено учебным планом на следующем курсе.

В межсессионный период обучающимися по заочной форме обучения выполняются домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более десяти, а по отдельной дисциплине, МДК, ПМ - не более двух.

Домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию. По согласованию с Учреждением выполнение домашних контрольных работ и их рецензирование может выполняться с использованием всех доступных современных информационных технологий.

На рецензирование контрольных работ по дисциплинам циклов: общеобразовательного, общегуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального (общепрофессиональные) отводится 0,5 академического часа; по общепрофессиональным дисциплинам, междисциплинарным курсам - 0,75 академического часа.

Каждая контрольная работа проверяется преподавателем в срок не более семи дней. Общий срок нахождения домашней контрольной работы в образовательной организации не должен превышать двух недель. Результаты проверки фиксируются в журнале учета домашних контрольных работ и в учебной карточке обучающегося.

По зачетным работам преподаватель может проводить собеседование для выяснения возникших при рецензировании вопросов. Дополнительная оплата за собеседование не предусматривается.

Незачтенные контрольные работы подлежат повторному выполнению на основе развернутой рецензии. Учреждение имеет право разрешить прием на рецензирование домашних контрольных работ, выполненных за пределами установленных графиком учебного процесса сроков, в том числе и в период сессии. В этом случае вместо рецензирования домашних контрольных работ может проводиться их устный прием (собеседование) непосредственно в период сессии. На прием одной контрольной работы отводится одна треть академического часа на одного обучающегося.

1.3. Формирование вариативной образовательной программы.

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО, и составляет не менее 70 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть дает возможность расширения видов деятельности, определяемых содержанием обязательной части, углубления подготовки для повышения уровня квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Объем вариативной части ОПОП СПО – ППССЗ по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей*, составляет *1296 часов*.

В соответствии со ст. 28 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ (с изменениями и дополнениями), Примерной основной образовательной программой среднего профессионального образования – программой подготовки специалистов среднего звена по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей*, объем времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП, реализован:

1) В *ОГСЭ.00 Общем гуманитарном и социально-экономическом цикле* - 52 часа, путем введения новой дисциплины в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности Учреждения: *ОГСЭ.06 Русский язык и культура речи* - 36 часов, на увеличение

объема времени на изучение дисциплин ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности - 2 часа, ОГСЭ.04 Физическая культура - 14 часов;

2) В *ОП.00 Общепрофессиональном цикле* - 430 часов, путем увеличения объема времени на изучение дисциплин: ОП. 01 Инженерная графика - 16 часов, ОП. 02 Техническая механика - 16 часов, ОП.03 Электротехника и электроника - 26 часов, ОП.04 Материаловедение - 10 часов, ОП.05 Метрология, стандартизация и сертификация - 12 часов, ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности - 34 часа, ОП.07 Правовое обеспечение профессиональной деятельности - 2 часа, ОП.08 Охрана труда - 2 часа, ОП.09 Безопасность жизнедеятельности - 2 часа, и введение новых учебных дисциплин ОП.10 Основы предпринимательства - 38 часов, ОП.11 Автотранспортное право - 38 часов, ОП.12 Маркетинг - 38 часов, ОП.13 Экономика отрасли 58 часов, ОП.14 Автосервис - 40 часов, ОП.15 Экологические основы автомобильного транспорта - 46 часов, ОП.16 Основы технического диагностирования – 52 часа.

3) В *П.00 Профессиональном цикле* - 814 часов, путем увеличения объема времени на изучение ПМ.01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств - 228 часов, ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств - 112 часов, ПМ.03 Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств - 256 часов, ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих - 208 часов (в том числе введены МДК 04.01. Теоретическая подготовка водителя - 168 часов и МДК 04.02 Слесарное дело и технические измерения - 40 часов), на проведение промежуточной аттестации на 10 часов.

1.4.Формы проведения консультаций

В случае, если в учебном плане по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, а также в случае, если при реализации программы планируется подготовка курсового проекта (работы), предусмотрены групповые и индивидуальные консультации для обучающихся. Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию или времени, отводимого на дисциплину.

1.5. Формы проведения промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проходит в устной, письменной и комбинированной формах. Организация и проведение экзаменационной сессии осуществляется в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации в ГБПОУ «Трубчевский политехнический техникум».

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по дисциплине и междисциплинарному курсу, являются экзамен, дифференцированный зачет, зачет.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году.

Промежуточная аттестация, проводимая в образовательной организации в виде экзамена, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета, зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса в размере 2 академических часов. Количество зачетов - не более 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

1.6. Формы проведения Государственной итоговой аттестации.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Учебным планом предусмотрено включение демонстрационного экзамена в выпускную квалификационную работу. Процедура демонстрационного экзамена включает решение конкретных задач, а также способствует выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы и содержания заданий демонстрационного экзамена результатам освоения одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в ОПОП СПО.– ППСЗ по специальности *23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.*

На подготовку и выполнение дипломной работы предусмотрено 4 недели, на защиту – 2 недели учебного времени в VIII семестр

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для заочной формы обучения

Курсы	Самостоя- тельное изучение	Лабораторно- экзаменацион- ная сессия	Практики			Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика			
I курс	36	5					11	52
II курс	31	5	5				11	52
III курс	21	6	6	9			10	52
IV курс	16	6	4	5	4	6	2	43
ИТОГО	104	22	15	14	4	6	34	199

3. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы в академических часах									Распределение обязательной нагрузки по курсам (час. в семестр)							
			Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем						I курс		II курс		III курс		IV курс	
						Занятия по дисциплинам и МДК		По практике учебной и производственной	Консультации	Промежуточная аттестация		теоретическая подготовка	Практика учебная, производственная	теоретическая подготовка	Практика учебная, производственная	теоретическая подготовка	Практика учебная, производственная	теоретическая подготовка	Практика учебная, производственная
						всего занятий по заочной форме	В том числе												
						Лаб. практ. занятий курсовых работ (проектов)													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	4дз	520	30	466	54	30	0	0	0	0	16	0	8	0	24	0	6	0
ОГСЭ.01	Основы философии	дз	48	0	42	6										6			
ОГСЭ.02	История	дз	48	0	42	6						6							
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	з,з, дз	174	20	154	20	20							6		8		6	

ОГСЭ.04	Физическая культура	з,з,з	174	10	164	10	10					4		2		4			
ОГСЭ. 05	Психология общения	дз	40	0	34	6										6			
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	дз	36	0	30	6						6							
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	Здз	144	12	118	26	12	0	0	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	дз	54	4	44	10	4					10							
ЕН.02	Информатика	дз	54	8	44	10	8					10							
ЕН.03	Экология	дз	36	0	30	6						6							
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	14дз/2Э	1042	104	798	226	104	0	0	0	30	78	0	50	0	56	0	66	0
ОП.01	Инженерная графика	-,дз	106	24	80	26	24					26							
ОП.02	Техническая механика	-,Э	134	18	104	24	18				6	30							
ОП.03	Электротехника и электроника	-,Э	126	10	102	24	10				6			30					
ОП.04	Материаловедение	-,дз	70	8	48	16	8				6	22							
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	дз	72	6	52	14	6				6			20					
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	дз	70	10	56	14	10									14			

ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	дз	42	4	32	10	4									10			
ОП.08	Охрана труда	дз	42	4	32	10	4									10			
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-,дз	68	8	54	14	8									14			
ОП.10	Основы предпринимательства	дз	38	0	30	8										8			
ОП.11	Автотранспортное право	дз	38	0	30	8												8	
ОП.12	Маркетинг	дз	38	0	30	8												8	
ОП.13	Экономика отрасли	-,дз	58	6	44	14	6											14	
ОП.14	Автосервис	дз	40	0	32	8												8	
ОП.15	Экологические основы автомобильного транспорта	дз	46	2	38	8	2											8	
ОП.16	Основы технического диагностирования	дз	54	4	34	20	4				6							20	
П.00	Профессиональный цикл	20дз/ 7Э	2542	940	934	326	112	40	1188	0	24	40	0	102	432	102	144	106	612
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	Э	1018	296	432	136	44	20	432	0	6	40	0	102	432	0	0	0	0
МДК.01.01	Устройство автомобилей	-,Э	196	14	170	26	14					26							
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	дз	44	6	30	14	6					14							

[illegible]

МДК04.02	Слесарное дело и технические измерения	дз	40	4	32	8	4								8				
УП.04	Учебная практика.	-,дз	144	144					144									144	
ПП.04	Производственная практика	дз	144	144					144									144	
ПА.04	Промежуточная аттестация по ПМ04	Э,КЭ	36								6						6		
ПДП.00	Преддипломная практика	Э	144	144					144									144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216														216		
	ВСЕГО	34дз/ 10Э	4464	1086	2316	632	258	40	1188	0	54	160	0	160	432	182	144	178	612
Государственная итоговая аттестация Выполнение дипломного проекта - 4 нед. Демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта - 2 нед.				всего				дисциплин и МДК			160		160		182		178		
								учебной практики						252		72		216	
								производст. практики / преддипл. практика (для СПО)						180		72		252/ 144	
								экзаменов			2								3
								дифф. зачетов			8		5		11		10		
								зачетов						2		1		3	

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и для подготовки специальности СПО

	Кабинеты
1	Инженерной графики
2	Технической механики
3	Электротехники и электроники
4	Материаловедения
5	Метрологии, стандартизации, сертификации
6	Информационных технологий в профессиональной деятельности
7	Правового обеспечения профессиональной деятельности
8	Охраны труда
9	Безопасности жизнедеятельности
10	Устройства автомобилей
11	Автомобильных эксплуатационных материалов
12	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
13	Технического обслуживания и ремонта двигателей
14	Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
15	Ремонта кузовов автомобилей
	Лаборатории
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
3	Автомобильных эксплуатационных материалов
4	Автомобильных двигателей
5	Электрооборудования автомобилей
	Мастерские
1	Слесарно-станочная
2	Сварочная
3	Технического обслуживания автомобилей, включающая участки: - уборочно-моечный - диагностический - слесарно-механический - кузовной - окрасочный
	Спортивный комплекс
	Залы
1	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет