

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

ГАПОУ СО «Тавдинский техникум им. А.А. Елохина»



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГАПОУ СО
«Тавдинский техникум
им. А.А. Елохина»

Е.А. Санникова

« 29/01 » 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего
профессионального образования
подготовки специалистов среднего звена по специальности

**23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и
агрегатов автомобилей**

Квалификация: специалист
Форма обучения: очная

Нормативный срок освоения:
3года10месяцев
на базе основного общего
образования
Период обучения: 2021 – 2025г.г.
Профиль получаемого
профессионального образования:
технологический

2021год.

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 профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	26	5	6	0	2	0	11	52
III курс	24	2	11	0	2	0	10	52
IV курс	23	0	11	4	2	6	2	43
Всего	112	7	28	4	8	6	34	199

2. 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 и семестрам (час. в семестр)																		
			Самостоятельная работа			Всего во взаимодействии с преподавателем			Нагрузка во взаимодействии с преподавателем				I курс			II курс			III курс			IV курс									
			Всего	1476	34	1442	1370	0	0	Теоретические занятия (час.)	Лабораторные работы	Курсовые работы	Практика	Пром. ат-я (экзамен)	Консультации	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.	
																17 недель (612)	24 недели (864)	17 недель (612)	24 недели (864)	17 недель (612)	24 недели (864)	17 недель (612)	24 недели (864)	17 недель (612)	24 недели (864)	17 недель (612)	24 недели (864)	17 недель (612)	24 недели (864)	17 недель (612)	24 недели (864)
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	Экзамены	1476	34	1442	1370	0	0	0	0	18	54	36	18	816	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ОУД.01	Русский язык	Экзамены	88	0	88	78					6	4	4	4	78	4															
ОУД.02	Литература	Экзамены	120	0	120	118					2	18	2	18	100	2															
ОУД.03	Иностранный язык	Экзамены	124	0	124	118					6	12	4	132	8																
ОУД.04(п)	Математика	Экзамены	252	0	252	234					4	52	66	4																	
ОУД.05	История	Экзамены	122	0	122	118																									
ОУД.06	ФК	Экзамены	118	0	118	118																									
ОУД.07	ОБЖ	Экзамены	70	0	70	70																									
ОУД.08	Астрономия	Экзамены	36	0	36	36																									
ОУД.09	Родная литература	Экзамены	36	0	36	36																									
ОУД.10(п)	Информатика	Экзамены	114	0	114	100					6	8	46	2	54	6															
ОУД.11(п)	Физика	Экзамены	132	0	132	122					10	72	6	50	4																
ОУД.12	Основы общественных и естественных наук	Экзамены																													
	Общественные науки (включая экономику и право)	Экзамены	112	0	112	108					4	48	60	4																	
	Химия	Экзамены	82	0	82	78					4	34	44	4																	
	Биология	Экзамены	36	0	36	36							36																		
	Индивидуальный проект	Экзамены	34	34	0								24																		
	ПА по циклу	Экзамены										6	12																		
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический	Экзамены	514	6	508	500	0	0	0	0	6	2	0	0	0	0	60	0	134	0	110	0	58	0	114	14	24	0			
ОГСЭ.01	Основы философии	Экзамены	48		48	48													48												
ОГСЭ.02	История	Экзамены	48		48	48													48												
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Экзамены	186	6	180	172					6	2							30	30	30		32		50	8					
ОГСЭ.04	Физическая культура/Адаптивная физическая культура	Экзамены	160		160	160													24	24	26		26		24	24					
ОГСЭ.05	Психология общения	Экзамены	40		40	40																			40						
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	Экзамены	32		32	32													32												
	ПА по циклу	Экзамены																								6					

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности СПО

Кабинеты:

Инженерной графики
Технической механики
Электротехники и электроники
Материаловедения
Метрологии, стандартизации, сертификации
Информационных технологий в профессиональной деятельности
Правового обеспечения профессиональной деятельности
Охраны труда
Безопасности жизнедеятельности
Устройства автомобилей
Автомобильных эксплуатационных материалов
Технического обслуживания и ремонта автомобилей
Технического обслуживания и ремонта двигателей
Технического обслуживания и ремонта электрооборудования
Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей
Ремонта кузовов автомобилей

Лаборатории:

Электротехники и электроники
Материаловедения
Автомобильных эксплуатационных материалов
Автомобильных двигателей
Электрооборудования автомобилей

Мастерские:

Слесарно-станочная
Сварочная
Разборочно-сборочная
Технического обслуживания автомобилей, включающая участки:
 уборочно-моечный
 диагностический
 слесарно-механический
 кузовной
 окрасочный

Спортивный комплекс:

Спортивный зал
Тренажерный зал

Залы:

Актовый зал
Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования ГАПОУ СО «Тавдинский техникум им. А. А. Елохина» разработан на основе:

– 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);

– Примерной основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (зарегистрирована в государственном реестре примерных основных образовательных программ 31.05.2017г. № 23.02.07-17.05.31);

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации (рег.№ 24480 от 07.06.2012г), с учетом изменений внесенных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.06.2017г.;

– Методических рекомендаций по разработке учебного плана организации, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям (ПРОЕКТ ЦРПО <http://doccdn.simplesite.com/d/ef/e9/284852681956190703/a39da952-57db-4528-bf40-d48a461333b9/.%2B-%2B%2B-2018.doc>);

– Устава ГАПОУ СО «Тавдинский техникум им. А.А. Елохина»;

– Локальных нормативных актов «Тавдинский техникум им. А.А. Елохина».

Максимальный объем учебной нагрузки на обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды учебной работы во взаимодействии с преподавателем, прохождение учебной и производственной практик и самостоятельную работу по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Продолжительность учебной недели составляет 5 дней. Продолжительность учебного занятия 45 минут. Занятия группируются парами с перерывами 5 минут. Перерывы между парами составляют 10 минут, перерыв на обед – 30 минут.

В случае введения временных ограничительных и запрещающих противоэпидемических мероприятий, учебные занятия организуются с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

Общая продолжительность каникул за весь период обучения составляет 34 недели, из них зимние каникулы - по 2 недели каждый год обучения.

Текущий контроль знаний планируется проводить по изученным дидактическим единицам знаний, группе дидактических единиц знаний, имеющих меж дидактические связи, по изученным темам учебных дисциплин и МДК. Формы и процедуры текущего контроля знаний выбираются преподавателями реализующими программу учебной дисциплины или МДК и включают в себя опросы, контрольные и проверочные работы (письменные, устные, тестовые и т.п.), отчеты г.о результатам самостоятельной работы, с применением активных и интерактивных форм, за счет времени обязательной учебной нагрузки. Применяется традиционная система оценивания с использованием пятибалльной шкалы отметок. Преподаватели имеют право внедрять и использовать рейтинговую и/или накопительную систему оценивания.

При проведении практических работ (на практических занятиях и на практике) оцениваются все элементы действий обучающегося, составляющие результат (соблюдение техники безопасности, пользование инструментом и принадлежностями, показатели

качества работы, соблюдение алгоритма и регламента действий и др.), что позволяет однозначно оценить освоил / не освоил умение.

Оценочные материалы текущего контроля разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения заблаговременно по каждой дисциплине, МДК (если темы МДК преподают разные преподаватели, то по каждой теме МДК), по каждому виду работ на практике.

Оценочные материалы текущего контроля разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения заблаговременно по каждой дисциплине, МДК (если темы МДК преподают разные преподаватели, то по каждой теме МДК), по каждому виду работ на практике.

В объеме работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем включены консультации по учебным дисциплинам и МДК. Объем консультаций по каждой конкретной дисциплине и МДК определен исходя из их специфики и формы промежуточной аттестации.

По учебному плану предусматривается выполнение 2-х курсовых работ:

- по МДК.01.03 Технологические процессы технического обслуживания и ремонт автомобилей;
- по МДК.02.02 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей

Курсовые работы реализуются в пределах времени, отведенного на изучение профессиональных модулей. При работе над курсовой работой, учащимся оказываются консультации.

Учебная и производственная практики входят в профессиональный цикл ОПОП, проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебную практику планируется проводить в учебно-производственных мастерских, лабораториях и других вспомогательных объектах техникума, а также в организациях в специально оборудованных помещениях на основе договоров между организацией и техникумом. Учебная практика проводится ведущими преподавателями общепрофессиональных дисциплин.

Производственная практика предполагает в основном участие в выполнении видов работ и направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта. Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями.

Учебную практику и производственную практику планируется проводить в несколько периодов (концентрированно).

Производственная (преддипломная) практика имеет целью:

- совершенствование практического опыта по осваиваемой специальности;
- проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности;
- сбор, анализ и использование информации для дипломной работы.

Производственную практику (преддипломную) планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между техникумом и этими организациями.

Освоение учебных дисциплин и профессиональных модулей завершается промежуточной аттестацией. При освоении дисциплины в течение нескольких семестров промежуточная аттестация планируется в последнем семестре изучения. Время на промежуточную аттестацию (в академических часах) включено в объем образовательной программы по каждой дисциплине / профессиональному модулю, наличие сессий не планируется.

Освоение основной профессиональной образовательной программы завершается государственной итоговой аттестацией в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект), в которую включен демонстрационный экзамен.

4.1.Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО сформирован в соответствии ФГОС среднего общего образования и ФГОС СПО по специальности. Объем общеобразовательного цикла составляет 1476 часов, включая 72 часа промежуточной аттестации.

Перечень общеобразовательных учебных дисциплин и объем нагрузки по ним определены с учетом требований ФГОС среднего общего образования и профиля получаемого профессионального образования по специальности СПО. Общеобразовательный цикл включает в себя 12 учебных дисциплин:

– обязательные дисциплины

Русский язык

Литература

Иностранный язык

Математика

История

Физическая культура

ОБЖ

Астрономия

– дисциплины по выбору из обязательных предметных областей

Родная литература

Информатика

Физика

– дополнительная учебная дисциплина

Основы общественных и естественных наук.

Общеобразовательная подготовка осуществляется на первом курсе обучения. Освоение учебных дисциплин завершается промежуточной аттестацией.

На промежуточную аттестацию учебным планом выделяется 72 часа (2 недели). Из них 18 часов отведено на экзамены по русскому языку, математике и информатике. За счет остальных часов по общеобразовательным дисциплинам предусмотрены консультации. Общий объем консультаций составляет 54 часа, объем консультаций по каждой конкретной дисциплине определялся исходя из ее специфики и формы промежуточной аттестации.

Самостоятельная работа обучающихся в пределах общеобразовательного цикла предусмотрена в рамках выполнения индивидуальных проектов.

4.2. Формирование вариативной части ООП

Вариативная часть ООП составляет 1296 часов. Для достижения результатов освоения образовательной программы и на основании согласования с работодателем объем часов вариативной части распределен по следующим дисциплинам и модулям:

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	ПООП	Вариатив	УП
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	40	508
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	172	8	180
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	0	32	32
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	144	0	144
ОП. 00	Общепрофессиональный цикл	612	292	904
ОП.01	Инженерная графика	90	46	136
ОП.02	Техническая механика	118	58	176
ОП.03	Электротехника и электроника	100	10	110
ОП.04	Материаловедение	60	12	72
ОП.10	Экономика отрасли	0	48	48
ОП.11	Транспортная логистика	0	50	50
ОП.12	Основы предпринимательства /Социальная адаптация на рынке труда	0	68	68
П.00	Профессиональный цикл	1728	964	2692
ПМ.01.	Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств	772	428	1200
МДК.01.01	Устройство автомобилей	180	22	202
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы	40	30	70
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонт автомобилей	40	34	74
МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	80	68	148
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей	60	12	72
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	60	10	70
ПП. 01		144	252	396
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	212	258	470
МДК02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей	60	24	84

МДК 02.03	Управление коллективом исполнителей	40	90	130
ПП. 02		72	144	216
ПМ.03	Организация процессов модернизации и модификации автотранспортных средств	232	186	418
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств	40	2	42
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	40	4	44
ПП. 03		72	180	252
ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочих «18511 Слесарь по ремонту автомобилей»	288	76	364
МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	0	76	76
ПА.00	Промежуточная аттестация	80	16	96
	всего		1296	

4.3. Формы проведения консультаций

Формы проведения консультаций по учебным дисциплинам и МДК выбираются преподавателями самостоятельно исходя из специфики учебного материала и уровня подготовленности обучающихся. В основном планируются групповые консультации.

Консультации входят в объем нагрузки во взаимодействии с преподавателем. Консультации включаются в расписание учебных занятий и проводятся в пределах 36-часовой недельной учебной нагрузки.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации.

Освоение учебных дисциплин и профессиональных модулей завершается обязательной промежуточной аттестацией.

Формами проведения промежуточной аттестации по дисциплинам общеобразовательного цикла являются:

- экзамены по русскому языку, математике, информатике;
- дифференцированные зачеты (зачеты с оценкой) по остальным УД.

Формами проведения промежуточной аттестации по дисциплинам циклов ОГСЭ и ЕН и общепрофессионального цикла являются дифференцированные зачеты (зачеты с оценкой) и экзамены.

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр, завершает освоение программы дифференцированный зачет.

Формами проведения промежуточной аттестации по составным элементам профессиональных модулей являются:

- экзамен, в том числе комплексный, по МДК;
- дифференцированные зачеты (зачеты с оценкой) по учебной практике и производственной практике.

Освоение профессионального модуля завершается сдачей экзамена по модулю (квалификационного экзамена).

Промежуточная аттестация в форме зачета (дифференцированный зачет) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик, что фиксируется в рабочих

программах. Экзамены проводятся в выделенный день, освобожденный от других видов учебной нагрузки.

Контрольно-оценочные средства для проведения промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения заблаговременно, рассматриваются на заседаниях методических комиссий и утверждаются в установленном порядке. Контрольно-оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по профессиональному циклу согласуются с работодателем.

4.5. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации.

Государственная (итоговая) аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей. Формой проведения государственной итоговой аттестации является защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект), в которую включен демонстрационный экзамен. Тематика выпускной квалификационной работы обязательно должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы и порядок проведения ГИА определяются Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации в ГАПОУ СО «Тавдинский техникум им. А.А. Елохина».