



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ «Сабинский аграрный колледж»

З.М.Бикмухаметов  
2022 год.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы  
среднего профессионального образования  
*государственного автономного профессионального образовательного  
учреждения «Сабинский аграрный 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 год и 10 мес.  
на базе основного общего образования

Профиль: технологический



1. Сводные данные по бюджету времени (в часах для)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика (для СПО)			Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация и консультации	Государственная (итоговая) аттестация	Всего (по курсам)	Каникулы (нед)
			по профилю профессии/ специальности	Преддипломная	Дипломная					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
I курс	1404	0	0	0	0	72	0	1476	11	
II курс	1204	72	36	0	134	48	0	1494	10,5	
III курс	918	72	324	0	84	96	0	1494	10,5	
IV курс	542	108	360	144	70	36	216	1476	2	
Всего	4068	252	720	144	288	252	216	5940	34	



Учебный план

Индекс	Наименование дисциплины, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Практическая подготовка	Самостоятельная учебная работа	Всего учебных занятий	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
							Во взаимовыгодности с преподавателем					I курс		II курс		III курс		IV курс		
							Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем./ трим. 17 нед.	2 сем./трим 24нед. 72 часа - ПА	3 сем./ трим 17 нед. ПА - 12 ч.	4 сем./трим. 21,5 нед. УП – 72 час. ПП– 36 час ПА -36 ч.	5 сем./трим.17 нед. , УП–36ч. ПП –144 ч.. ПА- 24 часов	6 сем./ трим.18,5 нед. УП – 36 ч. ПП – 180 ч. ПА – 72 часов	7 семе, УП – 1 нед, ПА – 12 часов.	8 сем. УП –2 нед ПП – 10 нед ПА – 24 часа
0.00	Общеобразовательный цикл	1/8/4	1476	552	0	140	852	552	0	0	48	24	612	792						
	Общие дисциплины		1016	338		4	588	338	0	0	28	12	380	596						
ОУД.01	Русский язык	-Э	90			78	78				6	6	34	44						
ОУД.02	Литература	-ДЗ	148			144	144				4		34	110						
ОУД.03	Иностранный язык	-ДЗ	158	152		154	2	152			4		58	96						
ОУД.04	Математика	-Э	246	60		234	174	60			6	6	96	138						
ОУД.05	История	-ДЗ	138	30		134	104	30			4		68	66						
ОУД.06	Физическая культура	З,ДЗ	126	122		126	4	122					52	74						
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-ДЗ	72	16		70	54	16			2		38	32						
ОУД.08	Астрономия	-ДЗ	38	8		36	28	8			2			36						







ОП.03	Электротехника	и	-Э	112	83	8	104	52	40	0	0	6	6						20	92 (8)		
ОП.04	Материаловедение		ДЗ	60	20		60	40	20	0	0	0	0						60			
ОП.05	Метрология, стандартизация, сертификация		Э	60	20	4	56	24	20	0	0	6	6							60(4)		
ОП.06	Информационные технологии профессиональной деятельности	в	-ДЗ	90	72	4	86	14	72	0	0	0	0				56(4)	24				
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		Э	40	30		40	18	10	0	0	6	6							40		
ОП.08	Охрана труда		ДЗ	50	30		50	40	10	0	0	0	0					50				
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		-ДЗ	84	48		84	36	48	0	0	0	0				42	42				
ОП.10	Правила безопасности дорожного движения		-Э	152	88	20	132	32	88	0	0	6	6					92(10)	60(10)			
ОП.11	Экономика отрасли		ДЗ	80	36	8	72	36	36	0	0	0	0								80(8)	
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности		ДЗ	60	24	6	54	30	24	0	0	0	0								60(6)	
П.00	Профессиональный цикл		-/ 14/4, 3Эм 1Эк	2372	1900	124	1132	646	350	40	1116	48	48				12	242	170	336	31	64
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных средств		-/6/2, Эм	1108	854	64	684	408	220	20	360	18	18				12	172	120	120	17	6
МДК.01.01	Устройство автомобилей		ДЗ,Э	300	250	22	278	166	100			6	6				128	172(8)				32
МДК.01.02	Автомобильные эксплуатационные материалы		ДЗ	40	20	2	38	18	20			0	0						40(2)			
МДК.01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей		Э	96	70	20	76	44		20		6	6								96(20)	



МДК.01.04	Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей	ДЗ	80	70	4	76	46	30										80(4)	60(2)			
МДК.01.05	Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и систем автомобилей	ДЗ ком	60	34	2	58	38	20											60(4)			
МДК.01.06	Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей		60	20	4	56	36	20														
МДК.01.07	Ремонт кузовов автомобилей	- ДЗ	100	30	10	90	60	30														
УП.01	Учебная практика	ДЗ	108	108																		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ ком	252	252																		
ПМ.01.Э	Экзамен по модулю	Эм	12	274		12																
ПМ.02	Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	- /2/1, Эм	348		24	180	106	30	20	144	12	12								204		
МДК.02.01	Техническая документация	-Э ком	46	30	2	44	34	10														
МДК.02.02	Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей		106	80	20	86	44	10	20		6	6										
МДК.02.03	Управление коллективом исполнителей	ДЗ	40	20	2	38	28	10														
УП.02	Учебная практика		36	36																		
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ ком.	108	108																		
ПМ.02.Э	Экзамен по модулю	Эм	12			12					6	6										



ПМ.03	Организация процессов модернизации и модернизации автотранспортных средств	-3/-1 Эм	352	260	16	156	94	50	180	6	6							140	32
МДК.03.01	Особенности конструкторской автотранспортных средств	ДЗ ком	40	20	4	36	26	10		0	0							40(4)	
МДК.03.02	Организация работ по модернизации автотранспортных средств		40	20	4	36	26	10		0	0							40(4)	
МДК.03.03	Тюнинг автомобилей	- ДЗ ком	40	20	4	36	16	20		0	0							30(2)	10(2)
МДК.03.04	Производственное оборудование		40	20	4	36	26	10		0	0							30(4)	
УП.03	Учебная практика		36	36					36	0	0								36
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ ком.	144	144					144	0	0								144
ПМ.03.Э	Экзамен по модулю	Эм	12			12				6	6								12
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей.	/2/1, Эк	420	368	20	112	38	50	288	12	12							70(10)	50(10)
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей.	-Э	120	80	20	100	38	50		6	6							70(10)	50(10)
УП.04	Учебная практика	ДЗ	72	72					72	0	0							36	36
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)	- ДЗ	216	216					216	0	0							144	72
ПМ.04.Э	Экзамен квалификационный	Эк	12			12				6	6								12
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ	144	144					144										4 нед



ПА	Промежуточные аттестации	252	И	216	3364	288	4320	1997	2031	40	111	126	12	612	72	11	10	11	10	12	9	11	10	4	12	24	72	11	10	4	12	24	6	нел.	504/ Теор 54 ч.					
																																				61	2/	882	612/	882
ГИА	Государственная итоговая аттестация																																							
	Защита дипломного проекта (работы) и экзамен	36																																		1	нел.			
	Демонстрационные	36																																			1	нел.		
	Всего	5940				288	4320	1997	2031	40	111	126	12	612	864 / теор 792	61	2/ теор 60	882 / теор 738	612/ теор. 408	882 /теор.- 594ч	61	2/ Теор 55	504/ Теор 54 ч.	6	нел.	504/ Теор 54 ч.														
Государственная (итоговая) аттестация																																								
1. Программа обучения по специальности																																								
1.1. Дипломный проект (работа)																																								
Выполнение дипломного проекта (работы) с 15.05 по 15.06 (всего 4 нед.)																																								
Защита дипломного проекта (работы) с 17.06 по 22.06 (всего 1 нед.)																																								
1.2. Выполнение демонстрационного экзамена с 24.06 по 29.06																																								
Всего																																								
Дисциплины и МДК																																								
учебной практики																																								
производств. Практики																																								
преддипломная практика																																								
консультации																																								
Экзамены																																								
Самостоятельная работа																																								
Количество экзаменов																																								
зачетов																																								



## Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей (далее - ППСЗ) для очной формы обучения на базе основного общего образования с освоением квалификации: специалист Государственного профессионального образовательного учреждения «Сабинский аграрный колледж» разработан на основании следующих документов:

Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 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);

Приказа Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 (ред. от 15.12.2014) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России 30.07.2013г. N 29200 (в ред. от 12.2014 г.);

Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013г. N 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России 14.06.2013г. №28785( в ред. От 18.08.2018 г.);

Приказа Минобрнауки России от 16.08.2013 г. N 968 г. (ред. от 17.11.2017) "Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования";

Примерной основной образовательной программы по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.

### **Особенности организации учебного процесса и режим занятий**

Нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППСЗ) при очной форме получения образования на базе основного общего образования 3 года 10 месяцев.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание обучения - 30 июня. Для всех видов лекторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Занятия сгруппированы по два академических часа (1 час 30 минут)

Рассматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика (по профилю специальности и преддипломная).

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая работу во взаимодействии с преподавателем, самостоятельную



ту и консультации.

Продолжительность учебной недели – шестидневная

Формы текущего контроля знаний; групповые и индивидуальные, устные и письменные, контрольная работа, диктант, сочинение, реферат, лабораторная работа, самостоятельная работа, отчет и т.д.

Качество освоения образовательных программ СПО осуществляется колледжем в процессе текущей, промежуточной аттестации обучающегося и итоговой аттестации выпускников. Знания и умения обучающихся определяются следующими оценками: «лично» («5»), «хорошо» («4»), «удовлетворительно» («3»), «неудовлетворительно» («2»), «зачтено»;

Промежуточная аттестация проводится в форма зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов.

На общеобразовательный учебный цикл отведено 1476 часов всего 12 дисциплин, включая «Астрономия» -38 часов и «Родной язык» - 82 часа.

При формировании образовательной программы при необходимости предусматривается включение адаптационной дисциплины "Физическая культура", обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

язательная часть профессионального учебного цикла ППССЗ предусматривает изучение дисциплины ОП.09 Безопасность жизнедеятельности, объем аудиторной нагрузки, которой может быть не менее 68 часов составляет ПО час, из них на освоение основ военной службы - 60 академических часов.

В период обучения с юношами по основам военной службы проводятся учебные занятия согласно п. 1 ст. 13 Федерального закона от 28.03.1998г. N 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе" (в редакции Федерального закона от 02.07.2013г. N 185-ФЗ "О внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ и признании утратившими силу законодательных актов (отдельных положений законодательных актов) РФ в связи с принятием Федерального закона "Об образовании в РФ").

Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические работы.

Планирование, организация и проведение практики обеспечивается в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013г. № 291, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ 14.06.2013 N 28785 (в ред. от 08.08.2016 г). Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей



рализуются как концентрированно в несколько периодов (производственная практика), так и рассредоточено (учебная практика), чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения и преподавателями дисциплин профессионального цикла в учебных лабораториях и мастерских. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются методической комиссией преподавателей и мастеров производственного обучения по профилю специальности.

Производственную (по профилю специальности и преддипломную) планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и организациями/предприятиями Республики Татарстан. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. Аттестация по итогам производственной (по профилю специальности и преддипломной) практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций/предприятий.

Общий объем каникулярного времени при освоении ОПОП СПО 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей составляет 34 недели:

на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;

на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;

на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;

на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования составляет 5940 часов.

Структура и объем образовательной программы:

Объем циклы	Кол-во часов
Профессиональные учебные дисциплины	1476
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	660
Тематический и общий естественнонаучный цикл	168
Профессиональный цикл	1048
Профессиональный цикл	2372
в т.ч. практика	972
Межкурсовая аттестация и консультации	252
Государственная итоговая аттестация	216



## Специфика формирования и реализация общеобразовательного цикла

В первый-третий год обучения обучающиеся получают общеобразовательную подготовку, с учетом этого срок обучения по программе подготовки специалистов данного звена СПО составляет 52 недели, в том числе: 39 недель - теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель - каникулы. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Перечень общеобразовательных учебных дисциплин и объем нагрузки по ним определен в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего образования и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259).

Профиль получаемого профессионального образования определен технический.

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

Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину.

Промежуточная аттестация проводится в форма зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов; зачеты и дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, отведенного ФГОС СПО.

### Формирование вариативной части

Вариативная часть образовательной программы в количестве 1296 часов распределена следующим образом:

отделено время на освоение программ учебных дисциплин и профессиональных модулей (по циклам).

Индекс	Дисциплина, МДК, практика	Количество часов
ОГСЭ.06	Татарский язык в профессиональной деятельности	72
ОГСЭ.04	Физическая культура	100
ОГСЭ.05	Психология общения	20



ЕН.01	Математика	14
ЕН.03	Экология	10
ОП.01	Инженерная графика	40
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	54
ОП.08	Охрана труда	6
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	16
ОП.10	Правила безопасности дорожного движения	152
ОП.11	Экономика отрасли	80
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности	60
МДК. 01.01	Устройство автомобилей	120
МДК. 01.03	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	52
МДК. 01.07	Ремонт кузовов автомобилей	40
ПП.01	Производственная практика	108
МДК.02.01	Техническая документация	46
МДК.02.01	Для проведения комплексного экзамена	6
УП.02	Учебная практика	36
ПП.02	Производственная практика	36
УП.03	Учебная практика	36
ПП.03	Производственная практика	72
МДК. 04.01	Выполнение работ по профессии 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	120
		1296

### Формы проведения промежуточной аттестации

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля в дисциплине и междисциплинарному курсу (в том числе по предметам общеобразовательного цикла), являются экзамен, зачет (в том числе зачет с оценкой дифференцированный).

Количество экзаменов в процедурах промежуточной аттестации не превышает 8 экзаменов в учебном году.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, определяются день, освобожденный от других форм учебной нагрузки за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию.

Аттестация в форме зачета и дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного



са, практики в размере 1-2 академических часов. Количество зачетов, предусмотренное в процедурах промежуточной аттестации, не превышает 10 зачетов учебном году. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию, в том же в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций групповые (письменные, устные), по необходимости- индивидуальные.

### **Формы проведения государственной итоговой**

Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным Министерством образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. N 968 г. д. от 17.11.2017).

По профессии 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена.

Для ГИА по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей разрабатывается программа ГИА и фонды оценочных средств.

После окончания полного курса обучения выдается диплом государственного образца о получении среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей



Пронумеровано, проінпуоровано и скреплено  
печатню 15 ( *п'ятинадцять* ) листов

Директор

ДПЧ

*З. М. Бикмухаметов*  
З. М. Бикмухаметов

