

24-25. - 109pc

**Утверждаю**

Врио директора ГАПОУ РМ

«Саранский автомеханический техникум»

\_\_\_\_\_/ О.В. Спицина



**Согласовано**

Первый заместитель Министра образования

Республики Мордовия

\_\_\_\_\_/ Ю.В. Грызуглина

2024 г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования

ГАПОУ РМ «Саранский автомеханический техникум»

*наименование образовательного учреждения*

по специальности среднего профессионального образования

23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств»

*код и наименование профессии СПО*

по программе базовой подготовки

Квалификация: **специалист по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств**

Форма обучения - **очная**

Нормативный срок освоения ОПОП – **3** года и **10** мес.

на базе **основного** общего образования

Профиль получаемого

профессионального образования **технологический**

*при реализации программы среднего (полного) общего образования*

**1 Календарный учебный график**

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I	1-7	8-14	15-21	22-28	29 сен - 5 окт	6-12	13-19	20-26	27 окт - 2 ноя	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29 дек - 4 янв	5-11	12-18	19-25	26 янв - 1 фев	2-8	9-15	16-22	23 фев - 1 мар	2-8	9-15	16-22	23-29	30 мар - 5 апр	6-12	13-19	20-26	27 апр - 3 май	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29 июн - 5 июл	6-12	13-19	20-26	27 июл - 2 авг	3-9	10-16	17-23	24-31				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
II																																																								
III																																																								
IV																																																								
<b>Всего</b>	<b>115</b>	<b>2/3</b>	<b>52</b>	<b>1/2</b>	<b>63</b>	<b>1/6</b>	<b>3</b>	<b>1/3</b>	<b>1</b>	<b>1/2</b>	<b>1</b>	<b>1/2</b>	<b>1</b>	<b>5/6</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>								

Обозначения:  Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам  
 Промежуточная аттестация  
 Каникулы

0 Учебная практика  
 8 Производственная практика (по профилю специальности)  
 X Производственная практика (преддипломная)

A Подготовка к государственной итоговой аттестации  
 III Государственная итоговая аттестация  
 \* Неделя отсутствия

**2 Сводные данные по бюджету времени**

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам				Промежуточная аттестация				Учебная практика				Производственная практика (по профилю специальности)				Производственная практика (преддипломная)				ГИА		Каникулы	Всего
	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	Всего	1 сем	2 сем	3 сем	Подго-товка	Прове-дение		
I	40	16 2/3	23 1/3	1	1	1/3	2/3	2/3	6	2	4	3	2	2	3	3	4	4	4	4	4	4	11	52
II	31	14 2/3	16 1/3	1	1	1/3	2/3	2/3	6	4	2	8	2	2	6	6	4	4	4	4	4	4	11	52
III	27 1/6	10 1/2	16 2/3	5/6	1/2	1/3	1/3	1/6	4	2	2	9	2	2	5	5	4	4	4	4	4	4	10	52
IV	17 1/2	10 2/3	6 5/6	1/2	1/2	1/3	1/6	1/6	2	2	2	9	2	2	5	5	4	4	4	4	4	4	2	43
<b>Всего</b>	<b>115</b>	<b>2/3</b>	<b>52</b>	<b>1/2</b>	<b>3</b>	<b>1/3</b>	<b>1</b>	<b>1/2</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
		Зачеты	Экзамены		Самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем					Консультации	Промежуточная аттестация	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
Всего учебных занятий		Теоретическое обучение		Лабораторные и практические занятия		Курсовые проекты	По практике производственной и учебной	По дисциплине	по учебным дисциплинам и МДК	1 сем., 16,5 нед			2 сем., 22,5 нед	3 сем., 14,5 нед	4 сем., 18,5 нед	5 сем., 10 нед	6 сем., 18 нед	7 сем., 12 нед	8 сем., 10 нед			
в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК		в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК																				
<b>Общеобразовательный цикл</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1434</b>	<b>768</b>	<b>666</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>30</b>	<b>598</b>	<b>836</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>Обязательные общеобразовательные дисциплины</b>					<b>12</b>	<b>2</b>	<b>848</b>	<b>842</b>	<b>396</b>	<b>446</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>378</b>	<b>464</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ООД.01	Русский язык		-кэ	72		66	30	36				2	4	36	30							
ООД.02	Литература		-кэ	108		108	62	46						36	72							
ООД.03	История		-дэ	136		136	90	46						70	66							
ООД.04	Обществознание		-дэ	72		72	44	28						34	38							
ООД.05	География		-дэ	72		72	44	28						34	38							
ООД.06	Иностранный язык		-дэ	72		72	2	70						32	40							
ООД.07	Химия		-дэ	72		72	36	36						36	36							
ООД.08	Биология		-дэ	72		72	52	20						36	36							
ООД.09	Основы безопасности и защиты Родины		-дэ	68		68	22	46						36	32							
ООД.10	Физическая культура		дэ/дэ	72		72	14	58						28	44							
ООД.11	Индивидуальный проект		дэ	32		32		32						32								
<b>ЦД Профильные дисциплины</b>					<b>0</b>	<b>2</b>	<b>628</b>	<b>592</b>	<b>372</b>	<b>220</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>220</b>	<b>372</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ЦД.03	Информатика		-дэ	144		136	70	66				2	6	46	90							
ЦД.02	Физика		э,э	144		128	78	50				4	12	56	72							
ЦД.03	Математика		э,э	340		328	224	104				4	8	118	210							
<b>ПП Профессиональная подготовка</b>					<b>11</b>	<b>0</b>	<b>4248</b>	<b>14</b>	<b>2710</b>	<b>1356</b>	<b>40</b>	<b>1296</b>	<b>12</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>ОГСэ Социально-гуманитарный цикл</b>					<b>11</b>	<b>0</b>	<b>548</b>	<b>8</b>	<b>540</b>	<b>124</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
ОГСэ.02	История России		дэ	48		48	40	8														
ОГСэ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		-,-,-,-,-,-,-,- /дэ	180		174		174						34	22							
ОГСэ.04	Физическая культура		3,3,3,3,3, дэ	176		174		174						34	24							
ОГСэ.05	Безопасность жизнедеятельности		-дэ	68		68	20	48														
ОГСэ.05	Основы финансовой грамотности		дэ	40		40	34	6													40	
ОГСэ.06	Основы бережливого производства		дэ	36		36	30	6														
<b>ОПЦ Общепрофессиональный цикл</b>					<b>7</b>	<b>2</b>	<b>778</b>	<b>6</b>	<b>760</b>	<b>412</b>	<b>348</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>244</b>	<b>314</b>	<b>38</b>	<b>164</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОП.01	Инженерная графика		-дэ	92		92		92						42	50							
ОП.02	Техническая механика		-э	128		122	66	56									34	88				





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

	<b>Кабинеты:</b>
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	Технического обслуживания и ремонта шасси автомобилей;
16	Ремонта кузовов автомобилей;
	<b>Лаборатории:</b>
1	Электротехники и электроники;
2	Материаловедения;
3	Автомобильных эксплуатационных материалов;
4	Автомобильных двигателей;
5	Электрооборудования автомобилей.
	<b>Мастерские:</b>
1	Слесарно-станочная;
2	Сварочная;
3	Разборочно-сборочная;
4	Технического обслуживания автомобилей, включающая участки: - уборочно-моечный; - диагностический; - слесарно-механический; - кузовной; - окрасочный.
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1	Спортивный зал;
2	Стрелковый тир.
	<b>Залы:</b>
1	Актовый зал;
2	Библиотека, читальный зал с выходом в интернет.

## Пояснительная записка

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Мордовия «Саранский автомеханический техникум» специальности

### **23.02.07 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ**

Учебный план предназначен для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования.

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственной автономной профессиональной образовательной организации Республики Мордовия «Саранский автомеханический техникум» разработан на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
- Приказа Минобрнауки России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 № 1547 (ред. от 01.09.2022) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2016 № 44936);
- Приказа Минобрнауки России от 09.12.2016 № 1568 (ред. от 01.09.2022) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» (Зарегистрировано в Минюсте России 26.12.2016 № 44946)
- Примерная основная образовательная программа (ПООП) по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, включающая программы учебных дисциплин и профессиональных модулей;
- Письмо Минпросвещения России от 20.07.2020 № 05-772 «О направлении инструктивно-методического письма» по организации применения современных методик и программ преподавания по

общеобразовательным дисциплинам в системе среднего профессионального образования, учитывающих образовательные потребности обучающихся образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования;

– Устав ГАПОУ РМ «САМТ» и иные локальные акты техникума.

## 2. Общие положения

Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу в соответствии с учебным планом, могут осуществлять профессиональную деятельность: 17 Транспорт, 31 Автомобилестроение, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и прочее).

Учебный план разработан для очной формы обучения.

Начало учебного года 1 сентября, режим работы образовательной организации пятидневный или шестидневный. Продолжительность занятий 45 мин – группировка парами.

Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования.

Срок получения образования по учебному плану в соответствии с требованиями ФГОС СПО на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО и с учетом рекомендаций Письма Минобнауки РФ в качестве профиля получаемого образования выбран технологический профиль.

Образовательная организация разрабатывает образовательную программу в соответствии с квалификацией специалиста среднего звена, указанной в Перечне специальностей среднего профессионального образования, утвержденном приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2013 г., регистрационный N 30861), с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 мая 2014 г. N 518 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 28 мая 2014 г., регистрационный N 32461), от 18 ноября 2015 г. N 1350 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 декабря 2015 г., регистрационный N 39955) и от 25 ноября 2016 г. N 1477 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2016 г., регистрационный N 44662):

**специалист.**



### 3 Структура образовательной программы и учебного плана

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть).

Общий объем образовательной программы для реализации требований ФГОС СПО на базе основного общего образования увеличен на 1476 часов, при этом срок обучения увеличен на 1 год. Из них на реализацию общеобразовательного цикла учебным планом отведено 1476 часов.

Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 69,49 % от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы (30,51%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Учебный план имеет следующую структуру:

- общеобразовательный цикл;
- социально-гуманитарный цикл;
- общепрофессиональный цикл;
- профессиональный цикл;
- государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена - специалист.

Таблица 1

Структура и объем образовательной программы

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	Обязательная часть	Вариативная часть
Социально-гуманитарный цикл	504	44
Общепрофессиональный цикл	504	274
Профессиональный цикл	1944	978
Государственная итоговая аттестация	216	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	5940	

Перечень и объем дисциплин и модулей образовательной программы определен с учетом ПООП в основной таблице учебного плана.

В социально-гуманитарном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделен 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 очной форме обучения выделено 100 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

При проведении лабораторных работ, практических работ и семинарских занятий, при работе в компьютерном классе группа может делиться и составлять 8-10 человек, если это предусмотрено содержанием учебной программы, при наличии учебно-методических рекомендаций.

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

В качестве форм промежуточной аттестации в учебном плане использованы:

- экзамен;
- экзамен по модулю;
- квалификационный экзамен;
- зачет с оценкой (дифференцированный зачет);
- другие формы контроля (письменный и устный опрос, тестовый контроль, выступление с докладом, сообщением, презентацией);
- курсовые проекты.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, определяется день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета с оценкой (дифференцированного зачета) проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практик. В соответствии с требованиями приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не должно превышать 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов - 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре и факультативным учебным курсам, дисциплинам (модулям).

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований

федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

### **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл сформирован на основе требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

Общеобразовательный цикл учебного плана предусматривает изучение обязательных учебных предметов:

- учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей;
- дополнительных учебных предметов, курсов по выбору;
- общих для включения во все учебные планы учебных предметов, в том числе на углубленном уровне.

Общеобразовательный цикл содержит 13 учебных предметов, в том числе в цикл «Общие учебные предметы» включены учебные предметы:

- Русский язык,
- Литература,
- Математика,
- Иностранный язык,
- Информатика,
- Физика,
- Химия,
- Биология,
- История,
- Обществознание,
- География,
- Физическая культура,
- Основы Безопасности и защиты Родины,
- Индивидуальный проект.

При этом учебный план профиля обучения содержит 3 учебных предмета, изучаемых на углубленном уровне: математика, физика, информатика.

В рамках освоения общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в течение 1 года на 1 курсе обучения. Защита проекта выполняется в рамках промежуточной аттестации.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «История России», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Безопасность жизнедеятельности», «Физическая культура», «Основы финансовой грамотности», «Основы бережливого производства».

Общий объем дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в очной форме обучения не может быть менее 68 академических часов, из них на

освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 48 академических часов; для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Дисциплина «Физическая культура» должна способствовать формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: «Инженерная графика», «Техническая механика», «Электротехника и электроника», «Материаловедение», «Метрология, стандартизация и сертификация», «Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Правовое обеспечение профессиональной деятельности», «Охрана труда».

Военно-полевые сборы с юношами допризывного возраста проводятся в количестве 35 часов.

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

<b>Основные виды деятельности</b>	<b>Профессиональные модули</b>
техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;	ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей
техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;	
техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;	
проведение кузовного ремонта;	
организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля;	ПМ.02. Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля
организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств.	ПМ.03. Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств
освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделенного на проведение практик, определена в объеме 31 процент (1296 часов) от профессионального цикла образовательной программы.

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

РАЗРАБОТАНО

Заместитель директора по УР



---

А.И. Тулкина

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела ПО МО РМ



---

Е.А. Куршева