

Министерство образования Республики Мордовия

Согласовано

Заместитель министра образования РМ

С.И. Соболев

Утверждаю

Директор ГАПОУ РМ "Саранский
автономный техникум"

Ф.Н. Карташов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

ГАПОУ РМ "Саранский автомеханический техникум"

наименование образовательного учреждения (организации)

по профессии среднего профессионального образования

23.01.06

Машинист дорожных и строительных машин

код

наименование профессии

среднего общего образования

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по СПО

квалификация:

машинист бульдозера - тракторист

форма обучения

Очная

Срок получения СПО по СПО

10м

год начала подготовки по СПО 2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

при реализации программы среднего общего образования

3 План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МК, практик	Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам																Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка	
														Курс 1																			
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Максимальная	Самост. (с.р.+и.п.)	Консультации	Всего	Обязательная		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе		Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе												
									в том числе	Лекции, уроки					Пр. занятия	в том числе					Лекции, уроки	Пр. занятия											
1	2	3	4	5	10	12	14	15	17	18	27	28	29	30	31	32	41	42	43	44	45	46	168	169	170	171							
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)		3	4	5	10	12	14	15	17	18	54	27	28	29	30	31	32	41	42	43	44	45	46	168	169	170	171						

																				72%	28%	72%	28%
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	2	14	1350	450	900	610	290	567	189	378	240	138	783	261	522	370	152	972	378	648	252	
ОП	Общепрофессиональный цикл		10	616	200	416	316	100	218	58	160	116	44	398	142	256	200	56	404	212	284	132	
ОП.01	Материаловедение		1	70	16	54	42	12	70	16	54	42	12						70		54		
ОП.02	Слесарное дело		1	70	16	54	38	16	70	16	54	38	16						70		54		
ОП.03	Основы технического черчения		1	78	26	52	36	16	78	26	52	36	16						70	8	52		
ОП.04	Электротехника		2	56	20	36	28	8						56	20	36	28	8	56		36		
ОП.05	Основы технической механики и гидравлики		2	82	30	52	44	8						82	30	52	44	8	82		52		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		2	56	20	36	26	10						56	20	36	26	10	56		36		
ОП.Вч.07	Организация предпринимательской деятельности		2	52	20	32	22	10						52	20	32	22	10		52		32	
ОП.Вч.08	Охрана труда		2	52	20	32	22	10						52	20	32	22	10		52		32	
ОП.Вч.09	Технология трудоустройства		2	52	20	32	22	10						52	20	32	22	10		52		32	
ОП.Вч.10	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики		2	48	12	36	36							48	12	36	36			48		36	
П	Профессиональный учебный цикл	2	4	646	206	440	294	146	261	87	174	124	50	385	119	266	170	96	480	166	320	120	
ПМ	Профессиональные модули	2	4	646	206	440	294	146	261	87	174	124	50	385	119	266	170	96	480	166	320	120	
ПМ.01	Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин (по видам)	1	2	261	87	174	124	50	261	87	174	124	50						175	86	118	56	
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт строительных машин			261	87	174	124	50	261	87	174	124	50						175	86	118	56	
УП.01.01	Учебная практика (включая слесарное дело - 56 ч.)		1	144		144	нед	4	час		144	нед	4	час			нед		144		144		
ПП.01.01	Производственная практика		1	72		72	нед	2	час		72	нед	2	час			нед		72		72		

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам										Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка			
		Экзамены			Зачеты			Диффер. зачеты			Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная		Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Обяз.	Вар.	Обяз.	Вар.				
		аттестации	Зачеты	Диффер. зачеты	в том числе	в том числе	Семестр 1	10 1/2 нед	Семестр 2	14 1/2 нед																											
														всего	в том числе																			в том числе	в том числе		
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	1							477				390																								
	Всего часов с учетом практик																																				
ПМ.02	Обеспечение производства дорожно - строительных работ (по видам)	1		2	385	119		266	170	96																											
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ				385	119		266	170	96																											
УП.02.01	Учебная практика по ПМ.02			2	108			108	нед	3	час							нед		час																	
ПП.02.01	Производственная практика			2	324			324	нед	9	час							нед		час																	
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	2			817			698																													
	Всего часов с учетом практик																																				
ФК.00	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА			1	88	44		44		44	88	44		44				44																			
	Воспитание-сберэнт																																				
	Учебная и производственная практики				648			648	нед	18	час			216	нед	6	час																				
	Учебная практика				252			252	нед	7	час			144	нед	4	час																				
	Концентрированная				252			252	нед	7	час			144	нед	4	час																				
	Распределочная								нед		час							нед		час																	
	Производственная практика				396			396	нед	11	час			72	нед	2	час																				
	Концентрированная				396			396	нед	11	час			72	нед	2	час																				
	Распределочная								нед		час							нед		час																	
	Государственная итоговая аттестация				36			36	нед	1	час							нед		час																	
	Защита выпускной квалификационной работы								нед		час							нед		час																	
	Проведение государственных экзаменов				36			36	нед	1	час							нед		час																	
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О																																				
	в т.ч. в период обучения по циклам																																				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																																				
	в т.ч. в период обучения по циклам																																				
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК	2		14	1350	450		900	610	290	567	189	378	240	138	783	261		522	370	152	972	378	648	252												

Индекс		Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик		Распределение по курсам и семестрам																				Максимальная учебная нагрузка		Обязательная учебная нагрузка							
				Курс 1										Курс 2																			
				Семестр 1										Семестр 2																			
				10 1/2 нед										14 1/2 нед																			
Формы промежуточной аттестации		Учебная нагрузка обучающихся, ч.		Обязательная		в том числе		Максим.		Самост.		Консульт.		Обязательная		в том числе		Максим.		Самост.		Консульт.		Обязательная		в том числе							
																												Лекции, уроки		Пр. занятия		Лекции, уроки	
Экзамены		Зачеты		Диффер. зачеты		Максимальная		Самост.(с.р.+и.п.)		Консультации		Всего		Лекции, уроки		Пр. занятия		Максим.		Самост.		Консульт.		Обязательная		Лекции, уроки		Пр. занятия					
2		14		1350		450		900		610		290		567		189		378		240		138		783		261		522		370		152	
ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК (С КОНСУЛЬТАЦИЯМИ В ПЕРИОД ОБУЧЕНИЯ ПО ЦИКЛАМ)																																	
Экзамены (без учета физ. культуры)																																	
Зачеты (без учета физ. культуры)																																	
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																																	
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																	
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																	
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																	

[illegible]

5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии 23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин

Кабинеты	
1.	технического черчения
2.	электротехники
3.	технической механики и гидравлики
4.	охраны труда
5.	безопасности жизнедеятельности
6.	конструкции дорожных и строительных машин
Лаборатории	
1.	материаловедения
2.	технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин
Мастерские	
1.	слесарная
2.	электромонтажная
Спортивный комплекс	
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	стрелковый тир
Залы	
1.	библиотека
2.	читальный зал с выходом в сеть Интернет
3.	актовый зал

Пояснительная записка

Учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих государственного автономного профессионального образовательного учреждения Республики Мордовия «Саранский автомеханический техникум» профессии

23.01.06. Машинист дорожных и строительных машин

разработан на основе:

федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 190629.01 Машинист дорожных и строительных машин, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 02.08.2013 г. № 695,

приказа Минобрнауки России № 389 от 25.03.2015 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»,

приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»;

положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291);

приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 31 января 2014 г., 17 ноября 2017 г.).

2. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с графиком учебного процесса.

3. Объемные параметры учебной нагрузки определены в учебном плане на 10 месяцев по семестрам.

Максимальный объем учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 54 академических часов в неделю, в том числе обязательной аудиторной нагрузки – 36 часов.

4. Консультации предусмотрены в объеме 4 часа на одного обучающегося на учебный год и не учитываются при расчете объемов учебного времени. Объем часов, выделенных на консультации, используется на организацию и проведение дополнительных занятий для обучающихся, для проведения консультаций в период подготовки к промежуточной аттестации и государственной итоговой аттестации.

5. Объем часов по дисциплине физическая культура реализуется как за счет часов, указанных в учебном плане, так и за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных кружках и секциях. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с п.1 ст. 13 Федерального закона "О воинской обязанности и военной службе" от 28 марта 1998г. № 53-ФЗ.

6. Часы вариативной части ППКРС направлены на углубление знаний и умений дисциплин общепрофессионального цикла и введение дисциплин:

ОП.Вч.07	Организация предпринимательской деятельности	32
ОП.Вч.08	Охрана труда	32
ОП.Вч.09	Технология трудоустройства	32
ОП.Вч.10	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики	36
	Итого	132 ч

Расширены темы профессиональных модулей в размере 120 часов. За счет часов вариативной части увеличена учебная практика по ПМ.01. на 36 часов.

7. Учебная и производственная практика проводятся техникумом при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. В рамках ПМ.02. Обеспечение производства дорожно-строительных работ предусмотрено вне сетки учебного времени практическое вождение в следующих объемах: вождение трактора 10 часов, управление и выполнение работ бульдозером – 15 часов, экскаватором – 15 часов. Практическое (индивидуальное) обучение предусмотрено Правилами допуска к управлению самоходными машинами и выдачи удостоверений тракториста-машиниста (тракториста), утвержденными постановлением Правительства РФ от 12 июля 1999 г. № 796 с изменениями и дополнениями от 15 июня 2009 г., 6 мая 2011 г., 24 декабря 2014 г. Обучение практическому вождению проводится мастером производственного обучения индивидуально с каждым обучающимся в соответствии с графиком очередности обучения практическому вождению.

Практика реализуется на основе договоров о сотрудничестве в рамках дуальной системы обучения. Определены виды работ, сроки проведения работ, количество часов, ответственные лица со стороны техникума и Предприятий. Закреплены лица, ответственные за соблюдением правил охраны труда и техники безопасности.

8. Оценка качества освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей по ППКРС осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Формы промежуточной аттестации по общепрофессиональным дисциплинам - зачет и дифференцированный зачет (проводится в счет часов, отведенных на изучение каждой дисциплины). Форма промежуточной аттестации по профессиональному модулю – экзамен (квалификационный), который проводится после прохождения полного курса учебной и (или) производственной практики, предусмотренной на каждый из модулей.

9. По окончании освоения ППКРС проводится государственная итоговая аттестация в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы. Темы выпускных квалификационных работ соответствуют содержанию профессиональных модулей.

Заместитель директора по УМР



Н.Г. Обыденкова

Согласовано

Начальник отдела

профессионального образования



Е.А. Куршева