

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Мордовия «Саранский строительный техникум»

Утверждаю
Директор ГБПОУ РМ
«Саранский строительный техникум»
С.М. Ведяйкин
подпись расшифровка подписи
« 16 » июня 2023г.

Согласовано
Заместитель Министра образования
Республики Мордовия
Д.И. Игнатьев
подпись расшифровка подписи
« 07 » июня 2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
07.02.01 Архитектура

Квалификация: Архитектор
Год набора 2023
Форма обучения – очная
Срок обучения – 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования
Приказ об утверждении ФГОС №692 от 04.10.2021

1 Календарный учебный график 07.02.01 Архитектура (набор 2023)																														
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

[illegible]

Обозначения:

☐ Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам

ЭКЗАМЕН

= Каникулы

0	Учебная практика
---	------------------

8	Производственная практика (по профилю специальности)
---	--

	Производственная практика (преддипломная)
--	---

Подготовка к ГИА

III Государственная итоговая аттестация

* Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

[illegible]

07.02.01 Архитектура (набор 2023г)

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной программы							Распределение учебной нагрузки по курсам, семестрам																	
												I курс								II курс				III курс				IV курс	
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	другая форма аттестации (контрольная работа)	Объем ОП	в том числе практической подготовки	консультации	промежуточная аттестация	Всего аудиторных занятий	в т.ч.			1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем	
											Занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятий))	Курсовых работ (проектов) для СПО	17 нед	конс	24 нед	конс	17 нед	конс	24 нед	конс	17 нед	конс	25 нед	конс	17 нед	конс	24 нед (в том числе 14+4 пред+6 ГИА)	конс	
ОУП.00	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ					1476	324	0	13	1463	760	692	0	609	0	854	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ОУП.01	Русский язык		2		1	72	12	0		72	36	36		32		40													
ОУП.02	Литература				1	108	14	0		108	54	54		46		62													
ОУП.03	Иностранный язык		2		1	72	20	0		72		72		28		44													
ОУП.04	Математика	1,2				340	56	0	7	333	214	114		143		190													
ОУП.05	История		2		1	136		0		136	90	46		56		80													
ОУП.06	Обществознание		2		1	72	18	0		72	38	34		28		44													
ОУП.07	Физическая культура		2	1		72	20	0		72		72		28		44													
ОУП.08	Основы безопасности жизнедеятельности		2		1	68	10	0		68	24	44		28		40													
ОУП.09	География		2		1	72	16	0		72	46	26		28		44													
ОУП.10	Физика	2	1			180	88	0	6	174	136	32		76		98													
ОУП.11	Информатика		2		1	108	52	0		108	28	80		44		64													
ОУП.12	Химия		1			72	6	0		72	34	38		36		36													
ОУП.13	Биология		2			72	12	0		72	48	24		36		36													
ОУП.14	Основы проектной деятельности				2	32		0		32	12	20				32													
	Профессиональная подготовка					4248		24	90	3990	1268	1642	250	0	0	0	0	606	0	852	0	594	0	876	0	594	0	468	24
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			5		496		0	6	490	106	384	0	0	0	0	138	0	64	0	74	0	106	0	108	0	0	0	
ОГСЭ.01	Основы философии		7			48	12	0		48	36	12													48				
ОГСЭ.02	История	3				56	12	0	6	50	50						50												
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		7		3456	178	178	0		178		178					44		32		32		40		30				
ОГСЭ.04	Физическая культура		7	3-6		178	178	0		178		178					44		32		42		30		30				
ОГСЭ.05	Психология общения		6			36	16	0		36	20	16										36			30				
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл			0		150		0	0	150	80	70	0	0	0	0	114	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	
ЕН.01	Прикладная математика		3			36	16	0		36	20	16					36												
ЕН.02	Информатика		3			78	52	0		78	38	40					78												
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования		6			36	14	0		36	22	14										36							
П.00	Профессиональный цикл					3602		24	84	3350	1082	1188	250	0	0	0	354	0	788	0	520	0	734	0	486	0	468	24	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины					1116		0	18	1098	584	514	0	0	0	0	218	0	410	0	70	0	274	0	126	0	0	0	
ОП.01	Техническая механика	4				72	26	0	6	66	40	26							66										
ОП.2	Начертательная геометрия		3.4			190	84	0	0	190	106	84					104		86										
ОП.3	Рисунок и живопись		5		34	186	152	0		186	34	152					66		50		70								
ОП.4	История архитектуры		4			72	20	0		72	52	20							72										
ОП.5	Типология зданий		4			66	28	0		66	38	28							66										
ОП.6	Архитектурное материаловедение		3			48	14	0		48	26	22					48												
ОП.7	Основы геодезии	4				76	28	0	6	70	48	22									70								
ОП.10	Основы экономики архитектурного проектирования и строительства		7			48	24	0		48	24	24													48				
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности		6			68	48	0		68	20	48											68						
ОП.13.	Основы реставрации		7			38	16	0		38	22	16												38					
ОП.14	Ландшафтная архитектура	6				102	12	0	6	96	84	12											96						
ОП.15	Основы скульптурно-пластического моделирования		6			40	34	0		40	6	34											40						
ОП.16	Основы финансовой грамотности/Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности		7			40	10	0		40	30	10												40					

ОП.17	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики		6			34	4	0		34	30	4									34											
ОП.18	Технология трудоустройства/ Основы бережливого производства					36	12	0		36	24	12									36											
ПМ.00	Профессиональные модули					2486		24	66	2252	498	674	250	0	0	0	0	136	0	378	0	450	0	460	0	360	0	468	24			
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации		0			1766		12	36	1718	354	538	250	0	0	0	0	136	0	246	0	328	0	460	0	152	0	396	12			
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	5	4		3	238	50	0	6	232		212	20					50	70		112											
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования	6			345	170	50	0	6	164	12	152						50	38		34		42									
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование	7			456	304	258	0	6	298	40	28	230						78		44		118		58							
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства		7			94	28	0		94	66	28													94							
МДК.01.05	Конструкции зданий и сооружений с элементами статики	6			45	266	64	0	6	260	196	64	0				0	0	60		102	0	98		0	0	0	0				
	Раздел. Конструкции зданий с основами расчета и конструирования					162	36	0	6	156	120	36									58		98									
	Раздел. Архитектурная физика		5			44		0		44											44											
	Раздел. Инженерные сети и оборудование зданий и территорий поселений		4			60	28	0		60	32	28							60													
МДК.01.06	Проектирование объектов деревянного зодчества		6к			53	32	0	3	50	18	32										50										
МДК.01.07	Проектирование малых архитектурных объектов					47	22	0	3	44	22	22											44									
УП.01.01	Учебная практика по геодезии -36			5			36	36	0		36											36										
УП.01.02	Учебная практика по архитектурной графике -36		3			36	36	0		36							36															
УП.01.03	Учебная практика обмерная -36					36	36	0		36												36										
УП.01.04	Учебная практика по рисунку (пензэр)-36		6			36	36	0		36												36										
УП.01.05	Учебная практика по макетированию-36					36	36	0		36												36										
ПП.01	Производственная практика Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации		8			396	396	0		396																396						
	экзамен по модулю	8				18		12	6	0																		12				
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений					310		12	18	280	108	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	208	0	72	12				
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования	7		0		52	26	0	6	46	24	22													46							
МДК.02.02	Основы строительного производства	7				78	20	0	6	72	52	20													72							
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений		7			54	20	0		54	32	20													54							
УП.02.01	Учебная практика-36		7			36	36	0		36															36							
ПП.02.01	Производственная практика -72		8			72	72	0		72																	72					
	экзамен по модулю	8				18		12	6																			12				
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. 27534 чертежник-конструктор					266		0	12	254	36	74	0	0	0	0	0	0	0	132	0	122	0	0	0	0	0	0	0			
МДК.03.01	Технологии информационного моделирования	5		4	116	74	0	6	110	36	74							60	50													
УП.03.01	Учебная практика		5	4	144	144	0		144									72	72													
ПП.03.01	Производственная практика				0		0		0																							
	экзамен по модулю	5			6		0	6																								
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)		8		144	144			144																		144					
	часы и консультации				5940								609	0	854	0	606	0	852	0	594	0	876	0	594	0	468	24				
	экзамены												3		10	6		12	18		24	18					12					
	итого за семестр												612		864		612		864		612		900		612		504					
	Всего ОПОП				4248		24	90	3990	1268	1642	250	0	0	0	0	606	852	594	876	594	876	594	468	24							
	Итого				4320		24		4062	1304	1678	250	32	0	40	0	606	852	594	876	594	876	594	468	24							
	учебные сборы по военной подготовке																															
	Россия - моя история												16		16																	
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация				216																					6 нед						
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы																									4 нед						
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы																									2 нед						
					5940																											
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена										Всего занятий					дисциплин и МДК		612		792		612		780		486		768		558		0	24
															Учебной практики		0		0		36		72		108		108		36		0	
															Производственной практики (по профилю		0		0		0		0		0		0		0		468	
															Экзаменов		1		2		1		2		3		4		3		3	
															Дифференцированны х зачетов		2		8		5		5		4		6		8		2	

Пояснительная записка к учебному плану

основной профессиональной образовательной программы СПО (программа подготовки специалистов среднего звена)
по специальности 07.02.01 Архитектура очной формы обучения на базе основного общего образования (квалификация: техник)

Настоящий учебный план разработан на основе следующих документов:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 07.02.01 Архитектура, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 04.10.2021 (далее – ФГОС СПО).
2. Приказ Министерства образования и науки от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования" (с изменениями и дополнениями) с учетом профиля получаемого образования.
3. Приказ Министерства образования и науки от 17.12.2020 г. N 747 "О внесении изменений в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования".
4. Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778);
5. Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
6. Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"
7. Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – 30 июня в соответствии с календарным учебным графиком.
8. Общий объем образовательной программы очной формы обучения на базе основного общего образования – 5940 часов, срок обучения 3 года 10 месяцев.
9. Объём учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной работы, промежуточной аттестации и самостоятельной работы по освоению программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих. В целях качественной подготовки обучающихся учебная нагрузка равномерно распределена по семестрам.
10. В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, 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.
11. В целях контроля качества подготовки обучающихся предусматривается промежуточная аттестация. Учебные циклы включают часы для проведения промежуточной аттестации.

12. По завершении освоения программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения проводится экзамен по модулю.

13. Зачёты, дифференцированные зачёты проводятся за счёт часов, отведённых на изучение дисциплины, междисциплинарного курса. Количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

В рамках промежуточной аттестации предусматриваются комплексные формы её проведения:

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	Наименование дисциплины/МДК
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	2	Русский язык
				Литература
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики
				Технология трудоустройства
3	Экзамен	Комплексный диф. экзамен	6	Проектирование объектов деревянного зодчества
				Проектирование малых архитектурных объектов
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	УП.01.03 Учебная практика обмерная
				УП.01.04 Учебная практика по рисунку (плэнэр)
				УП.01.05 Учебная практика по макетированию
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	8	ПП.01 Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
				ПП.02 Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений

14. Профессиональный цикл учебного плана включает 3 профессиональных модуля в соответствии с основными видами деятельности, осваиваемыми с учетом получаемой квалификации. Каждый профессиональный модуль включает междисциплинарный курс (один или несколько), учебную и производственную практику.

15. Проведение практик в объеме 828 часов: 10 недель (360 час.) – учебной практики и 13 недель (468 час.) – производственной, 4 недели (144 час.) преддипломной практики.

Учебная, производственная практики проводятся рассредоточено и концентрированно.

16. В процессе освоения образовательной программы обучающимся предоставляются каникулы. В зимний период – по 2 недели, летом – 9 недель, на 3 курсе – 8 недель.

17. 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.

18. Общеобразовательный цикл учебного плана состоит из 13 учебных предметов. Два из них (с учетом технологического профиля) изучается на углубленном уровне: математика, физика.

19. Общеобразовательный цикл включает выполнение обучающимися индивидуального проекта с учетом профиля получаемого образования.

20. Обязательная часть образовательной программы составляет 4248 часа, вариативная часть – 1296 часов. При распределении обязательной нагрузки по курсам и семестрам, часы вариативной части учебного плана были использованы на увеличение часов обязательных дисциплин, МДК, модулей, а также на введение новых дисциплин:

Распределение по циклам обязательных и вариативных часов указано в таблице:

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	Обязательная часть-4248	Вариативная часть-1296
Общеобразовательный цикл	1476	
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	468	28
Математический и общий естественнонаучный цикл	144	6
Общепрофессиональный цикл	612	504
Профессиональный цикл	1728	758
Государственная итоговая аттестация	216	
Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования	5940	

21. Часы вариативной части учебного плана обеспечивают:

- расширение знаний, умений по МДК с учетом требований профессиональных стандартов;
- углубление знаний и умений по МДК, по профильным дисциплинам, необходимых для успешного прохождения государственной итоговой аттестации и сдачи демонстрационного экзамена;
- углубление знаний и умений по МДК и дисциплинам для продолжения образования, профессионального и личностного развития;
- для повышения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

22. В период обучения проводятся учебные сборы в объеме 35 часов.

23. На государственную итоговую аттестацию отводится в учебном плане 216 часов (6 недель). ГИА проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Заместитель директора по УР

Н.Г. Кулакова

Начальник отдела ПО МО РМ

Е.А. Куршева