

Министерство образования республики Мордовия

СОГЛАСОВАНО

*Первый заместитель
министра образования РМ*
Ю. В. Трушкина
« 30 » *08* 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РМ «Ковылкинский
аграрно-строительный колледж»
Н. Киржаева
« 10 » *08* 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
(программы подготовки специалистов среднего звена)

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Мордовия
«Ковылкинский аграрно-строительный колледж»
по специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Год начала подготовки **2022**

группа	<u>СН-11</u>	учебный год	<u>2021-2022</u>
	<u>СН-21</u>		<u>2022-2023</u>
	<u> </u>		<u> </u>
	<u> </u>		<u> </u>

Квалификация: **техник**

Форма обучения – **очная**

Нормативный срок обучения – **3 года 10 месяцев** на базе **основного общего образования**

Приказ Минобрнауки России об утверждении ФГОС СПО от **10.01.2018 №2**

Профиль получаемого профессионального образования: **технологический**

Укрупненная группа: **08.00.00 Техника и технологии строительства**

1 Календарный учебный график

Недели 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	
1																/	К	К																						/	::	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2								У	У							/	К	К									У	У	У	П							У	У			/	::	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
3											У	У	У	У	У	У	::	К	К																				У	У	П	П	/	::	К	К	К	К	К	К	К	К	К
4								У	П	П	П	П	П	П	П	/	К	К													П	У	У	У	У	П	::	Г	Г	Г	Г	Г	Г										

Условные обозначения:

	У№	П№	::	Г	К
--	----	----	----	---	---

Обучение

Учебная практика
в форме практической
подготовки
(номер профессионального
модуля)

Производственная практика
в форме практической
подготовки
(номер профессионального
модуля)

Промежуточная
аттестацияГосударственная итоговая
аттестация

Каникулы

2 Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Итого
1 курс	39	0	0	2	0	11	52
2 курс	32	7	1	1,5	0	10,5	52
3 курс	30,5	7	2	2	0	10,5	52
4 курс	21,5	5	7	1,5	6	2	43
Всего	123	19	10	7	6	34	199

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	4	0	509		1	504	114	390			4	0			96	76	56	200	22	54	468	40
ОГСЭ.01	Основы философии	6		50			48	42	6			2							48			36	14
ОГСЭ.02	История	3		51		1	48	42	6			2				48						36	14
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8		152			152	0	152							22	32	24	42	10	22	152	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	8		208			208	0	208							26	44	32	62	12	32	208	0
ОГСЭ.05	Психология общения	6		48			48	30	18										48			36	12
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	2	1	163		1	152	72	80			4	6			120	0	0	32	0	0	144	18
ЕН.01	Математика		3	73		1	64	30	34			2	6			64						56	16
ЕН.02	Информатика	3		56			56	24	32							56						56	0
ЕН.03	Экологические основы природопользования	6		34			32	18	14			2							32			32	2
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	8	5	949		1	892	438	434	20		26	30			106	394	54	172	0	166	612	336
ОПД.01	Инженерная графика		4,5	157		1	144	0	144				12			40	50	54				104	52
ОПД.02	Техническая механика		4	134			124	76	48			4	6				124					92	42
ОПД.03	Основы электротехники	4		66			64	42	22			2					64					38	28
ОПД.04	Основы геодезии		3	74			66	48	18			2	6			66						50	24
ОПД.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	4		64			64	52	12													38	26
ОПД.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4		94			92	46	46			2					92					92	2
ОПД.07	Экономика отрасли		8	108			98	50	28	20		4	6								98	98	10
ОПД.08	Основы финансовой грамотности			38			36	26	10			2							36				38
ОПД.09	Основы предпринимательской деятельности	6		36			32	26	6			4							32			32	4
ОПД.10	Безопасность жизнедеятельности	6		72			68	18	50			4							68			68	4
ОПД.11	Основы архитектурной композиции	6		38			36	6	30			2							36				38
ОПД.12	Формирование ключевых компетенций цифровой экономики	8		36			36	22	14												36		36
ОПД.13	Технология трудоустройства	8		32			32	26	6												32		32
П.00	Профессиональный цикл	12	6, 5Эм	2631	1044	1	1476	778	578	120	1044	44	66			272	376	466	442	572	392	1728	902
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	3	2, Эм	990	360	0	584	294	170	120	360	28	18			128	108	358	314	0	0		6
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		5	438			414	214	130	70		18	6			128	108	178				290	148
МДК.01.02	Проект производства работ		6	186			170	80	40	50		10	6						170			170	16
УП.01	Учебная практика	5,6		288	288							288						180	72			72	216
ПП.01	Производственная практика	6		72	72							72							72			36	36

ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального	4	1, Эм	674	252	0	408	208	200	0	252	2	12				124	108	128	336	0		6
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		7	344			338	178	160				6				52	108	128	50		338	6
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	7		72			70	30	40			2								70		70	2
УП.02	Учебная практика	4,7		72	72						72						72			36		72	0
ПП.02	Производственная практика	7		180	180						180									180		108	72
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	1	1, Эм	228	36	0	176	104	72		36	4	12							80	132		6
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		8	186			176	104	72			4	6							80	96	176	10
ПП.03	Производственная практика	8		36	36						36										36	36	0
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	3	1, Эм	436	180	0	236	136	100		180	8	12			0	0	0	0	156	260		6
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	7		110			108	58	50			2								108		108	2
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений		8	90			80	60	20			4	6								80	72	18
МДК.04.03	Обслуживание многоквартирного дома	7		50			48	18	30			2								48			50
УП.04	Учебная практика	8		144	144						144										144		144
ПП.04	Производственная практика			36	36						36										36	36	0
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	1	1, Эм	303	216	1	72	36	36		216	2	12			144	144	0	0	0	0		6
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 12680 "Каменщик"		3	81		1	72	36	36			2	6			72						72	8
УП.05	Учебная практика	4		180	180						180					72	108					36	144
ПП.05	Производственная практика			36	36						36						36					36	0
	Объем образовательной программы в академических часах			5728	1044	4	4428	1965	2323	140	1044	130	122	594	810	594	846	576	846	594	612	2952	1296

	из них теоретическое обучение			4680						40 %													
	из них промежуточная аттестация			252								18	54	18	36	36	36	18	36				
	Государственная итоговая аттестация			216																216	216	0	
ВСЕГО				5944	1044	4	4428	1965	2323	140	1044	130	122	612	864	612	882	612	882	612	864	69,5	30,5
Военные сборы																							
Государственная итоговая аттестация:																							
1 Дипломный проект														13	13	8	9	5	10	7	7		
2 Демонстрационный экзамен по компетенции Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома														0	0	72	180	180	72	36	144		
														0	0	0	36	0	72	180	72		
														0	0	0	1	1	1	1	1		
														1	3	3	2	2	1	1	3		
														2	8	2	5	1	8	5	5		

4 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень специальных помещений:

Кабинеты:

русского языка и литературы;
 химии;
 физики;
 истории;
 математики;
 информатики;
 социально-экономических дисциплин;
 инженерной графики;
 технической механики;
 электротехники.
 экологических основ природопользования
 строительных материалов и изделий;
 основ инженерной геологии;
 основ геодезии;
 инженерных сетей территорий и зданий;
 экономики организации и предпринимательства;
 проектно-сметного дела;
 проектирования, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений;
 технологии и организации строительных процессов;
 безопасности жизнедеятельности и охраны труда;

Лаборатории:

безопасности жизнедеятельности;
 испытания строительных материалов и конструкций;
 информационных технологий в профессиональной деятельности;
 электротехники

Мастерские:

каменных работ, плотницких работ, отделочных работ

Полигоны:

геодезический.

Спортивный комплекс

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
 актовый зал.

5 Пояснительная записка

Нормативная база реализации ОПОП

Учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения РМ «Ковылкинский аграрно-строительный колледж» разработан на основе следующих документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 января 2018 г. № 2;
- федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;
- примерная основная образовательная программа по специальности 08.02.08 Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;
- Устав Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Мордовия «Ковылкинский аграрно-строительный колледж»

Организация учебного процесса и режим занятий

Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий составляет 90 минут (2 академических часа) с перерывом в 10 минут.

Объем образовательной программы в неделю составляет 36 академических часов.

Исходя из специфики учебных занятий и практик допускается деление группы на подгруппы.

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. На весь период обучения запланировано выполнение одной курсовой работы по дисциплине «Экономика отрасли» (20 часов) и трех курсовых проектов по профессиональному модулю ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений (120 часов).

При изучении дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (72 часа) образовательное учреждение вправе для подгрупп девушек использовать часть учебного времени, отведенного на изучение основ военной службы (48 часов) для юношей, заменить на освоение основ медицинских знаний для девушек. В период обучения (на 3 курсе) с юношами по основам военной службы проводятся учебные сборы в объеме 35 часов.

Учебная и производственная практики реализуются в форме практической подготовки как концентрированно, так и рассредоточено. Учебная и производственная практики проводятся после изучения междисциплинарных курсов профессиональных модулей. На учебную практику выделено 19 недель, на производственную – 10. Общий объем практики составляет 1044 часа (40 % от объема времени, отводимого на освоение профессионального цикла).

Общеобразовательный цикл

Для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, срок обучения увеличивается на 52 недели из расчета: 39 недель теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю), 2 недели – промежуточная аттестация, 11 недель каникулярное время. Всего 1476 часов. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности.

Период изучения учебных предметов, дисциплин (модулей), необходимых для получения обучающимися среднего общего образования, в течение срока освоения соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования составляет 1 год. Перечень общеобразовательных учебных предметов и объем нагрузки по ним определяется в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413.

Экзамены на первом курсе проводятся по учебным предметам «Русский язык» (письменно), «Математика» (в первом семестре устно, во втором письменно), «Физика» - (устно).

В общеобразовательном цикле предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта по предмету «Физика». Индивидуальный проект представляет собой особую форму организации деятельности обучающихся.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя в рамках учебного времени отведенного на изучение учебного предмета «Физика». Индивидуальный проект выполняется обучающимися в течение 1 года на первом курсе в рамках учебного времени, специально отведенного учебным планом.

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

Формирование вариативной части ОПОП

Согласно федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений обязательная часть составляет 2952 часа (69,5%), а вариативная 1296 часов (30,5%).

При формировании вариативной части в учебный план введены учебные такие дисциплины, как «Формирование ключевых компетенций цифровой экономики» – 36 часов, «Технология трудоустройства» – 32 часа, «Основы архитектурной композиции» – 38 часов, «Основы финансовой грамотности» – 36 часов,

Также объем вариативной части был запланирован на увеличение часов по общепрофессиональным дисциплинам и по основным видам деятельности, освоение которых приводит к углублению подготовки обучающихся в рамках получаемой квалификации «техник» по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Подробное распределение часов вариативной части представлено в графе 24 главе 3 План учебного процесса.

Формы проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

Качество освоения учебных предметов, дисциплин, курсов и модулей оценивается в процессе текущего контроля, который проводится в пределах учебного времени, отведенного на изучение соответствующих учебных предметов, дисциплин, курсов и модулей.

При реализации ОПОП используются следующие формы промежуточной аттестации: зачет, экзамен и экзамен по модулю. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет времени, отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины или междисциплинарного курса, количество зачетов не превышает 10 в учебном году (в указанное количество не входят зачеты по физической культуре).

Количество часов на промежуточную аттестации в форме экзамена представлено в графе 14 главы 3 План учебного процесса. По каждому семестру предусмотрено не менее одного экзамена, при этом количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации не превышает 8 в учебном году. На промежуточную аттестацию предусмотрено 7 недель.

Формы проведения консультаций

Консультации проводятся как групповые, так и индивидуальные.

Время, отводимое на консультации, рассчитывается за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию и входит в объем времени, отводимого на дисциплину или междисциплинарный курс. Количество часов на консультации представлено в графе 14 главы 3 План учебного процесса.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Общий объем часов, отводимых на проведение государственной итоговой аттестации, составляет 216 часов.

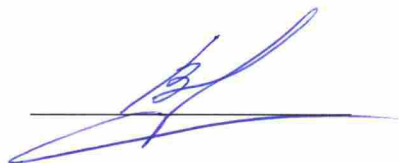
Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена по компетенции Эксплуатация и обслуживание многоквартирного дома.

Получение рабочей профессии

Согласно перечню профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках ОПОП, обучающиеся проходят профессиональную подготовку по профессии 12680 Каменщик.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе



В.В. Маркова

Специалист отдела ПО МО РМ



Е.А. Куршева

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 151888114763158279608975876681060942203612702736

Владелец Киржаева Галина Николаевна

Действителен с 06.02.2023 по 06.02.2024