

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЯЗАНСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ
ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА В.А. БЕГЛОВА»

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ОГБПОУ РСК



А.В. Сулов

2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
среднего профессионального образования
Областного государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения «Рязанский строительный колледж
имени Героя Советского Союза В.А. Беглова»

по профессии среднего профессионального образования
08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-
коммунального хозяйства

Квалификация:
Мастер инженерных систем жилищно-
коммунального хозяйства

Срок получения образования – 1 год и
10 месяцев на базе основного общего
образования

Рязань, 2024 г.

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Рязанский строительный колледж имени Героя Советского Союза В.А. Беглова» разработан на основе:

- - Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказ Министерства просвещения РФ от 8 апреля 2021 г. N 153 "Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования";

- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования";

- Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ от 18.11.2022 г №1003, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №71780 от 22.12.2022 г.) 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства;

- Приказ Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. N 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

- Приказом Минпросвещения России от 08.11.2021 №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07.12.2021 г. регистрационный №66211);

- Приказом Минпросвещения России от 05.05.2022 г. №311 «О внесении изменений в приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 г. №800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Минобрнауки РФ № 885, Минпросвещения РФ № 390 от 05.08.2020г. «О практической подготовке обучающихся»;

- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.12.2015 №1076н «Об утверждении профессионального стандарта 16.086 «Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25.01.2016 регистрационный №40771);

- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.12.2015 №1077н «Об утверждении профессионального стандарта 16.089 «Монтажник санитарно-технических систем и оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25.01.2016 регистрационный №40740).

Учебный год начинается 1 сентября, заканчивается 30 июня, разделен на два семестра.

Продолжительность учебной недели – шестидневка. Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часа, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу. Продолжительность учебного занятия (урока) – 45 мин.

Каникулярное время – 11 недель (на первом курсе) и 2 недели (на втором курсе).

На самостоятельную работу студентов выделено 25 академических часа. Время, отводимое на самостоятельную работу обучающегося, не относится к времени, отводимому на работу во взаимодействии с преподавателем, но входит в объем часов учебного плана.

Текущий контроль знаний студентов осуществляется путем проведения обязательных контрольных работ, предусмотренных рабочими программами дисциплин и профессиональных модулей, представлением и защитой отчетов по лабораторным и практическим работам, письменным, устным и компьютерным контрольным опросом (тестированием) по ранее изученному материалу, проводимому в течение 10-15 мин во вводной части каждого занятия, проведением контрольных недель (рубежный контроль) в середине каждого семестра.

Оценка знаний и компетенций студентов осуществляется по четырехбалльной системе («5» - отлично, «4» - хорошо, «3» - удовлетворительно, «2» - неудовлетворительно).

Учебная практика реализуется в мастерских колледжа, которые оснащены оборудованием, инструментами, расходными материалами, обеспечивающими выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей.

Производственная практика реализуется в организациях строительного и жилищно-коммунального профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство.

По завершению всех видов практик студенты представляют и защищают отчеты. Затем сдают квалификационный экзамен по соответствующему профессиональному модулю.

1.2. Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный цикл содержит обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативная часть).

Обязательная часть общеобразовательного цикла в полном объеме выполняет требования ФГОС СОО и состоит из базовой части дисциплин

Русский язык, Литература, Математика, Иностранный язык, Информатика, Физика, Химия, Биология, История, Обществознание, География, Физическая культура, Основы безопасности и защиты Родины и Индивидуального проекта. Вариативная часть направлена на углубление обучения по базовым дисциплинам и дополнительных дисциплин (Родная литература / Родной язык)

Общеобразовательный цикл в соответствии с требованиями ФГОС СПО 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю составляет 1476 часов. Обязательная часть общеобразовательного цикла составляет 886 часов (60%), а часть, формируемая участниками образовательных отношений, - 590 час (40%) от общего объема цикла.

Индекс	Наименование дисциплин	Объем ОД	
		Обязательная часть	Вариативная часть
О.00	Общеобразовательный цикл	886	590
ОУД.00	Обязательные учебные предметы	886	554
ОУД.01	Русский язык	64	32
ОУД.02	Литература	84	36
ПОУД.03	Математика	148	150
ОУД.04.	Иностранный язык	62	32
ОУД.05	Информатика	94	36
ПОУД.06	Физика	56	60
ОУД.07	Химия	52	26
ОУД.08	Биология	32	12
ОУД.09	История	70	36
ОУД.10	Обществознание	48	24
ОУД.11	География	44	24
ОУД.12	Физическая культура	64	54
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	36	32
ИП.01	Индивидуальный проект (Математика)	32	
КВ.00	Курсы по выбору	0	36
КВ.01	Родная литература / Родной язык		36

Учебный план сформирован с учетом технологического профиля получаемой профессии за счет введения профильных предметов (предметов, изучаемых на углубленном уровне: Математика, Физика), соответствующих по содержанию, целям и задачам, личностным результатам ФГОС СОО и познавательным универсальным учебным действиям.

Изучение Родной литературы, Родного языка осуществляется по заявлениям обучающихся, родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся и при наличии возможностей организации, осуществляющей образовательную деятельность.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта.

1.3. Формирование структуры ООП с учетом вариативной части

Индекс	Наименование дисциплин	Объем ООП	
		Обязательная часть	Вариативная часть
		1152	288
	Социально-гуманитарный цикл		
СГ.01	История России	32	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	36	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	32	
СГ.04	Физическая культура	36	
СГ.05	Основы бережливого производства	32	
	Общепрофессиональный цикл		
ОП.01	Техническое черчения	31	5
ОП.02	Электротехника	31	5
	Профессиональный цикл		
МДК.01.01	Монтаж, ремонт и обслуживание систем водоснабжения, водоотведения, и отопления	169	75
УП.01	Учебная практика	150	66
ПП.01	Производственная практика	144	
МДК.02.01	Технология электродуговой сварки	121	52
МДК.02.02	Технология газовой сварки и резки	74	25
УП.02	Учебная практика	120	60
ПП.02	Производственная практика	144	

1.4. Формы проведения консультаций

Групповые консультации проводятся накануне практических занятий и лабораторных работ, при подготовке к экзаменам, перед выходом на учебную или производственную практики, по наиболее важным темам, а также в других случаях по мере необходимости. Групповые консультации проводятся за счет времени, отводимого на соответствующую учебную дисциплину или МДК.

Индивидуальные консультации для студентов проводятся в соответствии с утвержденным директором колледжа индивидуальным планом ликвидации академических задолженностей или по усмотрению преподавателя для ликвидации пробелов в знаниях и умениях студентов. Индивидуальные консультации проводятся в свободное от учебных занятий время.

Форма проведения консультаций (письменная, устная или с использованием компьютерной техники) определяется преподавателем.

1.5. Формы проведения промежуточной аттестации

Формы промежуточной аттестации – экзамен, квалификационный экзамен, дифференцированный зачет, контрольная работа.

Экзамен предусмотрен после завершения изучения междисциплинарных курсов и трех общеобразовательных дисциплин (русский язык, математика, физика). В зависимости от графика учебного процесса экзамены могут

проводиться во время экзаменационных сессий, организуемых в конце каждого семестра или в ходе семестра после завершения изучения дисциплины (МДК).

По профессиональному модулю проводится квалификационный экзамен. В случае, успешности прохождения данной процедуры, студенту выдается свидетельство о квалификации по профессии рабочего.

Промежуточная аттестация в виде экзамена выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины (МДК). Для проведения экзамена определяется день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

После завершения изучения остальных дисциплин формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет, проводимый в ходе семестра за счет времени, отведенного учебным планом на изучение дисциплины.

Если в конце семестра дисциплина (МДК) не завершается, то формой промежуточной аттестации является контрольная работа.

По всем видам практик промежуточной аттестацией является дифференцированный зачет.

На экзаменационные сессии учебным планом отведено 4 недели.

1.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает защиту выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена.

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов. Программа государственной итоговой аттестации, задания, критерии

Ход выполнения задания оценивается методом экспертного наблюдения. Оценивание осуществляется членами государственной экзаменационной комиссии.

Общий объем часов, отводимых на проведение государственной итоговой аттестации, составляет 36 часов.

Государственная итоговая аттестация проводится с 24 по 30 июня 2026 года.

5. Перечень кабинетов, лабораторий, учебных мастерских для подготовки по профессии 08.01.29 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

№	Наименование
	Кабинеты
1	Социально-гуманитарных дисциплин
2	Технического черчения
3	Иностранного языка в профессиональной деятельности
4	Технологии санитарно-технических работ
5	Теоретические основы сварки и резки металлов;
6	Безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории
1	Электротехники
	Мастерские
1	Слесарная
2	Сантехника и отопление
3	Сварочная
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и	Практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная	Производственная				
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	39			2		11	52
II курс	19	11	8	2	1	2	43
Всего	58	11	8	4	1	13	95

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (академических часов)								Распределение нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)			
				Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					I курс		II курс			
					Всего учебных занятий	По учебным дисциплинам и МДК			По практике: производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.
Теоретическое обучение	Лабораторные и практические занятия	Индивидуальный проект	17 недель	24 недели		17 недель	24 недели								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
О.00	Общеобразовательный цикл	14ДЗ, 3Э	1476	6	1470	755	598	31	0	58	28	612	792	72	0
ОУД.00	Обязательные учебные дисциплины	13ДЗ, 3Э	1440	6	1434	727	591	31	0	58	27	576	792	72	0
ОУД.01	Русский язык	- Э	96	3	93	56	22			12	3	17	79		
ОУД.02	Литература	- ДЗ	120		120	89	28			2	1	32	88		
ПОУД.03	Математика	- Э, ДЗ	298	3	295	181	91			19	4	119	143	36	
ОУД.04	Иностранный язык	- ДЗ	94		94		87			6	1	51	43		
ОУД.05	Информатика	- ДЗ, ДЗ	130		130		128				2	51	43	36	
ПОУД.06	Физика	- Э	116		116	88	10			12	6	51	65		
ОУД.07	Химия	- ДЗ	78		78	49	28				1	34	44		
ОУД.08	Биология	- ДЗ	44		44	28	15				1	17	27		
ОУД.09	История	- ДЗ	106		106	82	20			2	2	51	55		
ОУД.10	Обществознание	- ДЗ	72		72	62	9				1	34	38		
ОУД.11	География	- ДЗ	68		68	42	24			1	1	17	51		
ОУД.12	Физическая культура	- ДЗ	118		118	4	108			4	2	51	67		
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	- ДЗ	68		68	46	21				1	34	34		
ИП.01	Индивидуальный проект	- ДЗ	32		32			31			1	17	15		
КВ.00	Курсы по выбору	1ДЗ	36	0	36	28	7	0	0	0	1	36	0	0	0
КВ.01	Родная литература/Родной язык	ДЗ	36		36	28	7				1	36			
СГ	Социально-гуманитарный цикл	5ДЗ	168	5	163	66	91	0	0	1	5	0	0	88	80
СГ.01	История России	ДЗ	32	1	31	24	5			1	1				32
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	36	1	35		34				1			36	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	32	1	31	20	10				1				32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
СГ.04	Физическая культура	-,ДЗ	36	1	35	2	32				1			20	16
СГ.05	Основы бережливого производства	ДЗ	32	1	31	20	10				1			32	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	2ДЗ	72	2	70	27	40		0	1	2	0	72	0	0
ОП.01	Техническое черчения	ДЗ	36	1	35	4	30				1		36		
ОП.02	Электротехника	ДЗ	36	1	35	23	10			1	1		36		
П.00	Профессиональный цикл	4ДЗ, 2Э, 2Эк	1200	12	1188	332	148	0	672	12	24	0	0	452	748
ПМ.00	Профессиональные модули		1200	12	1188	332	148	0	672	12	24	0	0	452	748
ПМ.01	Выполнение работ по ремонту, монтажу и эксплуатации систем водоснабжения, водоотведения и отопления систем жилищно-коммунального хозяйства	Эк	604	6	598	162	64	0	354	6	12	0	0	0	604
МДК.01.01	Монтаж, ремонт и обслуживание систем водоснабжения, водоотведения и отопления	Э	244	6	238	162	64			6	6				244
	Практическая подготовка														
УП.01	Учебная практика	ДЗ	216		216				216						216
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	144		144				138		6				144
ПМ.02	Выполнение сварочных работ при ремонте оборудования систем отопления, водоснабжения и водоотведения	Эк	596	6	590	170	84	0	318	6	12	0	0	452	144
МДК.02.01	Технология электродуговой сварки	Э	173	3	170	110	54			3	3			173	
МДК.02.02	Технология газовой сварки и резки		99	3	96	60	30			3	3			99	
	Практическая подготовка														
УП.02	Учебная практика	ДЗ	180		180				180					180	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	144		144				138		6				144
ГИА	Государственная итоговая аттестация		36												36
Всего		25ДЗ, 5Э, 2Эк	2952	25	2891	1180	877	31	672	72	59	612	864	612	864
Государственная итоговая аттестация: демонстрационный экзамен с 24.06.26 по 30.06.26 (1 неделя)										Всего	дисциплин и МДК	612	864	432	324
											учебной практики	0	0	180	216
											производст. практики	0	0	0	288
											экзаменов	0	3	1	3
											зачетов	0	14	5	6

4. График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август					
	26 1	2 8	9 15	16 22	23 29	30 6	7 13	14 20	23 29	28 3	4 10	11 17	18 24	25 1	3 8	9 15	16 22	23 29	30 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 2	3 9	10 16	17 23	24 30	31 6	7 13	14 20	21 27	28 4	5 11	12 18	19 25	26 1	2 8	9 15	16 22	23 29	30 6	7 13	14 20	21 27	28 3	4 10	11 17	18 24	25 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			
I																		К	К																																				
Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август					
	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	1 7	8 14	15 21	22 28	29 4	5 11	12 18	19 25	26 1	2 8	9 15	16 22	23 1	2 8	9 15	16 22	23 29	30 5	6 12	13 19	20 26	27 3	4 10	11 17	18 24	25 31	1 7	8 14	15 21	22 28	29 5	6 12	13 19	20 26	27 2	3 9	10 16	17 23	24 30	31 6		
	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																		К	К																																				
	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У

Обозначения: Теоретическое обучение Промежуточная аттестация Учебная практика (концентрированная) Производственная практика

Теоретическое обучение с рассредоточенной учебной практикой Государственная итоговая аттестация Каникулы