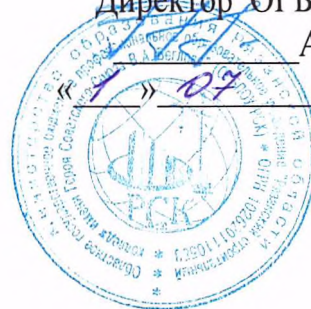


Утверждаю
Директор ОГБПОУ РСК
А.В.Суслов
« 1 » 07 20 24 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Областного государственного бюджетного профессионального
образовательного учреждения
«Рязанский строительный колледж
имени Героя Советского Союза В.А.Беглова»

по специальности среднего профессионального образования
08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

по программе базовой подготовки (актуализированный)

Квалификация техник
Форма обучения: очная
Нормативный срок освоения ППССЗ: 3 года 10 мес. (9 кл.)
На базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования –
технологический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база по реализации ППСЗ.

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Рязанский строительный колледж имени Героя Советского Союза В.А.Беглова» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Минобрнауки России от 10.01.2018г. № 2;

Федерального закона от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказа Минобрнауки России от 10.01.2018г. № 2 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26.01.2018г., рег.№ 49797);

Приказа Минпросвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.09.2022 г., рег.№ 70167) (далее - Порядок организации образовательной деятельности);

Приказа Минпросвещения РФ от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07.12.2021г., рег.№ 66211);

Приказа Минобрнауки РФ № 885, Минпросвещения РФ № 390 от 05.08.2020г. «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11.09.2020г., рег.№ 59778).

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.

Учебный год начинается 1 сентября.

1, 2, 4 курсы обучаются с 01.09. по 28.12. и с 12.01. по 30.06. (41 неделя)

3 курс с 01.09. по 28.12. и с 12.01. по 05.07. (42 недели)

1 семестр на 1, 2 и 3 курсе с 01.09. по 28.12.

На 4 курсе с 01.09. по 02.03. с зимними каникулами (29.12 по 11.01.).

2 семестр на 4 курсе начинается с 03.03. и завершается 30.06.

Продолжительность учебной недели – шестидневная, продолжительность занятий – 6 академических часов (45 минут) в день, сгруппированных парами. Учебная нагрузка обучающихся составляет 36 часов в неделю.

На практическую подготовку обучающихся (с учетом всех видов практики) отводится 3382 часов учебной нагрузки обучающихся или 57% общего объема образовательной нагрузки. На самостоятельную работу обучающихся выделено 432 часа, что составляет 8% объема учебных занятий (без учета практики). Самостоятельная работа - учебная деятельность обучающихся без непосредственного контакта с преподавателями.

Каникулярное время – 11 недель на 1^М, 11 недель на 2^М, 10 недель на 3^М (в том числе 2 недели в зимний период), на выпускном курсе – 2 недели в зимний период.

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

Оценка знаний и компетенций обучающихся осуществляется по четырехбалльной системе (5 – отлично, 4 – хорошо, 3 – удовлетворительно, 2 – неудовлетворительно). При сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен». По дисциплинам и разделам МДК, при аттестации по которым не

предусмотрены экзамены или дифференцированные зачеты, итогом проверки является зачет/незачет или итоговая оценка.

Производственная по профилю специальности преддипломная практика проводится на базе специализированных предприятий строительной отрасли региона в соответствии с договорами, заключаемыми между колледжем и соответствующим предприятием. Учебная практика проводится на базе учебно-тренировочного полигона и учебно-производственных мастерских колледжа. При необходимости студенты могут проходить учебную практику на базе предприятий стройиндустрии региона.

Все виды производственной практики проводятся в конце учебного года после завершения изучения дисциплин и МДК, предусмотренных учебным планом на учебный год, концентрированно, так как в весенне-летний период выполняется наибольший объем строительно-монтажных и ремонтных работ на предприятиях строительного комплекса города Рязани и Рязанской области, что способствует повышению качества практической подготовки обучающихся.

На II курсе проводится учебная практика для получения первичных профессиональных навыков, которая подразделяется на малярную (УП.05) и геодезическую (УП.02), в первом семестре - 3 недели, во втором семестре – 7 недель. Всего 10 недель (360 часов).

На III курсе проводится производственная проектировочная (ПП.01) практика продолжительностью 3 недели (108 часов) и производственная технологическая (ПП.02) 4 недели (144 часа) в проектных организациях и на предприятиях строительного комплекса города Рязани и Рязанской области.

На IV курсе в марте-апреле месяце проводится производственная организационно-управленческая практика (ПП.03) 3 недели (108) часов и производственная практика по эксплуатации и реконструкции объектов (ПП.04) 4 недели (144 часа) на предприятиях строительного комплекса города Рязани и Рязанской области.

Производственная преддипломная практика продолжительностью 4 недели (144 часа) проводится на базе предприятий, на которых предполагается трудоустройство студента – выпускника (по запросам соответствующих предприятий), либо на иных

предприятиях отрасли по направлению колледжа в соответствии с заключенными договорами. Преддипломная практика проводится как стажировка на должностях инженерно-технического персонала, предусматривающих замещение специалистами со средним или высшим профессиональным образованием (техник, мастер участка, инженер и т.п.), с целью сбора необходимого материала для выполнения выпускной квалификационной работы.

По завершении всех видов практики обучающиеся представляют и защищают отчеты после чего сдают квалификационный экзамен по соответствующему профессиональному модулю.

Консультации организуются из расчета 4 часов на 1 студента в год (не более 100 часов на группу), за счет времени, отводимого на промежуточную аттестацию или времени, предусмотренного на дисциплину.

Индивидуальные консультации для обучающихся организуются по всем дисциплинам и МДК еженедельно в дни и часы определенные графиком консультаций каждого преподавателя. Групповые консультации проводятся накануне практических занятий и лабораторных работ, при подготовке к экзаменам, перед выходом на учебную (производственную) практику, по наиболее важным темам, а также в других случаях по мере необходимости. Время и место групповых консультаций определяется расписанием консультаций и экзаменов, календарным графиком учебного процесса, календарно-тематическим планом преподавателя, а также графиком проведения практики. Форма проведения консультаций (письменная, устная или с использованием компьютерной техники) определяется преподавателем. Количество часов консультаций (в пределах годовой нормы) распределяется ежегодно приказом директора колледжа с учетом значимости, объема, сложности дисциплины (МДК) и уровня подготовки контингента обучаемых.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл сформирован на основе Рекомендаций по реализации ФГОС среднего общего образования (профильное обучение) в пределах ОПОП СПО по специальности и реализуется в соответствии приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного

стандарта среднего общего образования", приказом Министерства просвещения РФ от 12 августа 2022 г №732 «О внесении изменений в федеральный государственный стандарт среднего общего образования», методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования утверждены Министерством просвещения РФ 01.03.2023 (письмо Министерства просвещения РФ от 01.03.2023 г. №05-592).

В соответствии со спецификой ППССЗ выбран технологический профиль. Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах ППССЗ составляет 40 недель. С учетом этого срок обучения по ППССЗ увеличен на 52 недели, в том числе 40 недель – теоретическое обучение, 1 неделя – промежуточная аттестация и 11 недель – каникулы (1 курс). Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов ППССЗ по специальности как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины» («Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Основы экономики», «Культурология» и «Психология общения»), «Математические и общие естественнонаучные дисциплины («Математика», «Информатика», «Экологические основы природопользования»), а также отдельных дисциплин профессионального цикла («Техническая механика», «Основы электротехники», «Основы геодезии», «Основы предпринимательской деятельности» и др.)

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ.

На вариативную часть ППССЗ предусмотрено 1296 часа. Из указанного объема 1004 часов (77%) использованы для увеличения объема профессионального цикла; 200 часов на увеличение объема общепрофессионального цикла; 92 часа на увеличение объема общего гуманитарного и социально-экономического цикла.

С учетом использования вариативной части распределение объемов циклов и ППССЗ в целом представлено в таблице:

Наименование циклов		Объем образовательной нагрузки, час
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	инвариант. часть	468
	вариат. часть	92
	всего	560
Математический и общий естественно-научный цикл	инвариант. часть	144
	вариат. часть	0
	всего	144
Общепрофессиональный цикл	инвариант. часть	612
	вариат. часть	200
	всего	812
Профессиональный цикл	инвариант. часть	1728
	вариат. часть	1004
	всего	2732
Итого	инвариант. часть	2952
	вариат. часть	1296
	всего	4248

Объем вариативной части использован полностью.

1.5. Порядок аттестации обучающихся.

1.5.1. Промежуточная аттестация.

Основной формой промежуточной аттестации являются экзамены. 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)(в этом случае освобождается 1 учебный день). Экзамены предусмотрены по всем междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, наиболее важным дисциплинам общеобразовательного цикла, а также общепрофессиональным дисциплинам. В междисциплинарных курсах, изучаемых более двух семестров, экзамены предусмотрены и по некоторым разделам МДК. Общее количество экзаменов 21.

По всем видам практики формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет, проводимый с учетом отзывов с предприятий.

По дисциплинам, при аттестации по которым не предусмотрены экзамены, формой промежуточной аттестации являются дифференцированные зачеты (зачеты), проводимые в ходе семестра за счет времени, отведенного учебным планом на

изучение дисциплины. Всего предусмотрено 1 зачет и 39 дифференцированных зачетов.

Экзаменационная сессия предусмотрена на 1 курсе 2 семестре в количестве -1 недели. Сдают экзамены по следующим дисциплинам: Русский язык (письменно); математика (письменно); Физика (устно).

На остальных курсах экзамены по МДК и квалификационные экзамены проводятся рассредоточено, после окончания теоретического курса и производственных (учебных) практик.

1.5.2. Государственная итоговая аттестация.

Государственная итоговая аттестация (ГИА), как предусмотрено ФГОС, проводится в виде выпускной квалификационной работы, выполняемой в форме дипломной работы после освоения всех циклов и разделов ППССЗ и прохождения производственной преддипломной практики и демонстрационного экзамена. Подготовка выпускной квалификационной работы осуществляется в течение 4 недель после преддипломной практики, в период с 20 мая по 16 июня. С 17 по 20 июня проводится демонстрационный экзамен. Защита выпускной квалификационной работы 20.06. по 30.06. Дополнительных форм ГИА не предусматривается. Объем часов, отводимых в ФГОС СПО на проведение государственной итоговой аттестации составляет 216 часов.



Утверждаю
 Директор ОГБПОУ РСК
 А.В.Суслов
 " 1 " 07 20 24 г.

1. Календарный график учебного процесса специальности 08.02.01. (базовая подготовка)

сентябрь					октябрь					ноябрь					декабрь					январь					февраль					март					апрель					май					июнь					июль					август					
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 ноя - 30 ноя	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	#	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									
					0	0	0																																																					

Обозначения: 8 - производственная практика

III - дипломное проектирование

x- демонстрационный экзамен

0 - учебная практика

:: - промежуточная аттестация

*-промежуточная аттестация на 2,3,4 курсах проводится рассредоточенно

= - каникулы

X - преддипломная практика

Зам.директора по УМРИКО

Кузнецова О.В.

Индекс	2	3	4	5	6	Учебная нагрузка обучающихся (час.)																								
						Во взаимодействии с преподавателем										I курс-41 нед.					II курс-41 нед.				III курс-42 нед.		IV курс-41 нед.			
						Нагрузка на дисциплины и МДК										1 сем./ трим. 17 недель					2 сем./ трим. 24 недель				3 сем./ трим. 17 недель		4 сем./трим. 24 недель		5 сем./ трим 17 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21										
О.ОО	Общественно-образовательный цикл	11 ДЗ	3Э	1476		1402	680	686	36		38	36	612	864																
ОУД.01	Русский язык		-Э	96	самостоятельная учебная работа	86	66	20			4	6	34	62																
ОУД.02	Литература	-ДЗ		120		114	94	20			4	2	52	68																
ОУД.03	Математика	-,-,ДЗ	-Э	226		216	106	110			4	6	94	96	36															
ОУД.04	Иностранный язык	-ДЗ		108		102		102			4	2	52	56																
ОУД.05	Информатика	-ДЗ		152		146	52	94			4	2	68	84																
ОУД.06	Физика		-Э	148		138	68	70			4	6	74	74																
ОУД.07	Химия	-ДЗ		78		74	36	38			2	2	34	44																
ОУД.08	Биология	ДЗ		44		42	32	10			1	1	-	44																
ОУД.09	История	-ДЗ		106		100	80	20			4	2	52	54																
ОУД.10	Обществознание	-ДЗ		72		68	56	12			2	2	34	38																
ОУД.11	География	-ДЗ		68		64	34	30			2	2	34	34																

ЭУД.12	Физическая культура	- ДЗ		118		114	-	114			2	2	52	66						
ЭУД.13	Основы безопасности и защиты Родины	- ДЗ		68		66	32	34			1	1	32	36						
	Индивидуальный проект			36		36			36					36						
	Дополнительные учебные предметы, курсы по выбору																			
СВ.1	Родная литература/родной язык			36		36	24	12					-	36						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл.	8ДЗ	1Э	560	98	430	62	368			8	24			92	160	68	58	182	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	8	38	14	24				2								48
ОГСЭ.02	История			48	10	36	12	24			1	1				48				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-ДЗ -ДЗ ДЗ		168	28	128		128			6	6			28	34	34	28	44	
ОГСЭ.04	Физическая культура	-ДЗ -ДЗ ДЗ		168	32	130		130				6			28	34	34	30	42	
ОГСЭ.05	Психология общения	ДЗ		48	10	36	12	24				2								48
ОГСЭ.06	Основы экономики		Э	36		30	14	16				6			36					
ОГСЭ.07	Культурология			44	10	32	10	22			1	1				44				
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл.	2ДЗ		144	10	124	66	58			5	5			56	88				
ЕН.01	Математика	ДЗ		56	5	47	20	27			2	2				56				
ЕН.02	Информатика	ДЗ		56	5	47	20	27			2	2			56					
ЕН.03	Экологические основы природопользования			32		30	26	4			1	1				32				
ТП.00	Профессиональный цикл.	18ДЗ	12Э 5Эк	3400	324	2049	823	1106	120	864	51	112			464	616	544	842	646	288
ЭП.00	Общепрофессиональные дисциплины.	6ДЗ	3Э	812	120	640	215	405	20		23	29			256	228	66	62	200	
ЭП.01	Инженерная графика	ДЗ		150	30	114		114			4	2		36	48	66				
ЭП.02	Техническая механика		Э	150	30	110	45	65			4	6			80	70				
ЭП.03	Основы электротехники	ДЗ		60	10	44	14	30			4	2				60				

ОП.04	Основы геодезии		Э	92	10	72	26	46			4	6			56	36				
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях	ДЗ		38		36	26	10			1	1							38	
ОП.06	Информационные технологии профессиональной деятельности	-ДЗ		60	8	50	20	30			1	1					32	28		
ОП.07	Экономика организации		Э	130	20	102	42	40	20		2	6							130	
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ		32		30	24	6			1	1							32	
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-ДЗ		68	12	52	18	34			2	2					34	34		
ОП.10	Информационные технологии проектировании	З		32		30		30			0	2			32					
ПМ.00	Профессиональные модули	12ДЗ	9Э 5Эк	2588	204	1409	608	701	100	864	28	83			212	384	478	780	446	288
ПМ.01	Участие проектировании зданий и сооружений	3ДЗ	4Э 1Эк	935	100	691	277	314	100	108	12	24			56	126	310	443		
МДК 01.01.	Проектирование зданий и сооружений	1ДЗ	Э	642	80	542	228	264	50		8	12			56	126	310	184		
МДК 01.01.01	Геология, строительные материалы и изделия		Э	142	20	112	41	71			4	6			56	86				
МДК 01.01.02.	Архитектура зданий		Э	262	20	237	99	88	50		2	3			40	164	58			
МДК 01.01.03.	Строительные конструкции	ДЗ;-		238	40	193	88	105			2	3					112	126		
МДК 01.02	Проект производства работ	ДЗ	Э	179	20	149	49	50	50		4	6					34	145		
ПП.01.	Производственная проектировочная практика	ДЗ		108						108									108	
Эк ПМ.01	Экзамен квалификационный		Эк	6								6							6	
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	4 ДЗ	2Э Эк	577	36	296	133	163		216	8	21			72	168	337			

ГИА	Государственная итоговая аттестация			216																216	
ВСЕГО:		3;39ДЗ	16Э; 5ЭК	5940	432	4005	1631	2218	156	1008	102	177	612	864	612	864	612	900	828	648	
	Самостоятельная работа				432										56	96	78	86	92	24	
ВСЕГО:				5940	432	4005	1631	2218	156	1008	102	177	612	864	612	864	612	900	828	648	
Консультации на учебную группу из расчета 4 часа на одного обучающегося в год. Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 216 часов (6 недель) 1.1. Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы. 1.2. Демонстрационный экзамен. Выполнение дипломной работы 20.05-16.06 (144 часа или 4 недели) Демонстрационный экзамен 17.06 – 20.06 (18 часов или 0,5 недели) Защита дипломной работы 20.06 -30.06 (54 часа или 1,5недели)						ВСЕГО	дисциплин и МДК					612	864	504	606	612	636	828	24		
							учебной практики					-	-	108	252	-	-	-	-	-	-
							производственной практики					-	-	-	-	-	-	252	-	252	-
							преддипломной практики					-	-	-	-	-	-	-	-	-	144
							Экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных) 21=126 часов					-	3 18	1 6ч	4 24ч	1 6ч	6 36ч	4 24ч	2 12ч		
							дифф. зачетов 39=78 часов					-	10	3	7	4	6	6	3		
							Зачетов 1=2 часа					-	-	1	-	-	-	-			

3. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			По профилю специальности	Преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	40				1		11	52
II курс	30	10			1		11	52
III курс	33		7		2		10	52
IV курс	22		7	4	2	6	2	43
Всего	125	10	14	4	6	6	34	199

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 08.02.01. СПО

№	Наименование
	Кабинеты:
1	Социально-экономических дисциплин
2	Математики
3	Информатики
4	Инженерной графики
5	Технической механики
6	Электротехники
7	Строительных материалов и изделий
8	Основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
9	Основ геодезии
10	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
11	Экономики организации
12	Проектно-сметного дела
13	Проектирования зданий и сооружений
14	Эксплуатации зданий
15	Реконструкции зданий
16	Проектирования производства работ
17	Технологии и организации строительных процессов
18	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
19	Опекающего управления деятельностью структурных
	Лаборатории:
1	Безопасности жизнедеятельности
2	Испытания строительных материалов и конструкций
3	Технической механики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	Мастерские:
1	Каменных работ
2	Плотнично-столярных работ
3	Штукатурных и облицовочных работ
4	Малярных работ
	Полигоны:
1	Геодезический
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал