Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 01.08.2025 12:25:24
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Соловьев Дмитрий Александрович
14 мая 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Краснокутский зооветеринарный техникум - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 — *код*
Строительство и эксплуатация зданий и сооружений — *наименование специальности*

среднее общее образование
Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения Заочная **Срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2025

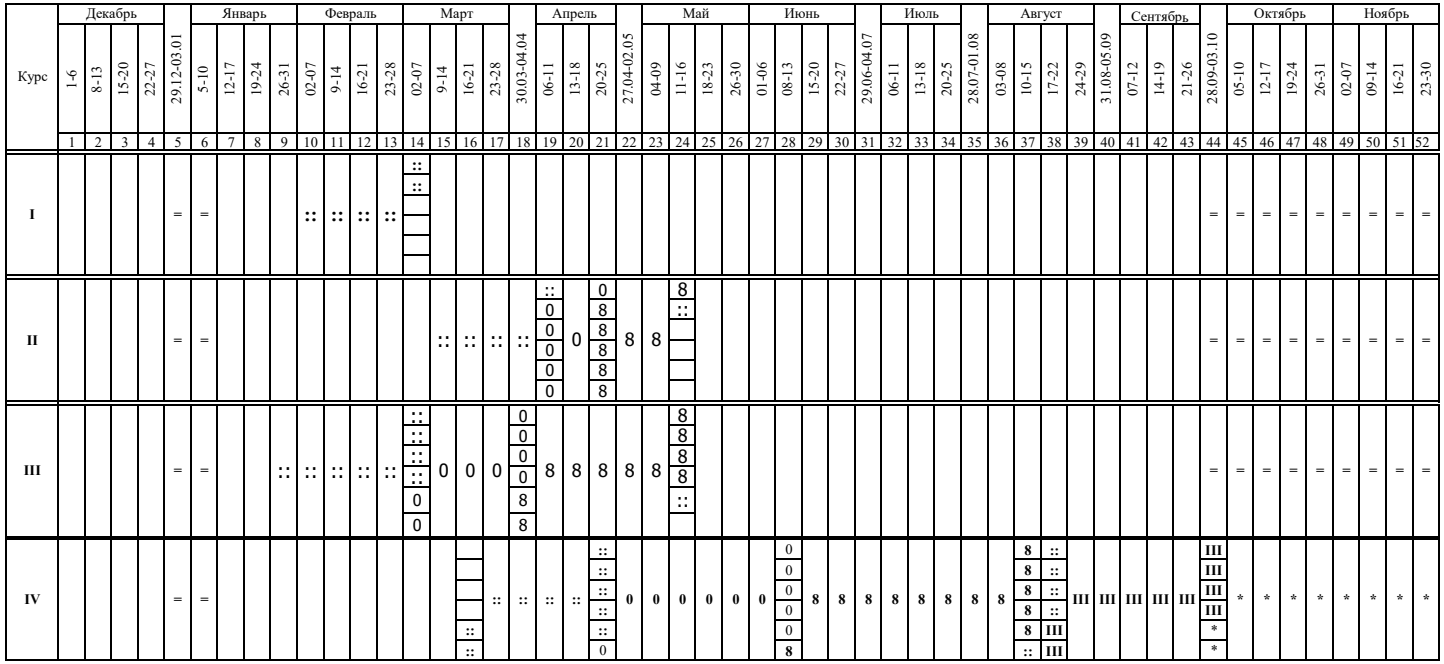
профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 25.06.2024 № 442

Виды деятельности
Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства
Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства
Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений
Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства
Освоение профессии рабочего, должности служащего (одной или несколько)

1 Календарный учебный график



Обозначения:

- Самостоятельное изучение
- :: Лабораторно-экзаменационная сессия
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия			Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего
						Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение		
	нед.	нед.	ауд.,ч.	атт.,ч.	час.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	36 2/3	4 1/3	160		928						11	**52**
II	31 2/3	4 1/3	160	6	780	2	3				11	**52**
III	25 1/6	5 5/6	160	24	1002	4	6				11	**52**
IV	13 1/6	5 5/6	160	48	1754	7	9			6	2	**43**
Всего	**106 2/3**	**20 1/3**	**640**	**78**	**4464**	**13**	**18**			**6**	**35**	**199**

№	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Итоговые письм. контр. раб.	Домашние контр. раб.	Другие	Максимальная	в т.ч. в форме практической подготовки	Самост.(с.р.+и.п.)	Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
			Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся, ч.			Обязательная	в том числе						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	16	18	19	20	21	24	26	27
22																					
23	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	12		33	2					4248	2504	2414	640	314	314			12	78	
25	СГ	Социально-гуманитарный цикл			6						546	242	482	64	18	46					
26	СГ.01	История России			1						48		42	6	4	2					
27	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4						186	170	162	24		24					
28	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			2						68		52	16	6	10					
29	СГ.04	Физическая культура			1						170		164	6	4	2					
30	СГ.05	Основы финансовой грамотности			1						38	36	32	6	2	4					
31	СГ.06	Основы бережливого производства			1						36	36	30	6	2	4					
32	*																				
37	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			11						812	392	682	130	68	62					
38	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			1						36	22	24	12	8	4					
39	ОП.02	Инженерная графика			1						116	106	100	16	2	14					
40	ОП.03	Техническая механика			1						140	70	122	18	12	6					
41	ОП.04	Основы электротехники			1						54	22	48	6	4	2					
42	ОП.05	Общие сведения об инженерных системах			2						60	14	46	14	10	4					
43	ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			1						92	72	78	14	4	10					
44	ОП.07	Экономика отрасли			4						98	16	88	10	6	4					
45	ОП.08	Основы предпринимательской деятельности			3						32	10	24	8	2	6					
46	ОП.09	Основы геодезии			2						100	30	84	16	10	6					
47	ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности и охрана труда			2						48	16	38	10	6	4					
48	ОП.11	Экологические основы природопользования			1						36	14	30	6	4	2					
49	*																				
51	ПЦ	Профессиональный цикл	12		16	2					2890	1870	1250	446	228	206			12	78	
53	ПМ.01	Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства	2		2	1					558	348	190	140	84	50			6	12	
55	МДК.01.01	Разработка объемно-планировочных и конструктивных решений различных объектов капитального строительства	3			3					336	132	190	140	84	50			6	6	
56	МДК*																				
58	УП.01.01	Учебная практика			3			РП		час	72	72		72	нед				2		
59	УП*																				
61	ПП.01.01	Производственная практика			3			РП		час	144	144		144	нед				4		
62	ПП*																				
64	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	3								6									6	
65		Всего часов по МДК									336			140							
67	ПМ.02	Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства	3		5	1					978	576	534	174	88	80			6	18	
69	МДК.02.01	Разработка проектной документации по организации строительства объектов капитального строительства	3			3					242	80	152	84	38	40			6	6	
70	МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	3								300	140	238	56	30	26				6	
71	МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства			4						100	46	80	20	12	8					
72	МДК.02.04	Ведение работ по складскому хозяйству			4						78	58	64	14	8	6					
73	МДК*																				

Распределение по курсам

№	Индекс	Курс 1 Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 2 Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
					в том числе										в том числе						
	1	28	29	31	32	33	34	35	38	40	41	42	43	45	46	47	48	49	52	54	55
22																					
23	ПП	928	768	160	92	68						780	434	160	82	78				6	
25	СГ	340	310	30	12	18						114	92	22	6	16					
26	СГ.01	48	42	6	4	2															
27	СГ.02	48	42	6		6						46	40	6		6					
28	СГ.03											68	52	16	6	10					
29	СГ.04	170	164	6	4	2															
30	СГ.05	38	32	6	2	4															
31	СГ.06	36	30	6	2	4															
32	*																				
37	ОПЦ	474	402	72	34	38						208	168	40	26	14					
38	ОП.01	36	24	12	8	4															
39	ОП.02	116	100	16	2	14															
40	ОП.03	140	122	18	12	6															
41	ОП.04	54	48	6	4	2															
42	ОП.05											60	46	14	10	4					
43	ОП.06	92	78	14	4	10															
44	ОП.07																				
45	ОП.08																				
46	ОП.09											100	84	16	10	6					
47	ОП.10											48	38	10	6	4					
48	ОП.11	36	30	6	4	2															
49	*																				
51	ПЦ	114	56	58	46	12						458	174	98	50	48				6	
53	ПМ.01	114	56	58	46	12						92	56	36	22	14					
55	МДК.01.01	114	56	58	46	12						92	56	36	22	14					
56	МДК*																				
58	УП.01.01	час			нед							час			нед						
59	УП*																				
61	ПП.01.01	час			нед							час			нед						
62	ПП*																				
64	ПМ.01.ЭК																				
65																					
67	ПМ.02											114	74	40	22	18					
69	МДК.02.01											114	74	40	22	18					
70	МДК.02.02																				
71	МДК.02.03																				
72	МДК.02.04																				
73	МДК*																				

№	Индекс	Курс 3 Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 4 Максим.	Самост.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	ЦК	Максимальная учебная нагрузка Обяз. часть	Вар. часть
					в том числе										в том числе									
	1	56	57	59	60	61	62	63	66	68	69	70	71	73	74	75	76	77	80	82	83	182	183	184
22																							69.49%	30.51%
23	ПП	1002	458	160	64	84			12	24		1538	754	160	76	84				48			2952	1296
25	СГ	46	40	6		6						46	40	6		6							304	242
26	СГ.01																						32	16
27	СГ.02	46	40	6		6						46	40	6		6							100	86
28	СГ.03																						68	
29	СГ.04																						72	98
30	СГ.05																						32	6
31	СГ.06																							36
32	*																							
37	ОПЦ	32	24	8	2	6						98	88	10	6	4							420	392
38	ОП.01																						32	4
39	ОП.02																						72	44
40	ОП.03																						72	68
41	ОП.04																						36	18
42	ОП.05																						32	28
43	ОП.06																						72	20
44	ОП.07											98	88	10	6	4							72	26
45	ОП.08	32	24	8	2	6																	32	
46	ОП.09																							100
47	ОП.10																							48
48	ОП.11																							36
49	*																							
51	ПЦ	924	394	146	62	72			12	24		1394	626	144	70	74				48			2228	662
53	ПМ.01	352	78	46	16	24			6	12													376	182
55	МДК.01.01	130	78	46	16	24			6	6													226	110
56	МДК*																							
58	УП.01.01	час		72	нед	2						час			нед								72	
59	УП*																							
61	ПП.01.01	час		144	нед	4						час			нед								72	72
62	ПП*																							
64	ПМ.01.ЭК	6								6													6	
65																								
67	ПМ.02	572	316	100	46	48			6	12		292	144	34	20	14				6			688	290
69	МДК.02.01	128	78	44	16	22			6	6													206	36
70	МДК.02.02	300	238	56	30	26				6													152	148
71	МДК.02.03											100	80	20	12	8							62	38
72	МДК.02.04											78	64	14	8	6							46	32
73	МДК*																							

75	УП.02.01	Учебная практика			34			РП		час	108	108		108	нед	3						час			нед							час			нед							час		72	нед	2						час		36	нед	1							108	
76	УП*																																																															
78	ПП.02.01	Производственная практика			4			РП		час	144	144		144	нед	4						час			нед							час			нед							час		72	нед	2						час		72	нед	2							108	36
79	ПП*																																																															
81	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	4								6									6																																6								6			6	
82		Всего часов по МДК									720			174																																																	
84	ПМ.03	Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий	3		2						556	348	260	62	28	34				18																																556	260	62	28	34				18			468	88
86	МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	4								226	82	184	36	20	16				6																																226	184	36	20	16				6			174	52
87	МДК.03.02	Организация сметного ценообразования при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	4								108	50	76	26	8	18				6																																108	76	26	8	18				6			72	36
88	МДК*																																																															
90	УП.03.01	Учебная практика			4			РП		час	72	72		72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2							72	
91	УП*																																																															
93	ПП.03.01	Производственная практика			4			РП		час	144	144		144	нед	4						час			нед							час			нед							час			нед							час		144	нед	4							144	
94	ПП*																																																															
96	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4								6									6																																6								6			6	
97		Всего часов по МДК									334			62																																																	
99	ПМ.04	Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений	2		2						326	186	142	28	18	10				12																																326	142	28	18	10				12			224	102
#	МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	4								176	42	142	28	18	10				6																																176	142	28	18	10				6			110	66
#	МДК*																																																															
#	УП.04.01	Учебная практика			4			РП		час	72	72		72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2							72	
#	УП*																																																															
#	ПП.04.01	Производственная практика			4			РП		час	72	72		72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2							36	36
#	ПП*																																																															
#	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	4								6									6																																6								6			6	
#		Всего часов по МДК									176			28																																																	
#	ПМ.05	Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства	1		2						220	180	80	20	4	16				12																																220	80	20	4	16				12			220	
#	МДК.05.01	Информационное моделирование в строительстве	4								106	72	80	20	4	16				6																																106	80	20	4	16				6			106	
#	МДК*																																																															
#	УП.05.01	Учебная практика			4			РП		час	72	72		72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2							72	
#	УП*																																																															
#	ПП.05.01	Производственная практика			4			РП		час	36	36		36	нед	1						час			нед							час			нед							час			нед							час		36	нед	1							36	
#	ПП*																																																															
#	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю									6									6																																6								6			6	
#		Всего часов по МДК									106			20																																																	
#	ПМ.06	Освоение профессии рабочего, должности служащего (одной или несколько)	1		3						252	232	44	22	6	16				6												252	44	22	6	16				6																							252	
#	МДК.06.01	Производство работ по профессии "Каменщик"			2						66	52	44	22	6	16																66	44	22	6	16																											66	
#	МДК*																																																															
#	УП.06.01	Учебная практика			2			РП		час	72	72		72	нед	2						час			нед							час		72	нед	2						час			нед							час			нед								72	
#	УП*																																																															
#	ПП.06.01	Производственная практика			2			РП		час	108	108		108	нед	3						час			нед							час		108	нед	3						час			нед							час			нед								108	
#	ПП*																																																															
#	ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	2								6									6												6								6																							6	
#		Всего часов по МДК									66			22																																																	
#	ПМ*																																																															
#		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики								час	1116			1116	нед	31						час			нед							час		180	нед	5						час		360	нед	10						час		576	нед	16								
#		Учебная практика								час	468			468	нед	13						час			нед							час		72	нед	2						час		144	нед	4						час		252	нед	7								
#		Концентрированная								час	468			468	нед	13						час			нед							час		72	нед	2						час		144	нед	4						час		252	нед	7								
#		Рассредоточенная								час					нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед									
#		Производственная (по профилю специальности) практика								час	648			648	нед	18						час			нед							час		108	нед	3						час		216	нед	6						час		324	нед	9								
#		Концентрированная								час	648			648	нед	18						час			нед							час		108	нед	3						час		216	нед	6						час		324	нед	9								
#		Рассредоточенная								час					нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед									
#	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)						РП		час					нед							час			нед							час			нед							час			нед							час			нед									
#		Государственная итоговая аттестация								час	216			216	нед	6						час			нед							час			нед							час			нед							час		216	нед	6								
#		Демонстрационный экзамен								час	72			72	нед	2						час			нед							час			нед							час			нед							час		72	нед	2							72	
#		Защита дипломного проекта								час	144			144	нед	4						час			нед							час			нед							час			нед							час		144	нед	4							144	
#		Консультации на каждого обучающегося в учебном году																																																														
#		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	12		33	2					4464	2504	2414	640	314	314			12	78		928	768	160	92	68						780	434	160	82	78				6		1002	458	160	64	84			12	24		1754	754	160	76	84				48			3168	1296
#		Экзамены (без учета физ. культуры)																														1										4										7												
#		Зачеты (без учета физ. культуры)																																																															
#		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																				9										7										4										9												
#		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																								2																						
#		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																																															
#		Итоговые письм. контр. раб. (без учета физ. культуры)																																																															

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Курс	[Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.03.01 Учебная практика
				[4]	ПП.03.01 Производственная практика
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.04.01 Учебная практика
				[4]	ПП.04.01 Производственная практика
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	4	[4]	УП.05.01 Учебная практика
				[4]	ПП.05.01 Производственная практика
4					

Индекс	Содержание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1.	Выбирать типовые конструктивные решения строительных конструкций зданий
ПК 1.2.	Выполнять стандартные (типовые) расчёты строительных конструкций
ПК 1.3.	Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования
ПК 2.1.	Разрабатывать проект производства работ с применением информационных технологий
ПК 2.2.	Организовывать подготовку строительной площадки и участков к производству строительных работ
ПК 2.3.	Организовывать строительные работы

ПК 2.4.	Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов
ПК 2.5.	Контролировать качество выполняемых строительных работ
ПК 2.6.	Контролировать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
ПК 2.7.	Выполнять геодезическое обеспечение и камеральную обработку результатов инженерно-геодезических изысканий при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений
ПК 2.8.	Вести складское хозяйство строительной организации
ПК 3.1.	Обеспечивать участки организационно-технологической и исполнительной документацией при проведении строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий
ПК 3.2.	Осуществлять ведение текущей, исполнительной и учетной документации производства видов работ объекта капитального строительства, в том числе с использованием сметных нормативов
ПК 3.3.	Выполнять расчеты стоимости строительно-монтажных работ, производимых строительной организацией по объекту капитального строительства
ПК 3.4.	Осуществлять подготовку документации для сдачи объекта капитального строительства (ремонта и реконструкции зданий) в эксплуатацию или для приемки строительных работ, предусмотренных проектной и рабочей документацией
ПК 4.1.	Осуществлять выполнение мероприятий по технической эксплуатации зданий и сооружений, в том числе по обеспечению их безопасности
ПК 4.2.	Обеспечивать выполнение ремонтно-строительных работ при эксплуатации зданий и сооружений
ПК 4.3.	Выполнять диагностику и оценку технического состояния отдельных конструктивных элементов зданий
ПК 4.4.	Выполнять обследование систем инженерно-технического обеспечения зданий и сооружений для назначения текущего и капитального ремонтов
ПК 4.5.	Осуществлять выполнение работ по благоустройству территории гражданских зданий
ПК 4.6.	Координировать работы подрядных организаций и рабочего персонала по санитарному содержанию и уборке помещений и территорий при строительстве гражданских зданий
ПК 5.1.	Выполнять адаптацию и сопровождение программных средств в соответствии со стандартами применения технологий информационной модели объекта капитального строительства в организации

ПК 5.2.	Выполнять подготовку контента электронных справочников библиотек компонентов и баз данных для информационного моделирования объекта капитального строительства в соответствии с заданием
ПК 5.3.	Осуществлять автоматизацию и сопровождение решения задач формирования, анализа и передачи данных об ОКС средствами программ информационного моделирования
ПК 6.1.	Подготавливать материалы, проводить такелажные работы при кладке простейших каменных конструкций
ПК 6.2.	Производить кладку простейших каменных конструкций
ПК 6.3.	Производить заполнение каналов и коробов, устраивать цементную стяжку и гидроизоляцию простых стен
ПК 6.4.	Выполнять кладку и разборку простых стен

ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.2.**
		ПК 2.3.	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**	**ПК 2.8.**	**ПК 3.2.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.6.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**	**ПК 6.3.**
		ПК 6.4.											
СГ.01	История России	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 1.1.					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 3.2.				
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.5.	ПК 2.6.
		ПК 4.1.	ПК 4.3.	ПК 4.6.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.	ОК 08.										
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.4.			
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.4.	ПК 2.8.	
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный учебный цикл**												
ОПЦ	**Общепрофессиональный цикл**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 1.3.**
		ПК 2.1.	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**	**ПК 2.7.**	**ПК 2.8.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**	**ПК 3.4.**
		ПК 4.1.	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**	**ПК 4.5.**	**ПК 4.6.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**	**ПК 6.3.**
		ПК 6.4.											
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.1.					
ОП.02	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ПК 1.1.	ПК 1.3.						
ОП.03	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 2.3.	ПК 4.3.	ПК 4.4.
ОП.04	Основы электротехники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 4.1.	ПК 4.2.
ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.6.
		ПК 4.1.	ПК 4.4.										
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.5.	ПК 2.7.	ПК 2.8.	ПК 4.6.
		ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.									
ОП.07	Экономика отрасли	ОК 01.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.4.	ПК 2.8.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	ОК 01.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 09.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.8.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.
ОП.09	Основы геодезии	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.5.
		ПК 2.6.	ПК 2.7.										
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности и охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.5.
		ПК 2.6.	ПК 2.8.	ПК 3.2.	ПК 3.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.
ОП.11	Экологические основы природопользования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 07.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.6.	ПК 4.1.	ПК 4.5.			
ПЦ	**Профессиональный цикл**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 1.3.**
		ПК 2.1.	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**	**ПК 2.7.**	**ПК 2.8.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**	**ПК 3.4.**
		ПК 4.1.	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**	**ПК 4.5.**	**ПК 4.6.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**	**ПК 6.3.**
		ПК 6.4.											
ПМ.01	**Составление и оформление проектной документации объекта капитального строительства**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 1.3.**
МДК.01.01	Разработка объемно-планировочных и конструктивных решений различных объектов капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
УП.01.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПП.01.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.
ПМ.02	**Организация и управление технологическими процессами на объектах капитального строительства**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 2.1.**	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**
		ПК 2.4.	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**	**ПК 2.7.**	**ПК 2.8.**							
МДК.02.01	Разработка проектной документации по организации строительства объектов капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.		
МДК.02.02	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.2.	ПК 2.3.	ПК 2.7.
МДК.02.03	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	ОК 01.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	
МДК.02.04	Ведение работ по складскому хозяйству	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.8.			
УП.02.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 2.8.							
ПП.02.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 2.7.	ПК 2.8.							
ПМ.03	**Обеспечение деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ на объектах**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**

ПМ.03	**строительных работ на объектах капитального строительства, ремонта и реконструкции зданий**	**ПК 3.4.**											
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.4.	
МДК.03.02	Организация сметного ценообразования при выполнении строительных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.2.	ПК 3.3.				
УП.03.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.	ПК 3.4.	
ПП.03.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 3.1.	ПК 3.2.	ПК 3.3.
		ПК 3.4.											
ПМ.04	**Организация работ при эксплуатации зданий и сооружений**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**
		ПК 4.4.	**ПК 4.5.**	**ПК 4.6.**									
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.										
УП.04.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 4.6.									
ПП.04.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
		ПК 4.4.	ПК 4.5.	ПК 4.6.									
ПМ.05	**Техническое сопровождение информационного моделирования объекта капитального строительства**	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	
МДК.05.01	Информационное моделирование в строительстве	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	
ПП.05.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ПК 5.1.	ПК 5.2.	ПК 5.3.	
ПМ.06	**Освоение профессии рабочего, должности служащего (одной или нескольких)**	**ОК 01.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**	**ПК 6.3.**	**ПК 6.4.**					
МДК.06.01	Производство работ по профессии "Каменщик"	ОК 01.	ОК 07.	ОК 08.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
УП.06.01	*Учебная практика*	ОК 01.	ОК 07.	ОК 08.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
ПП.06.01	*Производственная практика*	ОК 01.	ОК 07.	ОК 08.	ПК 6.1.	ПК 6.2.	ПК 6.3.	ПК 6.4.					
ПДП	**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)**												
	Государственная итоговая аттестация	**ОК 01.**	**ОК 02.**	**ОК 03.**	**ОК 04.**	**ОК 05.**	**ОК 06.**	**ОК 07.**	**ОК 08.**	**ОК 09.**	**ПК 1.1.**	**ПК 1.2.**	**ПК 1.3.**
		ПК 2.1.	**ПК 2.2.**	**ПК 2.3.**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**	**ПК 2.7.**	**ПК 2.8.**	**ПК 3.1.**	**ПК 3.2.**	**ПК 3.3.**	**ПК 3.4.**
		ПК 4.1.	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**	**ПК 4.4.**	**ПК 4.5.**	**ПК 4.6.**	**ПК 5.1.**	**ПК 5.2.**	**ПК 5.3.**	**ПК 6.1.**	**ПК 6.2.**	**ПК 6.3.**
		ПК 6.4.											

№	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин;
2	математики
3	иностранного языка
4	информатики
5	инженерной графики
6	технической механики
7	электротехники
8	строительных материалов и изделий
9	основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке
10	основ геодезии
11	инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
12	экономики организации
13	проектно-сметного дела
14	проектирования зданий и сооружений
15	эксплуатации зданий
16	реконструкции зданий
17	проектирования производства работ
18	технологии и организации строительных процессов
19	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
20	оперативного управления деятельностью структурных подразделений
	Лаборатории:
1	информационных технологий в профессиональной деятельности
2	безопасности жизнедеятельности
3	испытания строительных материалов и конструкций
4	технической механики
	Мастерские:
1	каменных работ
2	плотнично-столярных работ
3	штукатурных и облицовочных работ
4	малярных работ
	Полигоны:
1	геодезический
2	Спортивный комплекс:
3	Спортивный зал
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

	Пояснения
	Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 442 от 25.06.2024 года, зарегистрированного Министерством юстиции России (рег. № 78925 от 25.07.2024 г.)
	Общая продолжительность экзаменационной сессии составляет: 1 и 2 курс - 30 календарных дней в год, на 3 курсе - 40 календарных дней в год. Количество часов в учебном году на обзорные, установочные, практические занятия и лабораторные работы, проводимые в период сессий, устанавливается 160.
	Учебный год начинается 2 декабря и заканчивается согласно учебного плана и графика учебного процесса. Продолжительность занятий – 1 час 30 мин. (сгруппированы парами)
	Консультации предусмотрены в объёме 4 часов на студента на каждый год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).
	Промежуточная аттестация проводится после окончания освоения соответствующих программ дисциплин и профессиональных модулей, система оценок – пятибалльная. В общую продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий включаются дни отдыха студентов и сдачи экзаменов, а также время обязательных учебных занятий, продолжительность которых должна составлять не более 8 часов в день.
	По завершении изучения междисциплинарных курсов формой промежуточной аттестации являются дифференцированные зачёты, все зачёты проводятся за счёт аудиторных часов, отведённых на изучение дисциплины и междисциплинарного курса. При завершении освоения программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения проводится экзамен (квалификационный), по итогам проведения которого выносится решение: «Вид профессиональной деятельности освоен/не освоен»
	Курсовое проектирование включается в отводимое на лабораторно-экзаменационную сессию время. Выполнение курсовых работ является видом учебной работы по междисциплинарным курсам профессионального цикла. Предусмотрено выполнение 2 курсовых проекта. Первый по завершению изучения междисциплинарного курса МДК.01.01 Разработка объемно-планировочных и конструктивных решений различных объектов капитального строительства в количестве 6 часов на 3 курсе, и после освоения МДК.02.01 Разработка проектной документации по организации строительства объектов капитального строительства в количестве 6 часов на 3 курсе.
	Общее количество контрольных работ в году должно быть не более 10, по одной дисциплине - не более 2.
	По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены проводится- зачет или итоговая письменная классная контрольная работа. Зачет проводится за счет времени, отводимого на изучение дисциплины.
	Каникулы условно фиксируются в графике учебного процесса.
	Согласовано

Проректор по учебной работе		С.А. Макаров
Директор техникума		Г.М.Ткачева