

Утверждаю
Директор ТОГБПОУ
«Строительный колледж»
наименование образовательного учреждения
_____ А.С.Зотов

«28» августа 2023г.

Тамбовское областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

«Строительный колледж»
наименование образовательного учреждения

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования

08.02.04 «Водоснабжение и водоотведение»
код и наименование профессии

Квалификация: техник
Форма обучения – очная

Образовательная база приема: основное общее образование

Нормативный срок обучения – 3 года 10 мес.

Профиль получаемого профессионального образования-технологический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная (для СПО)				
1								
I курс	40	0	0	0	1	0	11	52
II курс	25	11	4	0	1	0	11	52
III курс	30	2	8	0	2	0	10	52
IV курс	23	2	5	4	1	6	2	43
Всего	118	15	17	4	5	6	34	199

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			Объем образовательной нагрузки	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем									I курс		II курс		III курс		IV курс	
					Всего во взаимодействии с преподавателем	По УД и МДК				Учебная производственная практики	консультации	Промежуточная аттестация	1 сем 17 нед	2 сем 24 нед	3 сем 17 нед	4 сем 24 нед	5 сем 17 нед	6 сем 25 нед	7 сем 17 нед	8 сем 24 нед	
						Теоретическое обучение	индивидуальный проект	Лабораторных и практических	Курсовых проектов												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
ОУД	Общеобразовательный цикл	ЗЭ/10ДЗ	1476	0	1476	1440	0	0	0	0	18	18	612	828	0	0	0	0	0	0	
ОУД.01	Русский язык	2 Э	72	0	72	60	0	0	0	0	6	6	17	43	0	0	0	0	0	0	
ОУД.02	Литература	2 ДЗ	108	0	108	108	0	0	0	0	0	0	34	74	0	0	0	0	0	0	
ОУД.03	История	2 ДЗ	136	0	136	136	0	0	0	0	0	0	51	85	0	0	0	0	0	0	
ОУД.04	Обществознание	2 ДЗ	72	0	72	72	0	0	0	0	0	0	34	38	0	0	0	0	0	0	
ОУД.05	География	2 ДЗ	72	0	72	72	0	0	0	0	0	0	34	38	0	0	0	0	0	0	
ОУД.06	Иностранный язык	2 ДЗ	72	0	72	72	0	0	0	0	0	0	34	38	0	0	0	0	0	0	
ОУД.07	Математика	2 Э	340	0	340	328	0	0	0	0	6	6	170	158	0	0	0	0	0	0	
ОУД.08	Информатика	2 ДЗ	108	0	108	108	0	0	0	0	0	0	51	57	0	0	0	0	0	0	
ОУД.09	Физическая культура	2 ДЗ	72	0	72	72	0	0	0	0	0	0	34	38	0	0	0	0	0	0	
ОУД.10	ОБЖ	2 ДЗ	68	0	68	68	0	0	0	0	0	0	34	34	0	0	0	0	0	0	
ОУД.11	Физика	2 Э	180	0	180	168	0	0	0	0	6	6	51	117	0	0	0	0	0	0	
ОУД.12	Химия	2 ДЗ	72	0	72	72	0	0	0	0	0	0	34	38	0	0	0	0	0	0	
ОУД.13	Биология	2 ДЗ	72	0	72	72	0	0	0	0	0	0	34	38	0	0	0	0	0	0	
ОУД.14	Индивидуальный проект		32	0	32	0	32	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0	

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	0Э/5ДЗ	604	96	508	80	0	428	0	0	0	0	0	0	116	68	68	86	78	92
ОГСЭ.01	Основы философии	6 ДЗ	46	10	36	20	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ОГСЭ.02	История	3 ДЗ	46	10	36	20	0	16	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Психология общения	8 ДЗ	46	10	36	20	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	8 ДЗ	212	28	184	0	0	184	0	0	0	0	0	0	32	32	30	24	38	28
ОГСЭ.05	Физическая культура	8 ДЗ	212	28	184	0	0	184	0	0	0	0	0	0	16	36	38	26	40	28
ОГСЭ.06	Основы религиозной культуры и светской этики		42	10	32	20	0	12	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	0
ЕН.00	Математический и общий естественно-научный цикл	0Э/2ДЗ	198	46	152	99	0	53	0	0	0	0	0	0	60	60	0	0	32	0
ЕН.01	Математика	4 ДЗ	78	18	60	36	0	24	0	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	3 ДЗ	78	18	60	36	0	24	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0
Е.Н 03	Экологические основы природопользования		42	10	32	27	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0
П.00	Профессиональный цикл	7Э/23ДЗ	4015	607	3444	1533	0	573	30	1128	102	42	0	0	436	718	508	814	502	412
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	3Э/10ДЗ	1088	226	862	483	0	325	0	0	36	18	0	0	180	280	136	0	212	0
ОП.01	Инженерная графика	4 ДЗ	100	12	88	12	0	76	0	0	0	0	0	0	49	39	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	4 ДЗ	132	30	102	51	0	51	0	0	0	0	0	0	53	49	0	0	0	0
ОП.03.	Электротехника и электроника	3 ДЗ	49	11	38	20	0	18	0	0	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0
ОП.04.	Основы геодезии	3 ДЗ	52	12	40	18	0	22	0	0	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0
ОП.05.	Гидравлика	5 Э	134	30	104	76	0	10	0	0	12	6	0	0	0	0	86	0	0	0
ОП.06.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	4 Э	119	23	96	38	0	40	0	0	12	6	0	0	0	78	0	0	0	0
ОП.07	Менеджмент	5 Э	87	19	68	40	0	10	0	0	12	6	0	0	0	0	50	0	0	0
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	7 ДЗ	52	12	40	34	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	0
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	4 ДЗ	88	20	68	34	0	34	0	0	0	0	0	0	0	68	0	0	0	0

ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7 ДЗ	68	16	52	32	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52	0
ОП 11	Энергосберегающие технологии в строительстве	7 ДЗ	66	10	56	46	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0
ОП 12	Строительные материалы и изделия	4 ДЗ	59	13	46	40	0	6	0	0	0	0	0	0	0	46	0	0	0	0
ОП 13	Экономика отрасли	7 ДЗ	82	18	64	42	0	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0
ПМ.00	Профессиональные модули	4Э/13Д3	2927	381	2582	1050	0	248	30	1128	66	24	0	0	256	438	372	814	290	412
ПМ.01	Разработка технологий и проектирование элементов систем водоснабжения и водоотведения	1Э/4ДЗ	838	134	704	372	0	134	0	180	12	6	0	0	0	0	243	461	0	0
МДК.01.01	Проектирование элементов систем водоснабжения и водоотведения	6 ДЗ	343	79	264	190	0	74	0	0	0	0	0	0	0	0	122	142	0	0
МДК.01.02	Технология и оборудования объектов водоснабжения и водоотведения	6 ДЗ	297	55	242	182	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	121	121	0	0
УП 01.	Учебная практика	6 ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП 01	Производственная практика	6 ДЗ	144	0	144	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0
	Промежуточная аттестация по ПМ 01	6 Э	18	0	18	0	0	0	0	0	12	6	0	0	0	0	0	18	0	0
ПМ.02	Эксплуатация сетей и сооружений водоснабжения и водоотведения	1Э/3ДЗ	531	85	482	220	0	64	0	144	12	6	0	0	0	0	129	353	0	0
МДК.02.01	Эксплуатация оборудования и автоматизация систем водоснабжения и водоотведения	6 ДЗ	369	85	284	220	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	129	155	0	0
УП.02.01	Учебная практика	6 ДЗ	36	0	36	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПП.02	Производственная практика	6 ДЗ	108	0	144	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0
	Промежуточная аттестация по ПМ 02	6 Э	18	0	18	0	0	0	0	0	12	6	0	0	0	0	0	18	0	0
ПМ.03	Выполнение работ по	1Э/3ДЗ	826	124	702	358	0	26	30	252	30	6	0	0	0	0	0	0	290	412

	очистке природных и сточных вод и контролю качественных показателей																			
МДК.03.01	Очистка и контроль качества природных и сточных вод	8 ДЗ	538	124	414	358	0	26	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	290	124
УП. 03	Учебная практика	8 ДЗ	72	0	72	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	Производственная практика	8 ДЗ	180	0	180	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180
	Промежуточная аттестация по ПМ 03	8 Э	36	0	36	0	0	0	0	0	30	6			0	0	0	0	0	36
ПМ. 04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	1Э/3ДЗ	732	38	694	100	0	24	0	552	12	6	0	0	256	438	0	0	0	0
МДК.04.01	Технология работ по профессии слесарь- сантехник	4 ДЗ	162	38	124	100	0	24	0	0	0	0	0	0	52	72	0	0	0	0
УП.04.01	Учебная практика	4 ДЗ	408	0	408	0	0	0	0	408	0	0	0	0	204	204	0	0	0	0
ПП.04	Производственная практика	4 ДЗ	144	0	144	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0
	Промежуточная аттестация по ПМ 04	4 Э	18	0	18	0	0	0	0	0	12	6	0	0	0	18	0	0	0	0
ПА	Промежуточная аттестация		180		180								0	36	0	36	36	36	0	36
ПДП	Преддипломная практика		144		144															144
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216		216															216
					5940								612	864	612	864	612	900	612	864
Консультации "на учебную группу всего _____ час. Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа обучения по специальности 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с _____ ПО _____ (всего ** нед.) Защита дипломного проекта (работы) с _____ ПО _____ (всего ** нед.) Выполнение демонстрационного экзамена с _____ ПО _____						Итого:	Дисциплин и МДК						612	828	408	480	576	504	612	216
							Учебной практики						0	0	204	204	0	72	0	72
							Производственной практики						0	0	0	144	0	288	0	180
							преддипломной практики						0	0	0	0	0	0	0	144
							экзаменов						0	3	0	2	2	2	0	1
							Зачетов						0	10	4	8	0	8	4	6