

Согласовано  
Методическим советом  
Протокол № 7 от "13" июня 2019 г.

Утверждено  
приказом ГБПОУ РХ "ТКХиС"  
от 19.06.2019 года № 45/УР

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
Республики Хакасия  
**ГБПОУ РХ "Техникум коммунального хозяйства и сервиса"**

Профессия

**08.02.04**

**Водоснабжение и водоотведение**  
по программе базовой подготовки

Квалификация: Техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения—3 года и 10 мес. на базе  
основного общего образования

## 2. План учебного процесса ВС 2018-2019 уч

08.02.2004

## Водоснабжение и водоотведение

Квалификация: Техник 3 года 10 мес		Формы промежуточной аттестации								Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик									максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
												всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 24 нед.	7 сем. 17 нед.	8 сем. 24 нед.		
1	2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15											
О.00	Общеобразовательный цикл	1	2	3	4	5	6	7	8	1404		1404	268		461	512	245	186	0	0	0	0		
ОУД.01	Русский язык				Э					83		83	78			49		34	0					
ОУД.02	Литература			ДЗ						112		112	42		51		61							
ОУД.03	Математика				Э					234		234			68	46	68	52						
ОУД.04	Иностранный язык		ДЗ							78		78	78		34	44								
ОУД.05	История				ДЗ					117		117			17	22	34	44						
ОУД.06	Физическая культура	З	З	З	З					117		117			34	44	39							
ОУД.07	ОБЖ		ДЗ							70		70			34	36								
ОУД.08	Информатика		ДЗ							70		70	70		34	36								
ОУД.09	Физика				Э					121		121			34	40	17	30						
ОУД.10	Химия		ДЗ							78		78			39	39								
ОУД.11	Обществознание (вкл. экономику и право)		ДЗ							108		108			34	74								
ОУД.12	Биология		ДЗ							36		36			36									
ОУД.13	Практикум решения математических задач				З					56		56			14	14	14	14						
ОУД.14	Практикум решения физических задач				З					48		48			12	12	12	12						
ОУД.15	Проектная деятельность		ДЗ							76		76			20	56								
	<b>Обязательная часть циклов ОПОП</b>																							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл									654	218	436			0	0	0	63	107	140	68	58		

									654	218	436										
ОГСЭ.01	Основы философии					ДЗ	ДЗ		72	24	48							48			
ОГСЭ.02	История					ДЗ			72	24	48					25	23				
ОГСЭ.03	Иностранный язык							Э	255	85	170	170					50	46	34	40	
ОГСЭ.04	Физическая культура				З	З	З	З	255	85	170					38	34	46	34	18	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл								216	72	144			0	48	46	0	50	0	0	0
									216	72	144										
ЕН.01	Математика					Э			75	25	50						50				
ЕН.02	Информатика			З					69	23	46				46						
ЕН.03	Экологические основы природопользования			З					72	24	48			48							
П.00	Профессиональный учебный цикл								2316	772	1544			118	213	272	375	36	263	125	142
									2316	772	1544										
ОП.00	Общепрофессиональный цикл								918	306	612			118	92	178	124	36	32	0	32
									918	306	612										
ОП.01	Инженерная графика					Э			195	65	130	130		46	42	42					
ОП.02	Техническая механика					ДЗ			120	40	80				34	46					
ОП.03	Электротехника и электроника			Э					96	32	64			34	30						
ОП.04	Гидравлика			Э					105	35	70					70					
ОП.05	Основы геодезии			З					75	25	50			34	16						
ОП.06	Строительные материалы и изделия			Э					75	25	50			50							
ОП.07	Правые основы профессиональной деятельности							ДЗ	54	18	36							36			
ОП.08	Менеджмент							ДЗ	48	16	32								32		
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности							З	48	16	32										32
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ			102	34	68				32	36					
ПМ.00	Профессиональные модули								1398	466	932		0	0	121	94	251	0	231	125	110
									1398	466	932										
ПМ.01	Разработка технологий и проектирования элементов систем водоснабжения и водоотведения					Э			699	233	466			0	121	94	251	0	0	0	0





ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	2 нед	72												72
	Итоговая аттестация ООД	2 нед	72							72					
	<b>ИТОГО:</b>		<b>7578</b>												
Консультации на учебную группу по 4 часа в год на 1 студента															
<p>Государственная (итоговая) аттестация базовой подготовки</p> <p>1. Программа</p> <p>1.1. Выпускная квалификационная работа в форме: дипломной работы, дипломного проекта (выбрать)</p> <p>Выполнение дипломной работы (проекта) с _____ по _____ (всего ** нед.)</p> <p>Защита дипломной работы (проекта) с _____ по _____ (всего ** нед.)</p>				Всего	дисциплины	579	785	593	776	411	667	401	252		
					МДК	16	22	16	22	11	19	11	7		
					й практики	0	72	0	0	0	174	120	30		
					производ. практики	0	0	0	0	180	0	108	252		
					экзаменов	1	1	1	5	3	2	4	4		
					дифф. зачётов	0	8	2	3	4	5	3	2		
					зачётов	1	1	1	1	2	3	3	2		
						36	37	37	37	37	37	37	37		























