

Утверждаю
директор Тамбовского областного
государственного автономного
профессионального образовательного учреждения
«Многопрофильный колледж имени И.Т. Карасева»
А.П. Бетин

« _____ » _____ 2019 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Тамбовского областного государственного автономного
профессионального образовательного учреждения
«Многопрофильный колледж им. И.Т. Карасева»
по профессии среднего профессионального образования
**08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем
жилищно-коммунального хозяйства**

Квалификация: слесарь-сантехник
электромонтажник по освещению и
осветительным сетям

Форма обучения - очная

Срок получения образования – 2 года и
10 мес.

на базе основного общего образования

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях для профессии)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная	Производственная				
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	33,5	6,5	0	0,7	0	11,0	52
II курс	24,5	6,5	8,0	2,9	0	11,0	52
III курс	23,0	7,0	7,0	1,4	2,0	2,0	43
Всего	81,0	20,0	15,0	5,0	2,0	24,0	147

Наименование	Наименование учебных курсов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	ОС К(У)	Самостоятельная работа	Нагрузка по взаимодействию с преподавателем							Распределение нагрузки (час. в семестр)					
					Поиск и взаимодействие с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК		Проекты	Контрольные	Профессиональные консультации	1 курс			2 курс		3 курс	
						Теоретическое обучение	Навыки работы с программными продуктами				1 семестр 17 недель	2 семестр 23 недели	3 семестр 17 недель	4 семестр 22 недели	5 семестр 17 недель	6 семестр 20 недель	
																	7
ОУТ.00	Общественно-образовательный цикл	03/00/03/45	2160	0	2052	1715	337	0	84	24	374	478	498	252	324	216	
ОУТ.01	Русский язык	0/0/0/0/0/0	141	0	114	114	0	0	21	6	34	23	34	23	0	0	
ОУТ.02	Литература	0/0/0/0/0/0	171	0	171	171	0	0	0	0	51	69	34	17	0	0	
ОУТ.03	Иностранный язык	0/0/0/0/0/0	171	0	171	0	171	0	0	0	34	69	51	17	0	0	
ОУТ.04	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	0/0/0/0/0/0	312	0	285	285	0	0	21	6	85	69	85	46	0	0	
ОУТ.05	История	0/0/0/0/0/0	171	0	171	171	0	0	0	0	51	69	34	17	0	0	
ОУТ.06	Физическая культура	0/0/0/0/0/0	171	0	171	168	3	0	0	0	34	46	51	40	0	0	
ОУТ.07	ОБЖ	0/0/0/0/0/0	72	0	72	37	15	0	0	0	17	23	32	0	0	0	
ОУТ.08	Информатика	0/0/0/0/0/0	108	0	108	58	30	0	0	0	0	0	0	0	67	41	
ОУТ.09	Физика	0/0/0/0/0/0	207	0	180	150	30	0	21	6	51	46	34	49	0	0	
ОУТ.10	Химия	0/0/0/0/0/0	114	0	114	82	32	0	0	0	17	64	17	16	0	0	
ОУТ.11	Обществознание (вкл. экономику и право)	0/0/0/0/0/0	198	0	171	171	0	0	21	6	0	0	36	27	85	23	
ОУТ.12	Биология	0/0/0/0/0/0	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	
ОУТ.13	География	0/0/0/0/0/0	72	0	72	72	0	0	0	0	0	0	0	0	34	38	
ОУТ.14	Экология	0/0/0/0/0/0	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
УД.01	Астрономия	0/0/0/0/0/0	35	0	35	23	12	0	0	0	0	0	0	0	35	0	
УД.02	Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности	0/0/0/0/0/0	85	0	85	73	12	0	0	0	0	0	0	0	33	52	
УД.03	Основы делового общения и трудового этикета	0/0/0/0/0/0	60	0	60	48	12	0	0	0	0	0	0	0	34	26	
ОП.00	Общественно-образовательный цикл	03/00/03/09	236	0	236	92	144	0	0	0	34	42	0	36	101	23	
ОП.01	Тепличное хозяйство	0/0/0/0/0/0	40	0	40	18	22	0	0	0	17	23	0	0	0	0	
ОП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	0/0/0/0/0/0	32	0	32	0	32	0	0	0	0	0	0	0	32	0	
ОП.03	Эксплуатация	0/0/0/0/0/0	36	0	36	34	2	0	0	0	17	19	0	0	0	0	
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	0/0/0/0/0/0	36	0	36	26	10	0	0	0	0	0	0	36	0	0	
ОП.05	Физическая культура	0/0/0/0/0/0	40	0	40	4	36	0	0	0	0	0	0	17	23		
ОП.06	Энергоэффективность и энергосбережение в жилищно-коммунальном хозяйстве	0/0/0/0/0/0	52	0	52	10	42	0	0	0	0	0	0	0	52	0	
П.00	Профессиональный цикл	03/03/03/19	1960	34	594	292	302	1260	30	42	204	308	204	504	187	481	
ПМ.00	Профессиональные модули	03/03/03/19	1960	34	594	292	302	1260	30	42	204	308	204	504	187	481	
ПМ.01	Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопление объектов жилищно-коммунального хозяйства	03/43/03/19	1268	25	439	226	213	756	24	24	204	308	204	504	0	0	
МДК.01.01	Основы слесарного дела	0/0/0/0/0/0	63	4	47	31	16	0	6	6	31	0	0	0	0	0	
МДК.01.02	Технологии и оборудование сварочных работ	0/0/0/0/0/0	97	5	92	51	41	0	0	0	51	46	0	0	0	0	
МДК.01.03	Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов систем водоснабжения, в том числе поливочной системы и систем противопожарного водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства	0/0/0/0/0/0	96	5	79	41	38	0	6	6	0	34	0	0	0	0	
МДК.01.04	Тепличное обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (заданием) системы водоснабжения (машинизации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства	0/0/0/0/0/0	92	5	75	30	45	0	6	6	0	46	34	0	0	0	
МДК.01.05	Тепличное обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (заданием) системы отопительной и горячей водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства	0/0/0/0/0/0	152	6	146	73	73	0	0	0	0	68	84	0	0	0	
УП.01	Учебная практика	0/0/0/0/0/0	468	0	0	0	0	468	0	0	102	132	102	132	0	0	
ПП.01	Производственная практика	0/0/0/0/0/0	300	0	0	0	0	288	6	6	0	0	0	288	0	0	
ПМ.02	Поддержание рабочего состояния силовых и слаботоковых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства	03/03/03/19	692	9	155	66	89	504	6	18	0	0	0	0	187	481	
МДК.02.01	Тепличное обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием/заданием	0/0/0/0/0/0	101	5	80	33	47	0	4	12	0	0	0	0	31	34	
МДК.02.02	Тепличное обслуживание, ремонт и монтаж силовых слаботоковых систем зданий и сооружений	0/0/0/0/0/0	79	4	75	33	42	0	0	0	0	0	0	0	34	45	
УП.02	Учебная практика	0/0/0/0/0/0	252	0	0	0	0	252	0	0	0	0	0	0	102	150	
ПП.02	Производственная практика	0/0/0/0/0/0	260	0	0	0	0	252	2	6	0	0	0	0	0	252	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация в виде демонстрационного экзамена		72													72	
	Самостоятельная работа			34							7	10	5	3	4	5	
	Всего		4428	34	2882	2099	783	1260	114	66	612	828	612	792	612	720	
Общее количество консультаций											510	696	510	372	510	318	
Государственная итоговая аттестация: выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена											102	132	102	132	102	150	
											0	0	0	288	0	252	
											1	1	1	4	1	3	
											1*	4*	2*	8	4*	7*	

* включая занятия и лабораторно-практические занятия по физической культуре

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки
по профессии среднего профессионального образования
08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-
коммунального хозяйства**

Кабинеты:

технического черчения;
иностранного языка в профессиональной деятельности;
материаловедения;
технологии санитарно-технических работ;
технологии электромонтажных работ;
безопасности жизнедеятельности

Лаборатории:

электротехники

Мастерские:

слесарная;
электромонтажная;
санитарно-техническая

Спортивный комплекс

Залы:

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет
Актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Тамбовского областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Многопрофильный колледж имени И.Т. Карасева» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования **08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 7461578 от 9 декабря 2016 г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 44915 от 23.12.2016 г.), Федерального закона от 29 декабря 2012 г № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Примерной основной образовательной программы по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства, Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», Приказа Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013 г № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы среднего профессионального образования», Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г № 1076н «Об утверждении профессионального стандарта 16.086 Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 25 января 2016 г., № 40771), Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 декабря 2015 г № 1077н «Об утверждении профессионального стандарта 16.089 Монтажник санитарно-технических систем и оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 25 января 2016 г., № 40740), Приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 декабря 2015 г № 1073н «Об утверждении профессионального стандарта 16.090 Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 25 января 2016 г., № 40766), при соблюдении рекомендаций СанПиН и требований по безопасности жизнедеятельности и охране труда.

Срок обучения составляет 2 года 10 месяцев, на базе основного общего образования.

Начало учебных занятий: 1 сентября. Форма обучения: очная.

Продолжительность учебного года – 52 недели, включая экзамены, в том числе 1 полугодие 17 недель, 2 полугодие – 23 недели (1 курс), 22 недели (2 курс), 20 недель (3 курс), каникулы – 11-2 недели (включая праздничные дни).

Продолжительность учебной недели – шесть дней.

Продолжительность занятий - 45 мин.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе составляет 36 академических часов, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

Самостоятельная работа обучающихся составляет не более 20% часов, отведенных на освоение дисциплины, профессионального модуля, включена в общий объем часов, содержание самостоятельной работы отражается в рабочей программе дисциплины, профессионального модуля.

4.1. Общеобразовательный цикл.

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО формируется в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего профессионального образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (ФГАУ «ФИРО», 25 февраля 2015 г), с учетом уточнений, одобренных Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» Протокол №3 от 25 мая 2017 г.

Объемные параметры общеобразовательной подготовки соблюдены с учетом технического профиля получаемого профессионального образования по профессии **08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства**, в объеме 2052 ч. Реализация общеобразовательной подготовки осуществляется в сетевой форме на основании договора с МБОУ Цнинская СОШ №2. Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

4.2. Общепрофессиональный цикл.

Общепрофессиональный цикл формируется в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии **08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства** и состоит из общепрофессиональных дисциплин. Освоение общепрофессионального цикла предусматривает освоение дисциплины «Физическая культура» в объеме 40 академических часов и дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 36 часов. При реализации дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» 25 академических часов предусмотрено для освоения основ военной службы юношами, а для подгруппы девушек этот объем времени ориентирован на освоение основ медицинских знаний. В рамках реализации дисциплины «Физическая культура» предусмотрен 1 час в неделю на игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

4.3. Профессиональный цикл.

Профессиональный цикл формируется в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии **08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных**

систем жилищно-коммунального хозяйства, в соответствии с видами деятельности, соответствующими присваиваемым квалификациям. При реализации ОПОП СПО в учебном плане колледжа предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная. На учебную и производственную практики в соответствии с ФГОС СПО по новым, наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям выделено не менее 25% от объема времени, отведенного на освоение профессионального цикла.

Учебная практика и производственная практика проводятся колледжем при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей. Учебная практика реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессионального модуля ПМ 01, объем составляет 468 ч; ПМ.02 – 252 ч.

Производственная практика реализуется концентрированно в 2 периода после освоения каждого модуля. Формой отчетности по учебной и производственной практике является зачет с оценкой. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных дневником производственной практики, отчетом и аттестационным листом.

В рамках освоения профессионального цикла по междисциплинарным курсам предусмотрена самостоятельная работа обучающихся в объеме 34 ч.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

На основании п.3 ст. 28 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются ТОГАПОУ «Многопрофильный колледж имени И.Т. Карасева» самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрено не менее одного экзамена, при этом их количество в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году. Промежуточная аттестация включает 4 экзамена по общеобразовательным дисциплинам на втором и третьем курсах, 5 экзаменов по МДК на 1, 2 и 3 курсах и 2 экзамена (квалификационных) по профессиональным модулям соответственно на 2 и 3 курсах.

По дисциплинам УД.01 «Астрономия», УД.03 «Основы делового общения и трудоустройства», УД.03 «Эффективные технологии трудоустройства и основы предпринимательской деятельности» и ОУД. 14 «Экология» промежуточная аттестация в форме экзамена или дифференцированного зачета не предусмотрена, поэтому проводится итоговая письменная аудиторная контрольная работа за счет времени, отводимого на изучение данных общеобразовательных дисциплин. На ее

проведение отводится не более трех учебных часов на группу.

По остальным дисциплинам и междисциплинарным курсам предусмотрена промежуточная аттестация в форме зачета, при этом количество зачетов не превышает 10 зачетов в учебном году, без учета зачетов по физической культуре.

Промежуточная аттестация, проводимая в колледже в виде экзамена, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины. Объем промежуточной аттестации в виде экзамена по общеобразовательным дисциплинам составляет 24 ч, по профессиональному циклу – 42 ч. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 1-2 академических часов.

Система оценок включает следующие оценки: 5 («отлично»), 4 («хорошо»), 3 («удовлетворительно»), 2 («неудовлетворительно»), 1 («неудовлетворительно»). Оценка освоения профессионального модуля формулируется как ВПД «освоен»/«не освоен».

Консультации для обучающихся предусмотрены учебным планом колледжа по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, промежуточной аттестацией которых запланировано проведение экзамена. Объем нагрузки на консультации по дисциплинам общепрофессионального цикла составляет 84 ч; время, отводимое на консультации, рассчитано за счет времени, предусмотренного на промежуточную аттестацию по данному циклу. Объем нагрузки на консультации по междисциплинарным курсам и профессиональным модулям составляет 30 ч; время, отводимое на консультации, рассчитано за счет времени, отводимого на модуль. Групповые и индивидуальные консультации осуществляются в устной и письменной форме.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает защиту выпускной квалификационной работы (ВКР) в виде демонстрационного экзамена. На проведение государственной итоговой аттестации на базе основного общего образования отводится 72 часа. В соответствии с требованиями ФГОС СПО ТОГАПОУ «Многопрофильный колледж им. И.Т. Карасева» самостоятельно разрабатывает требования к содержанию, объему и структуре ВКР.

Вариативная часть ОПОП ориентирована на расширение основных видов деятельности, освоение которых приводит к получению квалификации, углублению подготовки обучающихся в рамках получаемой квалификации, а также получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Часы вариативной части ОПОП в объеме 1008 ч использованы:

- 56 ч для реализации общепрофессионального цикла с целью расширения и углубления знаний по дисциплине ОП.01 Техническое черчение (4 ч) и введения дополнительной инновационной дисциплины в соответствии с тенденциями развития отрасли и рекомендациями региональных предприятий ОП.06 Энергоэффективность и энергосбережение в жилищно-коммунальном хозяйстве (52 ч);

- для реализации профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, в том числе введения инновационных МДК.01.01 Основы слесарного дела (63 ч) и МДК.01.02 Технологии и оборудование сварочных работ (97 ч) в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности колледжа (952 ч).