

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

« _____ » _____ 2017 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Тамбовского областного государственного автономного
Профессионального образовательного учреждения
«Многопрофильный колледж им. И.Т. Карасева»
по специальности среднего профессионального образования базовой подготовки
08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Квалификация: техник
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года и
10 мес.
на базе основного общего образования
профиль получаемой специальности –
технический

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 курсам)
			по профилю профессии/специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	28,0	7,0	4,0	0	2	0	11	52
II курс	39,0	0	0	0	2	0	11	52
III курс	22,0	8,0	9,0	0	3	0	10	52
IV курс	18,0	2,0	10,0	4	1	6	2	43
Всего	107,0	17,0	23,0	4	8	6	34	199

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					всего занятий	лабораторных работ и практических занятий	курсовых работ (проектов)	1 се-местр	2 се-местр	3 се-местр	4 се-местр	5 се-местр	6 се-местр	7 се-местр	8 се-местр	
								16 недель	23 недели	16 недель	23 недели	16 недель	23 недели	16 недель	14 недель	
ОД.00	Общеобразовательный цикл	23/10/ДЗ/4Э	2165	761	1404	423	0	255	296	336	296	182	0	39	0	
ОУД.01	Русский язык и литература	0/0/0/Э/0/0/0/0	293	98	195	0	0	16	53	64	62	0	0	0	0	
ОУД.02	Иностранный язык	0/0/0/ДЗ/0/0/0/0	176	59	117	117	0	16	23	48	30	0	0	0	0	
ОУД. 03	Математика: алгебра, начало математического анализа, геометрия	0/0/0/Э/0/0/0/0	351	117	234	0	0	34	59	74	67	0	0	0	0	
ОУД.04	История	0/0/0/ДЗ/0/0/0/0	176	59	117	0	0	48	23	16	30	0	0	0	0	
ОУД.05	Физическая культура	3/3/ДЗ/0/0/0/0/0	234	117	117	114	0	32	46	39	0	0	0	0	0	
ОУД.06	ОБЖ	0/0/ДЗ/0/0/0/0/0	105	35	70	30	0	16	23	31	0	0	0	0	0	
ОУД.07	Информатика	0/0/ДЗ/0/0/0/0/0	150	50	100	50	0	45	23	32	0	0	0	0	0	
ОУД.08	Физика	0/0/0/Э/0/0/0/0	181	60	121	30	0	32	23	16	50	0	0	0	0	
ОУД.09	Химия	0/0/0/ДЗ/0/0/0/0	117	39	78	28	0	16	23	16	23	0	0	0	0	
ОУД.10	Обществознание (вкл. экономику и право)	0/0/0/0/Э/0/0/0	162	54	108	16	0	0	0	0	34	74	0	0	0	

ОУД.11	Биология	0/0/0/0/ДЗ/0/0/0	54	18	36	12	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ОУД.12	География	0/0/0/0/ДЗ/0/0/0	54	18	36	8	0	0	0	0	0	36	0	0	0
ОУД.13	Экология	0/0/0/0/ДЗ/0/0/0	54	18	36	6	0	0	0	0	0	36	0	0	0
УД.01	Астрономия	0/0/0/0/0/0/ДЗ/0	58	19	39	12	0	0	0	0	0	0	0	39	0
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	43/4ДЗ/0Э	648	216	432	330	0	0	0	0	46	161	72	133	20
ОГСЭ.01	Основы философии	0/0/0/0/0/0/ДЗ/0	58	10	48	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0
ОГСЭ.02	История	0/0/0/0/ДЗ/0/0/0	58	10	48	0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	0/0/0/0/0/0/ДЗ/0	196	28	168	165	0	0	0	0	0	81	26	61	0
ОГСЭ.04	Физическая культура	0/0/0/3/3/3/3/ДЗ	336	168	168	165	0	0	0	0	46	32	46	24	20
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	03/1ДЗ/1Э	168	56	112	84	0	0	0	0	23	89	0	0	0
ЕН.01	Математика	0/0/0/0/ДЗ/0/0/0	84	28	56	0	0	0	0	0	0	56	0	0	0
ЕН.02	Информатика	0/0/0/0/Э/0/0/0	84	28	56	28	0	0	0	0	23	33	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	03/22ДЗ/5Э/5Эк	4297	953	3344	2131	50	321	532	240	463	144	756	404	484
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	03/8ДЗ/0Э	754	251	503	213	0	148	155	0	23	16	29	132	0
ОП.01	Инженерная графика	0/ДЗ/0/0/0/0/0/0	113	38	75	37	0	32	43	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	0/ДЗ/0/0/0/0/0/0	108	36	72	36	0	32	40	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы электротехники	ДЗ/0/0/0/0/0/0/0	54	18	36	18	0	36	0	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Основы геодезии	0/ДЗ/0/0/0/0/0/0	108	36	72	36	0	32	40	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	0/0/0/0/0/0/ДЗ/0	136	45	91	48	0	0	0	0	0	0	0	91	0
ОП.06	Экономика организации	0/ДЗ/0/0/0/0/0/0	72	24	48	12	0	16	32	0	0	0	0	0	0
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	0/0/0/0/0/ДЗ/0/0	102	34	68	18	0	0	0	0	23	16	29	0	0
ОП.08	Энергосберегающие технологии в строительстве	0/0/0/0/0/0/ДЗ/0	61	20	41	8	0	0	0	0	0	0	0	41	0
ПМ.00	Профессиональные модули	03/14ДЗ/5Э/5Эк	3543	702	2841	1918	50	173	377	240	440	128	727	272	484
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	03/3ДЗ/1Э/1Эк	1250	285	965	668	50	0	0	128	276	96	465	0	0
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений	0/0/0/ДЗ/0/0/0/0	606	202	404	200	50	0	0	128	276	0	0	0	0

МДК.01.02	Проект производства работ	0/0/0/0/Э/0/0	248	83	165	72	0	0	0	0	0	96	69	0	0
УП.01	Учебная практика	0/0/0/0/ДЗ/0/0	144	0	144	144	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПП.01	Производственная практика	0/0/0/0/ДЗ/0/0	252	0	252	252	0	0	0	0	0	0	252	0	0
ПМ.02	Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	03/3ДЗ/1Э/1Эк	891	177	714	544	0	0	0	112	164	32	262	144	0
МДК.02.01	Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов	0/0/0/ДЗ/0/0/0/0	414	138	276	136	0	0	0	112	164	0	0	0	0
МДК.02.02	Учет и контроль технологических процессов	0/0/0/0/Э/0/0	117	39	78	48	0	0	0	0	0	32	46	0	0
УП.02	Учебная практика	0/0/0/0/ДЗ/0/0	144	0	144	144	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПП.02	Производственная практика	0/0/0/0/0/ДЗ/0	216	0	216	216	0	0	0	0	0	0	72	144	0
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	03/2ДЗ/1Э/1Эк	255	37	218	181	0	0	0	0	0	0	0	52	166
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений	0/0/0/0/0/0/0/Э	111	37	74	37	0	0	0	0	0	0	0	52	22
УП.03	Учебная практика	0/0/0/0/0/0/0/ДЗ	36	0	36	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ПП.03	Производственная практика	0/0/0/0/0/0/0/ДЗ	108	0	108	108	0	0	0	0	0	0	0	0	108
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	03/2ДЗ/2Э/1Эк	519	125	394	63	0	0	0	0	0	0	0	76	318
МДК.04.01	Эксплуатация зданий	0/0/0/0/0/0/0/Э	228	76	152	40	0	0	0	0	0	0	0	76	76
МДК.04.02	Реконструкция зданий	0/0/0/0/0/0/0/Э	147	49	98	23	0	0	0	0	0	0	0	0	98

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
математики;
информатики;
инженерной графики;
технической механики;
электротехники; строительных материалов и изделий;
основ инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке;
основ геодезии;
инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок;
экономики организации; проектно-сметного дела;
проектирования зданий и сооружений; эксплуатации зданий;
реконструкции зданий;
проектирования производства работ;
технологии и организации строительных процессов;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
оперативного управления деятельностью структурных подразделений.

Лаборатории:

безопасности жизнедеятельности;
испытания строительных материалов и конструкций;
технической механики;
информационных технологий в профессиональной деятельности.

Мастерские:

каменных работ;
плотнично-столярных работ;
штукатурных и облицовочных работ;
малярных работ.

Полигоны:

геодезический.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план Тамбовского областного государственного образовательного учреждения среднего профессионального образования «Многопрофильный колледж имени И.Т. Карасева» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования базовой подготовки **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2014 г. N 965 (Зарегистрировано в Минюсте России 25 августа 2014 г. N 33818); Закона РФ «Об образовании в РФ» № 273 ФЗ от 29 декабря 2012г.; Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 (в редакции Приказа министерства образования и науки РФ от 22 января 2014 г. №31); Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. №968 (в редакции Приказа Минобрнауки России от 31.01.2014г. № 74), зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306; Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291, зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г. Регистрационный № 28785; Письма Министерства образования науки от 17.03.2015 №06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования», примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций, рекомендованных ФГАУ ФИРО, протокол №3 от 21.07.2015; при соблюдении рекомендаций СанПиН и требований по безопасности жизнедеятельности и охране труда.

4.1 Организация учебного процесса и режим занятий.

Начало занятий планируется 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.

Учебный план разработан для шестидневной учебной недели. Продолжительность занятий – 45 мин. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся (в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы, при этом максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся (в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования) составляет 36 академических часов в неделю.

Консультации для обучающихся по очной форме обучения предусмотрены колледжем из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются ТОГАПОУ «Многопрофильный колледж им. И.Т. Карасева».

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период; (учебные сборы с юношами 1 неделя).
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной деятельности по МДК 01.01 «Проектирование зданий и сооружений» и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). На изучение основ военной службы отведено 48 часов учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Учебная практика реализуется рассредоточено в рамках ПМ.05. Изучение данного модуля должно предшествовать изучению остальных. При освоении ПМ.01 и ПМ.02 учебная практика реализуется концентрированно в конце 6 семестра. Эти модули изучаются параллельно. Освоение ПМ.03 и ПМ.04 идет параллельно, учебная практика по модулям реализуется концентрированно в конце 8 семестра.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной. Производственная практика предусмотрена в рамках ПМ.01, ПМ.02, ПМ, 03 и ПМ.04 и реализуется концентрированно во втором семестре (ПП.05), в шестом и седьмом семестрах (ПП.01 и ПП.02) и в восьмом семестре (ПП.04 и ПП.03).

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.

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.

Формами проведения промежуточной аттестации при освоении дисциплин и профессиональных модулей являются: экзамены, зачеты, дифференцированные зачеты.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

Промежуточная аттестация включает 4 экзамена по общеобразовательному циклу на 2 и 3 курсах; 1 экзамен по математическому и общему естественнонаучному циклу на 3 курсе, 5 экзаменов по междисциплинарным курсам на 3 и 4 курсах и 5 экзаменов (квалификационных) по профессиональным модулям на 1 и 4 курсах. По остальным дисциплинам и междисциплинарным курсам предусмотрена промежуточная аттестация в форме зачета/ дифференцированного зачета.

На промежуточную аттестацию предусмотрено 2 недели на 1 и 2 курсах, 3 недели на 3 курсе и 1 неделя на 4 курсе.

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».

4.2 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл 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). Объемные параметры общеобразовательной подготовки соблюдены с учетом технического профиля получаемого профессионального образования по специальности **08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**, в объеме 1404 ч. Реализация общеобразовательной подготовки осуществляется в сетевой форме на основании договора с МБОУ Цнинская СОШ №2.

4.3 Формирование вариативной части ОПОП

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 900 ч использованы:

- 41 ч для реализации общепрофессионального цикла с целью введения дополнительной инновационной дисциплины в соответствии с тенденциями развития отрасли и рекомендациями региональных предприятий ОП.08 Энергосберегающие технологии в строительстве;

- для реализации профессиональных модулей ПМ.01, ПМ.02, ПМ.03, ПМ.04 и ПМ.05 (МДК – 283 ч; УП и ПП – 576 ч) в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности колледжа (859 ч).

4.4. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.