

3-СЗ-338
3-СЗ-418

Министерство образования и науки Челябинской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Южно-Уральский государственный технический колледж"



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы
среднего профессионального образования

ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений (ФГОС 2018)

Квалификация: Техник

Форма обучения- ЗАОЧНАЯ

Срок получения образования – 3 года и 10 мес.
на базе среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального образования технический

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Самостоятельное обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Лабораторно-экзаменационная сессия	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	31		5		6		10	52
II курс	36				6		10	52
III курс	26		10		6		10	52
IV курс	15		11	4	5	6	2	43
Всего	108	0	26	4	23	6	32	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование цикла, дисциплины, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы по учебным занятиям в форме обучения	Объем образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся (час.)																							
						По плану учебной программы с преподавателями												1 курс						2 курс		3 курс		4 курс	
						Нагрузка по дисциплинам и МДК в 1 ч. по учебным занятиям						По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	лекции	семинары	лабораторные работы, практические занятия, час.	домашние контрольные работы, ед.	лекции	семинары	лабораторные работы, практические занятия, час.	домашние контрольные работы, ед.	лекции	семинары	лабораторные работы, практические занятия, час.	домашние контрольные работы, ед.			
						Самостоятельная учебная работа	всего учебных занятий	Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)	обзорные установочные занятия, час.																лабораторные работы, практические занятия, час.	домашние контрольные работы, ед.	обзорные установочные занятия, час.
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	7 зяч	1 экз	549	549	472	68	20	48	0	0	3	6	12	14	2	0	10	1	0	8	8	16	3					
ОГСЭ.01	Основы философии	3 зяч		52	52	44	8	4	4					4	4	1													
ОГСЭ.02	История		3 экз	66	66	51	6	6				3	6,0	6															
ОГСЭ.03	Психология общения	3 зяч		44	44	38	6	6														6		1					
ОГСЭ.04	Иностранный язык и профессиональная деятельность	174 зяч		174	174	134	40	0	40					10				10	1		8		12	1					
ОГСЭ.05	Физическая культура	174 зяч		174	174	172	2	2	0					2		1													
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	3 зяч		39	39	33	6	2	4													2	4	1					
ЕП.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	3 зяч	1 экз	214	214	157	48	16	32	0	0	3	6	10	18	2	0	14	1	0	0	1	0	0					
ЕП.01	Математика	3 зяч		102	102	73	20	6	14					4	4	1		14	1										
ЕП.02	Информатика	3 зяч		68	68	46	22	4	18					4	4	1													
ЕП.03	Экологические основы природопользования	3 зяч		44	44	38	6	6																					
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	7 зяч	2 экз	774	774	577	162	60	80	20	0	23	12	20	34	2	22	38	3	16	6	2	4	22	0				
ОП.01	Инженерная графика	3 зяч		80	80	56	24	4	20					4	20	1													
ОП.02	Техническая механика	3 зяч		136	136	114	22	14	8																				
ОП.03	Основы электротехники	3 зяч		68	68	58	10	2	8								14	8	1										
ОП.04	Основы схемотехники	3 зяч		114	114	75	30	16	14			3	6,0	16	14	1		8	1										
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях	3 зяч		42	42	36	6	4	4																				
ОП.06	ПТЭ	3 зяч		114	114	86	28	16	22																				
ОП.07	Экономика отрасли	3 зяч		109	109	57	26	4	2	20,0							6	22	1										
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	3 зяч		72	72	64	8	2	6				20	6,0									4	22					
ОП.09	Основы предпринимательства и трудоустройства на работу	3 зяч		39	39	33	6	6	0											6	6	1							
П.00	Профессиональный цикл	14 зяч	1 экз	2567	2567	2042	362	170	92	100	0	99	64	36	16	1	10	66	1	82	42	5	42	68	5				
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений		Э(м)	875	875	589	192	54	38	100	0	68	26	30	10	1	10	66	1	10	10	0	4	52	7				
МДК 01.01	Проектирование зданий и сооружений		Э,Э,Э	600	600	416	128	42	36	50,0			38	18	30	10	1	10	66	1	2	10							
МДК 01.02	Проект производственных работ		Э,Э,Э	159	159	70	64	12	2	50,0			25								8		4	52					
ПП.01	Производственная практика		Э,Э,Э	108	108	108	0																						
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		Э(м)	954	954	810	84	54	30	0	0	15	14	6	6	0	0	0	0	12	20	2	16	4	14				
МДК 02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		Э,Э,Э	291	291	228	52	32	20			5	6,0								20	2							
МДК 02.02	Учет и контроль технологических процессов		Э,Э,Э	78	78	58	20	16	4														16	4	1				
МДК 02.03	Ресурсные работы в строительстве		Э,Э,Э	36	36	24	12	6	6					6	6														
ПП.02	Производственная практика		Э,Э,Э	540	540	540																							
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительных работ, в том числе отделочных работ, монтажных, ремонтных и реконструктивных работ и сооружений		Э(м)	189	189	145	30	26	4	0	0	6	8	0	0	0	0	0	0	6	4	1	0	0	0				
МДК 03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительных работ, в том числе отделочных работ, монтажных, ремонтных и реконструктивных работ и сооружений		Э(м)	140	140	110	30	26	4												4	1							
МДК 03.02	Проектирование объектов строительства		Э,Э,Э	36	36	36																							
МДК 04.01	Эксплуатация зданий		Э(м)	215	215	166	36	24	12	0	0	5	8	0	0	0	0	0	0	4	4	1	20	8	2				
МДК 04.02	Реконструкция зданий		Э,Э,Э	111	111	87	24	16	8											4	4	1	12	4	1				
ПП.03	Производственная практика		Э,Э,Э	55	55	43	12	8	4														8	4	1				
ПМ.05	Выполнение работ по профессии рабочих (9727 Штукатур и 15220 Облицовочный плиточник)		Э(м)	335	335	302	20	12	8	0	0			8	0	0	0	0	0	10	4	1	2	4	1				
МДК 05.01	Производство работ по профессии Штукатур		Э,Э,Э	72	72	58	14	10	4																				
МДК 05.02	Производство работ по профессии Облицовочный плиточник		Э,Э,Э	39	39	33	6	2	4																				
ПП.05	Производственная практика		Э,Э,Э	216	216	216																							
ППИ	Индивидуальная практика		Э	144	144	144																							
ВСЕГО	Промежуточная аттестация		Э	216	216									36															
	ВСЕГО			4248	4248	3392	640	268	252	120	0	128	88	78	82	7	32	128	6	104	56	8	54	106	8				
	Государственная итоговая аттестация			216	216		216																						
	ИТОГО:	31 зяч	15 экз	4464	4464	3392	856	266	252	120	0	128	88	114	82	7	68	128	6	140	56	8	162	106	8				

Консультация на учебную группу по более 100 часов в год
 Государственная итоговая аттестация:
 1. Программа обучения по специальности
 1.1. Дипломный проект: выполнение дипломного проекта с 39 по 42 неделю (всего 4 недели), защита дипломного проекта - 43 неделя (1 неделя)
 1.2 Государственный экзамен - демонстрационный экзамен - 38 недели (1 неделя)

ППИ - индивидуальная производственная (преддипломная) практика

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование
КАБИНЕТЫ:	
1	Иностранного языка
2	Социально-гуманитарных и экономических дисциплин
3	Инженерной графики
4	Технической механики
5	Электротехники
6	Экологических основ природопользования
7	Строительных материалов, изделий и инженерной геологии
8	Основ геодезии
9	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок
10	Экономики организации и предпринимательства
11	Проектно-сметного дела
12	Проектирования зданий и сооружений
13	Реконструкции зданий и сооружений
14	Проектирования производства работ
15	Технологии и организации строительных процессов
16	Оперативного управления деятельностью структурных подразделений
ЛАБОРАТОРИИ	
1	Безопасности жизнедеятельности
2	Испытания строительных материалов и конструкций
3	Технической механики
4	Информационных технологий в профессиональной деятельности
МАСТЕРСКИЕ	
1	Штукатурных и облицовочных работ
2	Каменных работ
ПОЛИГОНЫ	
1	Геодезический
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС	
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
ЗАЛЫ	
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации образовательной программы

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж" разработан на основе:

Закона РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 от 29.12.2012, Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 2 от 10.01.2018, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 49797 от 26.01.2018) 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений;

Профессионального стандарта 16.011 «Специалист по эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от апреля 2014 г. № 23 8н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 мая 2014 г., регистрационный № 32395), с изменениями внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 января 2017 г., регистрационный № 45230)

Профессионального стандарта 16.025 «Организатор строительного производства», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июня 2017 г. № 516н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 июля 2017 г., регистрационный № 47442), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 сентября 2017 г. № 671н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 3 октября 2017 г., регистрационный № 48407);

Профессионального стандарта 16.032 «Специалист в области производственно-технологического и технологического обеспечения строительного производства», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2014 г. № 943н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2014 г., регистрационный №35301);

Профессионального стандарта 16.033 «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 декабря 2014 г. № 983н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2014 г., регистрационный № 35482);

Профессионального стандарта 16.034 «Специалист в области обеспечения строительного производства материалами и конструкциями», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 декабря 2014г. № 972н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 декабря 2014 г., регистрационный № 35470);

Профессионального стандарта 16.093 «Специалист по строительному контролю систем защиты от коррозии», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 апреля 2016 г. № 165н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 мая 2016 г., регистрационный № 42104);

Устава ГБПОУ "Южно-Уральский государственный технический колледж,

Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17 марта 2015г. № 06-259; Учета требований работодателей.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Организация учебного процесса регламентируется настоящим учебным планом, годовым календарным учебным графиком и расписанием учебных занятий по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, программами профессиональных модулей, учебных дисциплин. Начало и окончание учебного года устанавливается графиком учебного процесса, утвержденным директором колледжа ежегодно. В течение учебного года учебным планом установлены каникулы продолжительностью 9-11 недель (в том числе 2 недели в зимний период) на первом, втором и третьем курсах и 2 недели (в зимний период) на 4 курсе. Основной формой организации образовательного процесса при заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия (далее - сессия), включающая в себя весь комплекс лабораторно-практических работ, теоретического обучения и оценочных мероприятий (аттестация). Основными видами учебной деятельности при заочной форме обучения являются: обзорные и установочные занятия, включая лекции, практический и лабораторные занятия, курсовые проекты (работы), консультации, производственная практика.

Объем недельной образовательной нагрузки обучающегося в период лабораторно-экзаменационной сессии составляет 36 - 40 академических часа, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем.

Для всех видов занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, перемена - 10 минут.

Занятия группируются парами, по 2 академических часа, между которыми внутри пары перемена 5 минут

При формировании учебного плана учтено требование о соответствии учебного плана заочной формы обучения учебному плану очной формы обучения в части наименования дисциплин и их группировки по циклам.

Сессия обеспечивает управление учебной деятельностью студентов заочной формы обучения. Сессия в пределах отводимой на нее общей продолжительности времени разделена на несколько частей (периодов сессии). Периодичность и сроки проведения сессии устанавливаются графиком учебного процесса на учебный год. Установочная сессия проводится в начале каждого курса. На выпускном курсе установочная сессия может быть интегрирована с лабораторно-экзаменационной сессией. Учебные занятия планируются во вторую смену. Объем нагрузки на дисциплины и МДК в год при освоении ППССЗ в заочной форме обучения составляет 160 академических часов. Дополнительно учебным планом предусмотрены часы на проведение промежуточной аттестации: часы экзаменов и консультаций. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут, учебные занятия группируются парами. Перемена между парами - 10 минут. Продолжительность аудиторных учебных занятий не должна превышать 8 часов в день. Консультации для обучающихся предусмотрены из объема часов, отведенных на промежуточную аттестацию. Консультации могут быть индивидуальными и /или групповыми. В межсессионный период студентами выполняются домашние контрольные работы, количество которых не более 10 в учебном году, а по отдельной дисциплине - не более двух.

Объем часов на освоение дисциплины "Иностранный язык в профессиональной деятельности" распределен в течение всего периода обучения. По дисциплине "Физическая культура" предусмотрены установочные занятия в объеме 2 часов.

Программой подготовки специалистов среднего звена предусматривается прохождение обучающимися практики в объеме 30 недель.

Производственная практика состоит из 2-х этапов: практики по профилю специальности (26неделя) и преддипломной практики (4 недели).

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся и проводится после последней сессии, предшествует ГИА. Преддипломная практика реализуется обучающимися по направлению колледжа. Для прохождения обучающимися практик колледж заключает с предприятиями договора, соглашения о сотрудничестве.

Система контроля освоения образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов.

Формами промежуточной аттестации, представляющей завершающий этап контроля по учебной дисциплине и МДК, являются зачет, экзамен.

При планировании промежуточной аттестации в форме экзамена, колледж определяет день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация, проводимая в виде экзамена, выделяется за счет времени, отводимого на соответствующие учебные дисциплины. Общая продолжительность каникул при освоении образовательной программы составляет 8-11 недель в учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

Выполнение курсовой работы (проекта) рассматривается как вид учебной деятельности по учебным дисциплинам или МДК. Курсовые работы (проекты) выполняются в период учебных занятий в пределах времени, отведенного на их проведение, в объеме, предусмотренном рабочим планом для очной формы обучения.

Образовательной программой предусмотрено выполнение курсовой работы по учебной дисциплине "Экономика отрасли" и двух курсовых проектов: по ПМ.01 "Участие в проектировании зданий и сооружений". Выполнение курсового проекта и курсовой работы реализуется в пределах времени, отведенного на изучение учебной дисциплины и междисциплинарных курсов в рамках профессиональных модулей.

В межсессионный период обучающиеся выполняют домашние контрольные работы. Домашние контрольные работы подлежат обязательному рецензированию. Каждая контрольная работа проверяется преподавателем в срок не более 7 дней. Общий срок нахождения контрольной работы в колледже не должен превышать 2-х недель. По зачетным контрольным работам преподаватель может проводить собеседование для выяснения возникших при рецензировании вопросов. Незачтенные работы подлежат повторному выполнению на основе развернутой рецензии.

4.3 Формирование вариативной части образовательной программы

Распределение часов вариативной части образовательной программы выполнено на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций.

Вариативная часть образовательной программы составляет 1224 часа и распределяется следующим образом:

базовая часть цикла ОГЭ увеличена на 52 часа - за счет часов вариативной части образовательной программы: введена вариативная дисциплина «Русский язык и культура речи» объемом 39 часов, учебная дисциплина введена с целью обеспечения формирования ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста; базовая часть цикла ЕН увеличена на 50 часов за счет часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла;

базовая часть общепрофессионального цикла увеличена на 93 часа за счет часов вариативной части образовательной программы с целью более углубленного изучения учебных дисциплин цикла и формирования элементов профессиональных и общих компетенций;

базовая часть профессионального цикла увеличена на 741 час за счет часов вариативной части образовательной программы с целью углубления подготовки обучающегося в рамках получаемой квалификации увеличено количество часов на освоение профессиональных модулей, определенных ФГОС СПО в рамках получаемой квалификации, а так же введе вариативный дополнительный профессиональный модуль "Основы предпринимательства и трудоустройства на работу", цель которого - подготовить выпускника к организации самостоятельности, в содержание данного профессионального модуля включено содержание дисциплины "основы предпринимательства", предусмотренного примерной программой;

216 часов из вариативной части образовательной программы отведено на промежуточную аттестацию (проведение экзаменов и консультаций); 144 часа выделено на преддипломную практику.

4.4 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов; допускается использование рейтинговой или накопительной систем оценивания.

На промежуточную аттестацию учебным заведением отводится 216 часов на весь срок обучения.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса в размере 1-2 академических часов. Количество зачетов - не менее 10. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре. По итогам зачета обучающемуся выставляется оценка: "отлично", "хорошо", "удовлетворительно", "неудовлетворительно".

В структуре промежуточной аттестации по каждому семестру предусмотрены экзамены, проводимые в рамках экзаменационной сессии. Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году. По профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эм (экзамен по модулю), который проводится в виде практико-ориентированной оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) и государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются Требованиями к организации и проведению ГИА, утвержденными профессиональной образовательной организацией. Общий объем времени, отведенного на ГИА составляет 216 часов, из них 144 часа отводится на выполнение дипломного проекта (4 недели), 36 часов отводится на защиту дипломного проекта (1 неделя), 36 часов - на государственный экзамен в форме демонстрационного экзамена (1 неделя).

Заместитель директора по НМР



Т.Ю. Крашакова