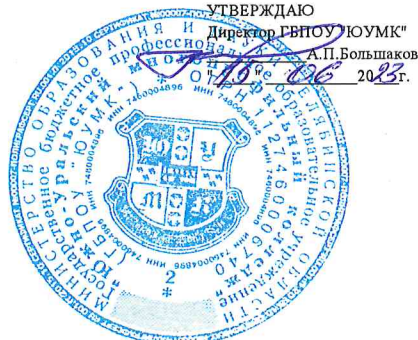


УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
программы подготовки специалистов среднего звена  
Государственного бюджетного профессионального учреждения  
«Южно-Уральский многопрофильный колледж»  
по специальности среднего профессионального образования «

08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»  
по программе базовой подготовки  
ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

Начало подготовки с 01.09.2023г.

Квалификация: техник  
Форма обучения - очная  
Нормативный срок обучения – 3 года 6 мес.  
на базе основного общего образования  
Профиль: получаемого профессионального  
образования: технологической



1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация и консультации	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	39,5			1,5		11	52
II курс	33	4	2	2		11	52
III курс	31,5	6	2	2,5		10	52
IV курс	9	1	7	1	6	2	26
Всего	113	11	11	7	6	34	182

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование цикла, дисциплины, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (по семестрам)		Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам									
		зачет	экзамен	Всего	Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем в т.ч.по учебным дисциплинам и МДК								I курс		II курс		III курс		IV курс			
						Всего учебных занятий	В т.ч. в форме практической подготовки	теоретическое обучение	Лаб. и практ. Занятия	Курсовых работ (проектов)	По практическим производственным и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22,5 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 23 нед.	5 сем. 16,5 нед.	6 сем. 23 нед.	7 сем. 16 нед.	8 сем. 7 нед.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
Недельная нагрузка																							
Обязательная часть образовательной программы				19	3	4286	100	3466	2231	1502	1823	141	504	90	78	612	810	440	758	282	700	468	0
ООД	Блок ООД	10	3	1476	0	1404	304	624	780	0	0	0	54	18	6	34	44						
ООД.01	Русский язык		2	102		78	18	26	52				18	6	34	44							
ООД.02	Литература	2		108		108	14	50	58						52	56							
ООД.03	Математика		2	242		218	26	78	140				18	6	110	108							
ООД.04	Иностранный язык		2	106		106	34	0	106						50	56							
ООД.05	Информатика (выполнение индивидуального проекта)	2		100		100	20	40	60						54	46							
ООД.06	Физика		3	164		140	36	98	42				18	6	32	66	42						
ООД.07	Химия	2		68		68	18	26	42						38	30							
ООД.08	Биология	2		46		46	10	34	12						26	20							
ООД.09	История	2		130		130	10	94	36						60	70							
ООД.10	Обществознание	3		96		96	44	66	30						38	36	22						
ООД.11	География	1		46		46	6	34	12						46								
ООД.12	Физическая культура	1,2		108		108	28	2	106						52	56							
ООД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	2		70		70	20	38	32						70								
ООД.14	Основы профессиональной идентичности	2		72		72	20	38	34						20	52							
ИП	Индивидуальный проект	2		18		18	0	0	18						18								
ПА	Промежуточная аттестация											54	18										
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	4	0	394	0	394	154	104	290	0	0	0	0	0	0	56	98	68	68	104	0	0	
ОГСЭ.01	Основы философии	7		48		48	20	40	8											48			
ОГСЭ.02	История	4		48		48	16	40	8								48						
ОГСЭ.03	Психология общения	7		34		34	16	18	16												34		
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6		98		98	68	0	98							28	26	24	20				
ОГСЭ.05	Физическая культура	3,4,5,6,7		166		166	34	6	160							28	24	44	48	22			
ПА	Промежуточная аттестация			0		0						0	0										
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	3	0	129	0	129	50	75	54	0	0	0	0	0	0	48	69	12	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	3		48		48	28	32	16							48							
ЕН.02	Информатика	4		48		48	12	20	28								48						
ЕН.03	Экологические основы природопользования	5		33		33	10	23	10								21	12					
ПА	Промежуточная аттестация											0	0										
ОПБ	Обязательный профессиональный блок	12	14	2287	100	1539	1723	699	699	141	504	36	60	0	82	272	591	202	632	364	0	0	
ОПБ.00	Общепрофессиональный цикл	3	5	542	18	488	379	213	250	25	0	6	30	0	82	48	192	0	50	134	0	0	
МДМ.01	Теоретические основы проектирования зданий и сооружений	1	3	268	6	244	184	112	132	0	0	0	18	0	82	48	120	0	0	0	0	0	0
ОП.01	Инженерная графика		2	76	2	68	70	0	68				6		70								
ОП.02	Техническая механика	4		54	2	46	22	40	6				6			20	28						
ОП.03	Основы электротехники		4*	49	2	44	32	24	20				3				46						
ОП.04	Основы геодезии		4*	49		46	32	18	28				3				46						
ОП.05	Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий	3		40		40	28	30	10						12	28							
МДМ.02	Экономические основы строительного производства	2	2	274	12	244	195	101	118	25	0	6	12	0	0	0	72	0	50	134	0	0	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4	84	2	70	55	30	40				6	6			72						
ОП.07	Экономика отрасли		7	84	4	74	64	29	20	25			6								78		
ОП.08	Основы предпринимательской деятельности		7	36	2	34	28	24	10												36		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности		7	70	4	66	48	18	48												50	20	
ПА	Промежуточная аттестация											6	30										
ПМ.00	Профессиональный цикл	9	9	1745	82	1051	1344	486	449	116	504	30	30	0	0	224	399	202	582	230	0	0	
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	6		588	33	489	456	238	135	116	36	6	6	0	0	118	125	153	162	0	0	0	0
МДК.01.01	Проектирование зданий и сооружений		5	368	30	332	300	175	111	46			6			118	125						
МДК.01.02	Проект производства работ		6	172	3	157	120	63	24	70			6	6				34	126				
УП.01	Учебная практика		6	36			36					36									36		
ПА	Промежуточная аттестация											12	18										
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства		7	419	30	263	322	87	176	0	108	6	6	0	0	0	96	49	94	162	0	0	0
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства		7*	228	24	201	160	71	130				3				96	49	46	34			
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства		7*	71	6	62	54	16	46				3						48	20			
УП.02	Учебная практика		7	36			36					36									36		
ПП.02	Производственная практика		7	72			72					72									72		
ПА	Промежуточная аттестация											6	12										
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		7	170	6	116	126	70	46	0	36	6	6	0	0	0	0	0	90	68	0	0	0
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений		7	122	6	116	90	70	46										90	32			
ПП.03	Производственная практика		7	36			36					36									36		
ПА	Промежуточная аттестация											6	6										
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов		6	272	9	119	198	49	70	0	108	6	6	0	0	0	0	0	236	0	0	0	0
МДК.04.01	Эксплуатация зданий и сооружений			6*	83	6	65	48	27	38			6	6					71				
МДК.04.02	Реконструкция зданий и сооружений			6*	69	3	54	42	22														



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

08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

№	Наименование	№	Наименование
	Кабинеты:		Лаборатории:
1	Истории и экономики	19	Информационных технологий в профессиональной деятельности
2	Иностранного языка	20	Разработка информационной модели объекта капитального строительства
3	Социально-гуманитарных и экономических дисциплин	21	Разработка информационной модели участка под строительство
4	Математики		Мастерские:
5	Безопасности жизнедеятельности	22	Каменных работ;
6	Инженерной графики	23	Плотнично-столярных работ;
7	Технической механики	24	Штукатурных и облицовочных работ;
8	Основ электротехники	25	Малярных работ.
9	Экологических основ природопользования	26	Сантехники и отопления
10	Строительных материалов, изделий и инженерной геологии		Полигоны:
11	Основ геодезии	27	Геодезический.
12	Инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок		Спортивный комплекс:
13	Экономики отрасли и предпринимательства	28	Спортивный зал;
14	Проектно-сметного дела	29	Спортивная площадка
15	Проектирования зданий и сооружений	30	Залы:
16	Реконструкции зданий и сооружений	31	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
17	Проектирования производства работ	32	Актовый зал.
18	Технологии и организации строительных процессов		

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Южно-Уральский многопрофильный колледж" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 2 от 10.01.2018, зарегистрир. Министерством юстиции (рег. № 49797 от 26.01.2018) 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», Уставом государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Южно-Уральский многопрофильный колледж", Приказа Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. № 762 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования"; Приказа Минпросвещения РФ от 8 ноября 2021 г. N 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», Приказа Минобрнауки России, Минпросвещения России от 05.08.2020 г. № 885/390 "О практической подготовке", с учетом требований работодателя, положений Федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 14 января 2022 г. № 4; Положения о проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта "Профессионалитет", утвержденного постановлением Правительства РФ от 16 марта 2022 г. № 387; Новой образовательной технологии "Профессионалитет", утвержденной ФГБОУ ДПО ИРГО; Профессионального стандарта 16.025 "Специалист по организации строительства", утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 апреля 2022 г. N 231н (Зарегистрировано в Минюсте России 26 мая 2022 г. N 68601); Профессионального стандарта "Специалист в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства", утвержден приказом Минтруда России от 29.10.2020 N 760н (Зарегистрировано в Минюсте России 04.12.2020 N 61262); Профессионального стандарта "Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства", утвержден приказом Минтруда России от 18 июля 2019 г. N 504н (Зарегистрировано в Минюсте 14 августа 2019 г. N 55613); Профессионального стандарта "Специалист в сфере информационного моделирования в строительстве", утвержден приказом Минтруда России от 16 ноября 2020 года N 787н (Зарегистрировано в Минюсте 19 января 2021 года, N 62126); Профессионального стандарта "16.126 Специалист по проектированию металлических конструкций зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения", утвержден приказом Минтруда от 31 августа 2021 г. № 608н (зарегистрирован Минюстом России 5 октября 2021г., № 65285)

Нормативный срок освоения ППССЗ базовой подготовки при очной форме получения образования на базе основного общего образования составляет 3 года 6 месяцев.  
Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды Работ обучающихся во взаимодействии с преподавателем и самостоятельной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Самостоятельная работа организуется в форме выполнения междисциплинарных проектов, подготовки рефератов, самостоятельного изучения отдельных дидактических единиц, работы в системе Интернет и т.д.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.  
Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Продолжительность академического часа 45 мин., перемена 10 мин.  
Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет на I, II курсе - 11 недель, на III курсе 10 недель, на IV курсе 2 недели, в том числе 2 недели в зимний период.  
Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональным модулям и дисциплинам в ПМ.01 "Участие в проектировании зданий и сооружений" начинается в МДК.01.01" Проектирование зданий и сооружений" и завершится в ОП.14 Методы проектирования строительных конструкций; МДК.01.02 "Проект производства работ", и по дисциплине: "Экономика отрасли" и реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение.

Дисциплина "Физическая культура" предусматривает ежедневно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).  
Часть учебного времени 48 часов дисциплины "Безопасность жизнедеятельности", отведенного на изучение основ военной службы для подгрупп девушек будет использовано на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа в год на одного студента, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, письменные, устные.  
Образовательная деятельность при освоении образовательной программы среднего профессионального образования или отдельных компонентов программы организуется в форме практической подготовки. Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности; предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным; может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации,необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практика является обязательным разделом образовательной программы. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации программы подготовки специалистов среднего звена предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.  
Учебная практика и производственная практика проводится в период освоения обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно. При изучении профессионального модуля ПМ.05 одна подгруппа осваивает ПМ.05 "Выполнение работ по профессиям 19727 Штукатур, 13450 Маляр" с присвоением квалификации "штукатур, маляр", другая подгруппа осваивает ПМ.05 "Выполнение работ по профессии 12680 Каменщик"с присвоением квалификации "каменщик".

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются в рабочих программах учебной и производственной практик. Производственная практика проводится в организациях, направлении деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.  
Производственная практика на последнем курсе в объеме 4 недель направлена на углубление обучающимися первоначального профессионального опыта, развитие общих и профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы (дипломного проекта) в организациях различных организационно- правовых форм.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:  
ФГОС среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования"; Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»  
Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличен на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования с учетом профиля получаемой специальности (технологической). Общеобразовательный цикл образовательной программы формируется в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки России по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и реализуется на протяжении 1 и 2 лет обучения. Учебный план содержит 13 обязательных общеобразовательных учебных дисциплин: русский язык, литература, математика, иностранный язык, информатика, физика, химия, биология, история, обществознание, география, физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности. В общеобразовательный цикл включена дополнительная учебная дисциплина: "Основы профессиональной идентичности", в ходе изучения данной дисциплины отводятся часы на раздел "Введение в специальность, раздел "Развитие профессиональной идентичности" и раздел на изучение основ индивидуального проектирования.

В учебном плане предусмотрена организация и выполнение обучающимися индивидуального проекта по учебной дисциплине "Информатика". Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), который выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного (или нескольких изучаемых предметов, курсов) в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, иной). Часть заданий, связанных с выполнением индивидуального проекта, студенты выполняют самостоятельно в рамках домашней работы.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: Русский язык, Математика и Физика.  
Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

Образовательная программа среднего профессионального образования

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных учебных дисциплин «Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Психология общения». С целью обеспечения требований ФГОС общей образовательной программы «Физическая культура» составляет 166 час. Время, отводимое на реализацию дисциплины «Физическая культура» определено в пределах объема часов, обозначенного ФГОС СПО на учебные циклы. Кроме указанного времени дополнительно предусмотрено 2-х часов в неделю на игровые виды подготовки в рамках кружковой работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Обязательная часть математического и общего естественнонаучного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Математика», «Информатика», "Экологические основы природопользования".

Обязательная часть общепрофессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину составляет 70 часов. При реализации дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину, предусмотрено для освоения основ военной службы юношами, а для подгрупп девушек этот объем времени ориентирован на освоение основ медицинских знаний. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Общепрофессиональный цикл представлен двумя междисциплинарными модулями: МДМ.01 Теоретические основы проектирования зданий и сооружений, включающий 5 общепрофессиональных дисциплин: Инженерная графика, Техническая механика, Основы электротехники, Основы геодезии, Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий, и МДМ.02 Экономические основы строительного производства, включающий две общепрофессиональные дисциплины: Экономика отрасли и Основы предпринимательской деятельности.

Профессиональный цикл состоит из профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности техника. В состав профессиональных модулей входит один или несколько междисциплинарных курсов. По междисциплинарным курсам МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений и МДК 01.02 Проект производства работ предусмотрено выполнение курсовых проектов, а также самостоятельной работы, которая направлена на выполнение студентами заданий курсового проектирования, проведение расчетов, оформление разделов курсового проекта. Выполнение курсового проекта (работы) реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарных курсов.

Общий объем учебной практики составляет 11 недель, производственной практики - 11 недель.

Формирование вариативной части образовательной программы

Распределение часов вариативной части образовательной программы выполнено на основании согласования с работодателями для качественного формирования общих и профессиональных компетенций с учетом специфики регионального рынка труда - введен дополнительный профессиональный блок объемом 826 час, предусматривающий овладение дополнительными видами деятельности: Участие в разработке информационной модели объекта капитального строительства, Освоение профессии рабочего Монтажник санитарно-технических систем и оборудования, а так же общепрофессиональный цикл, представленный общепрофессиональными дисциплинами: Теоретическая механика, Карьерное моделирование, Основы финансовой грамотности, Основы бережливого производства, Методы проектирования строительных конструкций, Современные строительные материалы, Строительное черчение, Геодезические работы в строительстве.

Дополнительный профессиональный модуль "Участие в проектировании инженерных сетей промышленных и гражданских зданий с использованием технологий информационного моделирования BIM" является одновременно образовательным модулем цифровой экономики, обеспечивает готовность выпускников работать в условиях цифровизации строительной отрасли.

Формы проведения промежуточной аттестации

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

На промежуточную аттестацию учебным заведением отводится 7 недель на весь срок обучения: 1,5 недели во втором семестре 1 курса, на 2 курсе - 2 недели, на 3 курсе - 2,5 недели, 4 курсе - 1 неделя на экзаменационную сессию.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса, практики в размере 1-2 академических часов. Количество зачетов - не более 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 2 - 4 экзамена, проводимых 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 – (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. По итогам освоения ПМ.05 Освоение профессий рабочих 19727 Штукатур /12680 Каменщик/ 13450 Маляр (профессия выбирается студентом) предусмотрено проведение промежуточной аттестации - квалификационного экзамена. Квалификационный экзамен проводится с целью определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения по соответствующей профессии и установления обучающимся квалификационных разрядов по соответствующим профессиям рабочих (при наличии). Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартов по соответствующим профессиям рабочих, должностям служащих.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоение компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации – разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей. Учебным планом предусмотрены комплексные экзамены и зачеты по следующим дисциплинам, междисциплинарным курсам:

- в 4 семестре комплексный экзамен по дисциплинам "Основы электротехники" и "Основы геодезии".
- в 5 семестре комплексный экзамен МДК.06.01 "Разработка информационных моделей в строительстве", МДК 02.02 "Разработка цифровой модели местности".
- в 6 семестре комплексный экзамен МДК.04.01 "Эксплуатация зданий и сооружений", МДК 04.02 "Реконструкция зданий и сооружений".
- в 7 семестре комплексный экзамен МДК.02.01 "Организация технологических процессов на объекте капитального строительства", МДК 02.02 "Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства".
- В 4 семестре комплексный дифференцированный зачет по УП.05 Учебная практика и ПП.05 Производственная практика.
- В 4 семестре комплексный дифференцированный зачет по дисциплинам "Основы финансовой грамотности" и "Основы бережливого производства".
- В 6 семестре комплексный дифференцированный зачет по УП.04. Учебная практика и ПП.04 Производственная практика.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта, в соответствии с ФГОС СПО по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» и Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам СПО, утвержденным приказом Министерства просвещения РФ от 08.11.2021г. № 800.

Заместитель директора по научно-методической работе

Ю.А. Маркова

*Handwritten signature*