

Министерство образования и науки Самарской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Октябрьский
техникум строительных и сервисных технологий им. В.Г. Кубасова»

Уровень профессионального образования
Среднее профессиональное образование

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программа подготовки специалистов среднего звена

Специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Профиль: технический

Форма обучения очная

Квалификация выпускника

Техник

Начало подготовки: 2020 год

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего по курсам
			по профилю специальности	преддипломная			
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	41					11	52
II курс	35	4	2			11	52
III курс	32	6	4			10	52
IV курс	24	2	5	4	6	2	43
Всего	132	12	11	4	6	34	199

Сводные данные по бюджету времени (в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Всего по курсам
			по профилю специальности	преддипломная		
1	2	3	4	5	6	7
I курс	1476					1476
II курс	1248	144	72			1476
III курс	1128	216	144			1512
IV курс	840	72	180	144	216	1476
Всего	4752	432	396	144	216	5940

[illegible]

ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности). Участие в разработке проекта производства работ					Д 3			36	36				3 6									36						
ПМ.01.ЭК.	Экзамен по модулю					К Э			12	12					1 2								12						
ПП.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства								87 5	5 0	82 5	334	175		2 8 8	4	2 4					232	10	256	2 0	2 0 4	1 0	1 3 3	1 0
МДК.02.01	Организация технологических процессов на объекте капитального строительства				Д 3	Э			33 8	3 0	30 8	200	100			2	6					160	10	148	2 0				
МДК.02.02	Учёт и контроль технологических процессовна объекте капитального строительства					Д 3	Э		23 7	2 0	21 7	134	75			2	6								1 3 2	1 0	8 5	1 0	
УП.02.01	Учебная практика. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов				Д 3				72		72				7 2							72							
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности). Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов					Д 3			72		72				7 2								72						
ПП.02.02	Производственная практика (по профилю специальности). Контроль качества выполняемых работ						Д 3		72		72				7 2										7 2				
ПП.02.03	Производственная практика (по профилю специальности). Организация и выполнение работ по реконструкции здания					Д 3			36		36				3 6								36						
ПП.02.04	Производственная практика (по профилю специальности). Учет объемов работ и расхода материала							Д 3	36		36				3 6												3 6		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю							К Э	12		12					1 2											1 2		
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений								30 0	2 0	28 0	80	72		1 0 8	2	1 8						244	2 0					
МДК.03.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ,в том числе отделочных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений					Э			18 0	2 0	16 0	80	72			2	6						160	2 0					

[illegible]

																		4	
																		4	
экзаменов	0		3		3		3		1		3		1		3				
дифф. зачетов	1		8		5		8		4		6		3		5				
зачетов	1		0		1		1		1		1		1		0				

* не является дисциплиной

Пояснительная записка

Нормативная база реализации ППССЗ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Октябрьский техникум строительных и сервисных технологий им. В.Г. Кубасова» разработан на основе:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 июля 2014 г., регистрационный № 33335), с изменениями, внесенными приказами Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 октября 2014 г. № 1307 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 октября 2014 г., регистрационный № 34342) и от 9 апреля 2015 г. № 387 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 мая 2015 г., регистрационный № 37221);
- Приказ Минобрнауки России от 10 января 2018 года № 2 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 января, регистрационный № 49797);
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный №

29200), с изменением, внесенным приказом Минобрнауки России от 22 января 2014 г. № 31 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 марта 2014 г., регистрационный № 31539) и от 15 декабря 2014 г. № 1580 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 15 января 2015 г., регистрационный № 35545);

— Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306), с изменениями, внесенными приказами Минобрнауки России от 31 января 2014 г. № 74 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 марта 2014 г., регистрационный № 31524) и от 17 ноября 2017 г. № 1138 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 декабря 2017 г., регистрационный № 49221));

— Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785), с изменениями, внесенными приказом Минобрнауки России от 18 августа 2016 г. № 1061 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 7 сентября 2016 г., регистрационный № 43586));

— Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 апреля 2014 № 238н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации и обслуживанию многоквартирного дома» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 мая 2014 г. , регистрационный № 32395), с изменениями, внесенными приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230)

— Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 26 июня 2017 № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства» (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)

— Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 ноября 2014 г. № 943н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области производственно-технического и

технологического обеспечения строительного производства»(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации. 22 декабря 2014 г., регистрационный № 35301)

— Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 08 декабря 2014 г. № 983н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2014 г., регистрационный № 35482)

- Устава государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Октябрьский техникум строительных и сервисных технологий им. В.Г. Кубасова», утвержденного приказом министерства образования и науки Самарской области от 02.02.2015 г. № 41-од, приказом министерства имущественных отношений от 20.03.2015 г. № 769

- Локальных актов образовательной организации.

1. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком 08.02.01. Строительство и эксплуатация зданий и сооружений соответствующей образовательной программы. Продолжительность учебной недели составляет 6 дней. Для всех видов аудиторных занятий академический час составляет 45 минут. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю.

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели:

- 1 курс – 11 недель в учебном году, в том числе, 2 недели в зимний период;
- 2 курс – 11 недель в учебном году, в том числе, 2 недели в зимний период;
- 3 курс – 10 недель в учебном году, в том числе, 2 недели в зимний период;
- 4 курс – 2 недели в зимний период.

Формы промежуточной аттестации отражены в учебном плане.

По учебному плану предусмотрено выполнение трех курсовых работ (проектов): по МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений, МДК 01.02 Проект производства работ, ОП.07 Экономика отрасли. Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины, МДК, профессионального модуля.

2. Структура основной образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Структура образовательной программы включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть). Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций, предусмотренных гл.3 ФГОС СПО по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», и составляет 71 % (4644 ч) процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение, вариативная часть образовательной программы 29 % (1296 ч). Распределение вариативной части по циклам представлено в таблице 1.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

- Общеобразовательный цикл
- Общий гуманитарный и социально-экономический цикл
- Математический и общий естественнонаучный цикл
- Общепрофессиональный цикл
- Профессиональный цикл
- Государственная итоговая аттестация, которая завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена.

Для определения объема образовательной программы образовательной организацией применена система зачетных единиц, при этом одна зачетная единица 36 академическим часам.

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ составляет 41 неделя. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476 часов), в учебном плане распределено на изучение общих учебных предметов, учебных предметов по выбору из обязательных предметных областей, дополнительных учебных предметов по выбору обучающихся в соответствии со спецификой основной образовательной программы. Выбран технологический профиль общеобразовательной подготовки.

3.3. Общие учебные предметы общеобразовательного цикла составляют – 886 часов, учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемые ПОО, составляют – 590 часов.

В общеобразовательном цикле представлены предметы не менее 1 из каждой предметной области.

В общеобразовательном цикле представлены все обязательные предметы:

"Русский язык", "Литература", "Иностранный язык", "Математика", "История", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности", "Астрономия".

В общеобразовательном цикле предметы «Математика», «Информатика», «Физика» из соответствующих технологическому профилю обучения предметных областей изучаются на углубленном уровне.

Индивидуальный проект выполняется обучающимися во втором семестре и отводится на его выполнение 22 часа и представляется в виде завершенного разработанного проекта.

Качество освоения учебных предметов общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Промежуточная аттестация по циклу проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов за счет времени отведенного на соответствующий общеобразовательный предмет. Экзамены предусмотрены по предметам «Русский язык», «Математика» и «Физика».

В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах (далее - учебные циклы) образовательной программы выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся в количестве 191 часа.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура», «Психология общения».

Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет 186 академических часов.

Освоение общепрофессионального цикла образовательной программы в очной форме обучения предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" в объеме 68 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину. Для подгрупп девушек предусмотрено использование 70% от общего объема времени дисциплины на освоение основ медицинских знаний (п.2.7 ФГОС СПО).

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

- Участие в проектировании зданий и сооружений
- Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства
- Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений
- Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов
- Освоение профессии рабочего 13450 Маляр

В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемого на проведение практик, составляет 34,6 % (972 часа) от профессионального цикла образовательной программы.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена по следующим компетенциям:

- Геодезия
- Малярно-декоративные работы

Распределение вариативной части по циклам

Индексы циклов	Распределение вариативной части по циклам			
	Всего (часов)	В том числе		
		На расширение	На углубление	На освоение дополнительных компетенций
ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	165	0	70	95
ОГСЭ.01 Основы философии	14		14	
ОГСЭ.02 История	12		12	
ОГСЭ.03 Иностранный язык в профессиональной деятельности	34		34	
ОГСЭ.03 Физическая культура	8		8	
ОГСЭ.05 Психология общения	2		2	
ОГСЭ.06 Общие компетенции профессионала	57			57
ОГСЭ.07 Рынок труда и профессиональная карьера	38			38
ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл	0	0	0	0
ОП.00 Общепрофессиональный цикл	100	0	100	0
ОП.02 Техническая механика	18		18	
ОП.03 Основы электроники	22		22	
ОП.04 Основы геодезии	34		34	
ОП.05 Общие сведения об инженерных системах	22		22	
ОП.08 Основы предпринимательства	4		4	
ПМ.00 Профессиональный цикл	1031	396	575	60

ПМ.01 Участие в проектировании зданий и сооружений	74	36	26	12
МДК.01.01 Проектирование зданий и сооружений	26		26	
УП.01 Учебная практика по профилю специальности	36	36		
ПМ.01. ЭК. Экзамен по модулю	12			12
ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	287	108	167	12
МДК.02.02 Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства	167		167	
УП.02 Учебная практика по профилю специальности	72	72		
ПП.02 Учебная практика по профилю специальности	36	36		
ПМ.02. ЭК. Экзамен по модулю	12			12
ПМ.03 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	88	72	4	12
МДК.03.01 Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, , в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	4		4	
УП.03 Учебная практика по профилю специальности	36	36		
ПП.03 Учебная практика по профилю специальности	36	36		
ПМ.03. ЭК. Экзамен по модулю	12			12
ПМ.04 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	333	108	213	12

МДК.04.01 Эксплуатация зданий	97		97	
МДК.04.02 Реконструкция зданий	116		116	
УП.04 Учебная практика по профилю специальности	72	72		
ПП.04 Учебная практика по профилю специальности	36	36		
ПМ.04. ЭК. Экзамен по модулю	12			12
ПМ.07 Освоение профессии рабочего 13450 Маляр	105	72	21	12
МДК.07.01 Технология малярных работ	21		21	
УП.07 Учебная практика по профилю специальности	36	363		
ПП.07 Учебная практика по профилю специальности	36	36		
ПМ.07. ЭК. Экзамен по модулю	12			12
Преддипломная практика	144		144	
Всего	1296	396	745	155