

СОГЛАСОВАНО

Директор базовой организации центра

ФП «Профессионалитет»

ГАПОУ «СЭК им. П. Мачнева»

_____ В.И. Бочков

УТВЕРЖДЕН

Приказом № 01-20/355а от 06.06.2024г.

Директор ГАПОУ КТиХО

_____ С.М. Медведева

АКТУАЛИЗИРОВАН

Приказом директора базовой организации центра

ФП «Профессионалитет» от 24.04.2025г. №185-од

Ст-2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**основной профессиональной образовательной программы «Профессионалитет»
по специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области
«Колледж технического и художественного образования г.Тольятти»**

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения образовательной программы – 3 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технологический

Начало реализации ППССЗ – 2024г.

Окончание реализации ППССЗ – 2028г.

Приказ об утверждении ФГОС СПО: от 10.01.2018г. №2 (с изменениями от 01.09.2022г.)

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам (в т.ч. промежуточная аттестация)	Учебная практика	Производственная практика	ГИА	Каникулы	Всего (по курсам)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1 курс	39	2	-	-	11	52
II курс	35	2	4	-	11	52
III курс	32	6	4	-	10	52
IV курс	23	4	8	6	2	43
Всего	129	14	16	6	34	199

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Кабинеты:

- Русского языка и литературы;
- Физики;
- Химии и биологии;
- Социально-экономических дисциплин;
- Математики;
- Информатики;
- Инженерной графики;
- Технической механики;
- Электротехники;
- Экологических основ природопользования;
- 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 и предпринимательства;
- Проектно-сметного дела;
- Проектирования зданий и сооружений;
- Эксплуатации зданий и сооружений;
- Реконструкции зданий и сооружений;
- 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;
- Электротехники.

Мастерские и зоны по видам работ:

- Мастерская Монтажа каркасно-обшивных конструкций;
- Зона по виду работ «Сметное дело»;
- Зона по виду работ «Расчет строительных конструкций»;
- Зона по виду работ «Проведение технических осмотров и оценка качества конструктивных элементов, инженерного оборудования и систем строительного объекта»;
- Зона по виду работ «Разработка архитектурно-строительных чертежей».

Спортивный комплекс

- спортивный зал

Залы:

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

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

4.1.1. Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы «Профессионалитет» (далее – ОПОП-П) по специальности СПО 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработан в соответствии с требованиями следующих документов:

- Федеральный Закон Российской Федерации от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» в ред. от 03.07.2016, с изменениями и дополнениями;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «10» января 2018г. № 2 (зарегистрирован в Минюсте России 26.01.2018г. № 49797) с изменениями и дополнениями;
- Профессиональный стандарт 16.025 Специалист по организации строительства, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.04.2022г. № 231н;
- Профессиональный стандарт 16.033 Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.04.2023г. № 410н;
- Профессиональный стандарт 16.054 Монтажник каркасно-обшивных конструкций, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 15.06.2020г. № 339н.;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) с изменениями и дополнениями;
- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023г. №371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 12.07.2023г. № 74228);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022г. №762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022г. № 70167);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021г. № 115 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрировано в Минюсте России 20.04.2021г. № 63180);
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г. N 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрировано в Минюсте России 11.09. 2020г. № 59778) (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021г. № 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 07.12. 2021№66211);

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14.10.2022г. № 906 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 17.05.2022г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. №1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (в редакции от 25.09.2023);
- Постановление Правительства Российской Федерации от 13 октября 2020 г. № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;
- Распоряжение Правительства РФ от 25.09.2017 № 2039-р «Об утверждении Стратегии повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017 - 2023 годы»;
- Распоряжение Минпросвещения России от 30.04.2021 № Р-98 «Об утверждении концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»;
- Распоряжение Минпросвещения России от 25.08.2021г. № Р-198 «Об утверждении Методик преподавания по общеобразовательным (обязательным) дисциплинам с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования»;
- Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области;
- Устав государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Колледж технического и художественного образования г. Тольятти», утвержденный приказом министерства образования и науки Самарской области от 31.01.2022г. №18-од.;
- Положение об учебном плане основной образовательной программы среднего профессионального образования ГАПОУ КТиХО (Приказ № 01-20/29а от 26.01.2023г.).

4.2. Организация образовательного процесса и режим занятий

4.2.1. Начало учебного года – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком.

4.2.2. В учебных циклах образовательной программы выделен объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), практики (в профессиональном цикле)

и вне взаимодействия с преподавателем (внеаудиторной самостоятельной работы студентов). Для всех видов занятий продолжительность академического часа составляет 45 минут.

4.2.3. Продолжительность учебной недели составляет 6 учебных дней. Суммарный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу по освоению ОПОП-П. При организации практической подготовки в форме практики никаких других обязательных занятий не планируется.

4.2.4. Консультации входят в общий объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем и проводятся за счет часов, отведенных на учебную дисциплину/МДК, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала. Консультации фиксируются диспетчером учебной части в расписании и преподавателем в журнале теоретического обучения.

4.2.5. В период обучения на предпоследнем курсе с юношами проводятся учебные сборы (приказ Министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации № 96/134 от 24.02. 2010 г. «Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»).

4.2.6. 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;
- на четвертом курсе - 2 недели в зимний период.

4.2.7. Трудоемкость дисциплины «Физическая культура» в цикле ОГСЭ составляет 162 час., что соответствует требованиям ФГОС СПО. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины «Физическая культура» с учетом состояния их здоровья.

4.2.8. Для закрепления знаний и формирования умений учебным планом запланированы лабораторные и практические занятия, что позволяет более детально и качественно сформировать умения у всех категорий обучающихся. Обязательным компонентом при выполнении обучающимися лабораторных и практических занятий являются практические задания с использованием персональных компьютеров.

4.2.9. Учебным планом ОПОП-П предусмотрено выполнение 3-х курсовых работ (проектов):

- в 6 семестре курсовой проект в ПМ 01 по МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений и курсовой проект в ПМ 01 по МДК 01.02 Проект производства работ;
- в 8 семестре курсовая работа в ПМ 03. по МДК 03.01. Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений;

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины/ профессионального модуля. При работе над курсовой работой (проектом) обучающимся оказываются консультации. Формой контроля выполненной(го) работы (проекта) является защита курсовой работы (проекта), которая проходит в соответствии с графиком защиты в рамках консультационных часов и фиксируются диспетчером учебной части в расписании.

4.2.10. Объем времени, отведенный на все виды практик, составляет 40% от профессионального цикла ОПОП-П; на проведение учебных занятий и практик при освоении ОПОП-П отведено 93% от объема учебных циклов образовательной программы, что соответствует требованиям ФГОС СПО специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. Часть образовательной программы, реализуемой в форме практической подготовки, составляет 59%.

При освоении профессиональных модулей для приобретения практического опыта планируется практическая подготовка в форме учебной практики (14 нед.) и производственной практики (16 нед.).

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся практических профессиональных умений и приобретение первоначального практического опыта, для последующего освоения общих и профессиональных компетенций по избранной специальности. Учебная практика организована в учебно-производственных мастерских, полигонах и лабораториях колледжа, реализуется при освоении обучающимися профессиональных модулей как концентрированно, так и рассредоточено (путем чередования по дням с теоретическими занятиями) и проводится мастерами производственного обучения или преподавателями дисциплин профессионального цикла. В период проведения учебной практики предусматривается время на подготовку к чемпионатам профессионального мастерства по компетенциям Сухое строительство и штукатурные работы.

Производственная практика предполагает, в основном, участие в выполнении видов работ и направлена на формирование у студента общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности. Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и этими организациями. Производственная практика реализуется концентрированно в несколько периодов.

4.2.11. Воспитание антикоррупционного мировоззрения у студентов осуществляется в процессе освоения учебных дисциплин «История», «Обществознание».

4.3. Общеобразовательный цикл

4.3.1. Освоение ОПОП-П осуществляется на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования. В соответствии с требованиями ФГОС СПО, объем образовательной программы среднего общего образования составляет 1476 час.

Общеобразовательный цикл состоит из обязательных учебных предметов, включая индивидуальный проект, дополнительных учебных предметов, курсов, а также учебных предметов по выбору. В соответствии с ФООП СОО, обязательная часть общеобразовательного цикла составляет 886 час. (60%), часть, формируемая участниками образовательных отношений – 590 час. (40%).

За счет часов вариативной части ОП СОО в учебный предмет ОУП 06. Физика интегрирован учебный модуль «Астрономия»; в учебный предмет ОУП 09. История – «Россия – моя история»; в содержание программы учебного предмета ОУП 10. Обществознание разделом включается учебный элемент модельной программы «Нравственные основы семейной жизни».

4.3.2. Учебные предметы «Математика», «Физика», «Информатика» определяют технологический профиль профессионального образования и изучаются углубленно с учетом специфики получаемой специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

4.3.3. Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется на 1 и 2 курсах, умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных

дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического, естественнонаучного и общепрофессионального цикла образовательной программы.

4.3.4. Учебным планом ОПОП-П предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя (тьютора) по выбранной теме в рамках одного из учебных предметов и завершается публичной защитой. Объем самостоятельной учебной нагрузки обучающихся, предусмотренный учебным планом на индивидуальный проект, включается в трудоемкость того предмета, по которому выполняется индивидуальный проект.

4.3.5. Промежуточная аттестация по предметам общеобразовательного цикла проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены предусмотрены по учебным предметам «Русский язык», «Математика» и «Физика».

4.4. Формирование вариативной части ОПОП-П

4.4.1. Вариативная часть образовательной программы (1296 час.) распределена по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с требованиями профессиональных стандартов 16.025 Организатор строительного производства, 16.033 Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства, 16.054 Монтажник каркасно-обшивных конструкций и предложениями работодателей.

Распределение вариативной части ОПОП-П по циклам учебного плана представлено в таблице:

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Распределение вариативной части по циклам, (час.)		Категория 1. ПОП-П /работодатель 2. ЦОМ/проект	Обоснование
		на увеличение объема УД, МДК	на введение дополн. УД, МДК		
ОГСЭ.06	Общие компетенции профессионала (по уровням)	-	63		Концепция формирования вариативной составляющей (части) ОПОП СПО в Самарской области, дальнейшее развитие ОК 01 - ОК 09
ОГСЭ. 07	Социально-значимая деятельность	-	36		
ЕН. 01	Математика	21	-	1	Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития ОК 01 - ОК 04, ОК 09 и ПК 1.2, ПК 2.3
ОП.01	Инженерная графика	16	-	1	Углубление подготовки обучающегося за счет развития профессиональных компетенций ПК 1.1, ПК 1.3
ОП.02	Техническая механика	17	-	1	Углубление подготовки обучающегося за счет развития профессиональных компетенций ПК 1.1, ПК 1.2
ОП.04	Основы геодезии	56		1	Углубление подготовки обучающегося за счет развития профессиональных компетенций ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.4
ОП.05	Общие сведения об инженерных системах	26		1	Углубление подготовки обучающегося за счет развития профессиональных компетенций ПК 2.1, ПК 2.4, ПК 3.5, ПК 4.2

ОП.08	Основы предпринимательской деятельности	4	-	1	Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития ОК 02 - ОК 04, ОК 09, для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда
ОП.10	Основы финансовой грамотности	-	36	1	Углубление подготовки обучающегося за счет дальнейшего развития ОК 01 - ОК 06, ОК 09 и ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.11	Цифровые инструменты при организации производственной деятельности	-	56	2	Для развития ПК 1.1 - ПК 1.4, ПК 2.3, ПК 4.1, ПК 4.3, ПК 4.4, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, с учетом требований цифровой экономики.
ПМ.01	Участие в проектировании зданий и сооружений	158	-	1	Расширение основного вида деятельности ВД 1
		164	-	2	Для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда
ПМ.02	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	126	-	1	Расширение основного вида деятельности ВД 2
		149	-	2	Для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда
ПМ.03	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений	6	-	1	Расширение основного вида деятельности ВД 3
ПМ.04	Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов	76	-	1	Расширение основного вида деятельности ВД 4
		48	-	2	Для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда
ПМ.05	Освоение профессии рабочего Монтажник каркасно-обшивных конструкций	6	-	1	Расширение основного вида деятельности ВД 5
		56	-	1	Получение дополнительных компетенций ПК 5.1 – ПК 5.6, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда
ПМ. 06	Освоение профессии рабочего 19727 Штукатур	-	176	2	Получение дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда
	Всего	929	367		
	Итого	1296			

4.5. Порядок аттестации обучающихся

4.5.1. Текущий контроль проводится по изученным темам дисциплин и МДК в форме опросов, контрольных работ, отчетов по результатам самостоятельной работы, с применением фонда оценочных средств (тесты), накопительных систем оценивания. Текущий контроль по выполненным лабораторным и практическим работам проводится в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним. Оценочные материалы текущего контроля разрабатываются преподавателями заблаговременно по каждой дисциплине, МДК (если темы МДК преподают разные преподаватели, то по каждой теме МДК), по каждому виду работ на практике, согласуются и одобряются на заседании методического объединения, утверждаются заместителем директора по УМР и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

4.5.2. Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и оценки общих (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций обучающихся. Формы оценочных ведомостей для промежуточной аттестации устанавливает администрация образовательной организации. Оценочные материалы на учебную группу по каждому показателю оценки результата освоения каждой ПК, разрабатываются преподавателями и мастерами производственного обучения заблаговременно, согласуются и одобряются на заседании методического объединения, утверждаются заместителем директора по УМР и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

4.5.3. Формами промежуточной аттестации являются: экзамен (Э), дифференцированный зачет (ДЗ), зачет (З). Форма промежуточной аттестации по предметам, учебным дисциплинам, профессиональным модулям и их составным частям - междисциплинарным курсам и практикам - отражается в графе 3 настоящего учебного плана.

4.5.4. Экзамен по профессиональному модулю проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения образовательной программы» ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. Экзамен по профессиональному модулю проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену по профессиональному модулю является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и предусмотренных практик.

4.5.5. Промежуточная аттестация проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или составной части профессионального модуля. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамены рассредоточены в семестре и чередуются с днями учебных занятий. Экзамен проводится на следующий день после завершения освоения соответствующей программы (время на подготовку к экзамену не выделяется).

4.5.6. В соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования в каждом учебном году количество экзаменов в рамках промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов (в т.ч. и дифференцированных) - 10. (в указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре).

4.5.7. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами организаций, где была организована практика.

4.5.8. Государственная итоговая аттестация (далее - ГИА) проводится с целью установить соответствие уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей. ГИА по ОПОП-П по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. ГИА включает подготовку дипломного проекта (4 нед.), защиту дипломного проекта (1 нед.) и проведение демонстрационного экзамена (1 нед.).

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного ОПОП-П, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путём проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Дипломный проект направлен на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником проекта, демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков. Обязательное требование к дипломному проекту – соответствие тематики содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре дипломного проекта определяются образовательной организацией на основании порядка проведения ГИА выпускников по программам СПО. Тематика и руководители дипломного проектирования определяются заранее не позднее октября месяца четвертого курса и доводятся до студентов не позднее 2-х месяцев до начала преддипломной практики. Темы дипломных проектов определяются ведущими преподавателями по специальности совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, обсуждаются на заседании методического объединения и утверждаются директором колледжа. Подготовка дипломного проекта сопровождается консультациями. Руководители (консультанты) разрабатывают графики консультаций и выполнения дипломного проекта. Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство дипломным проектом.

Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

Зам. директора по УМР

И.И. Уренева

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель методического объединения «ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА»

Н.В. Стенькина

Руководитель методического объединения преподавателей общеобразовательных дисциплин

Е.П. Шейкина

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							объём образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки	Учебная нагрузка обучающихся, (час.)							Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.)																
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр			8 семестр	работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс									
												всего занятий	по УД и МДК		теоретического обучения	ЛПЗ	курсовая работа (проект)	учебная и производственная практика	консультации	экзамены	1 семестр 17 нед.	2 семестр 24 нед.	3 семестр 17 нед.	4 семестр 24 нед.	5 семестр 17 нед.	6 семестр 25 нед.	7 семестр 17 нед.	8 семестр 24 нед.	ГИА					
													учебные занятия	СР																учебные занятия	СР	учебные занятия	СР	учебные занятия
1	2	3							4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
ООЦ 00	Общеобразовательный цикл	03/12/ДЗ/Э							1476	118	84	1392	816	558	0	0	6	12																
ОУП 00	Обязательные учебные предметы	03/11/ДЗ/Э							1394	82	72	1322	782	522	0	0	6	12																
ОУП 01	Русский язык	Э							86	6	2	84	58	20				2	4	84	2													
ОУП 02	Литература		ДЗ						100	12	2	98	86	12						32		66	2											
ОУП 03	Математика		Э						284	8	10	274	116	152				2	4	90	4	184	6											
ОУП 04	Иностранный язык		ДЗ						78	10	2	76	0	76						34		42	2											
ОУП 05	Информатика		ДЗ						120	5	2	118	66	52						50		68	2											
ОУП 06	Физика		Э						186	7	4	182	140	36					2	4	62		120	4										
ОУП 07	Химия		ДЗ						44	6	2	42	30	12							42	2												
ОУП 08	Биология				ДЗ				39	1	3	36	30	6									36	3										
ОУП 09	История		ДЗ						128	1	2	126	108	18						52		74	2											
ОУП 10	Обществознание				ДЗ				108	9	4	104	88	16																				
ОУП 11	География				ДЗ				39	1	3	36	26	10									36	3										
ОУП 12	Физическая культура		ДЗ	ДЗ					78	11	0	78	2	76						34		44												
ОУП 13	Основы безопасности и защиты Родины		ДЗ						68	5	0	68	32	36						32		36												
*	Индивидуальный проект								36	0	36	0	0	0						24		12												
ДУПК 00	Дополнительные учебные предметы, курсы	03/1/ДЗ/0Э							82	36	12	70	34	36	0	0	0	0																
ДУПК 01	Основы черчения		ДЗ						82	36	12	70	34	36						18	2	52	10											
УПВ 00	Учебные предметы по выбору	03/1/ДЗ/0Э							39	4	0	39	35	4																				
УПВ 01	Родной язык/Родная литература/Второй иностранный язык*		ДЗ*						39	4	0	39	35	4						18		21												
ОГСЭ 00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	43/12/ДЗ/0Э							567	176	0	567	162	405	0	0	0	0																
ОГСЭ 01	Основы философии				ДЗ				48	0	0	48	36	12									48											
ОГСЭ 02	История			ДЗ					48	0	0	48	30	18								48												
ОГСЭ 03	Иностранный язык в профессиональной деятельности						ДЗ	ДЗ	162	162	0	162	0	162								32		34		28		28		22		18		
ОГСЭ 04	Физическая культура			ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	ДЗ	162	2	0	162	2	160								32		34		28		28		22		18		
ОГСЭ 05	Психология общения							ДЗ	48	6	0	48	36	12																	48			
ОГСЭ 06	Общие компетенции профессионала (по уровням)					ДЗ			63	4	0	63	22	41					18			20				25								
ОГСЭ 07	Социально-значимая деятельность		З		З		З	З	36	2	0	36	36						6		6		4		4		4		4		4			
ЕН 00	Математический и общий естественнонаучный цикл	03/2/ДЗ/1Э							165	10	21	144	84	52	0	0	2	6																
ЕН 01	Математика			Э					77	4	18	59	27	24				2	6				59	18										
ЕН 02	Информатика				ДЗ				56	4	3	53	29	24										53	3									
ЕН 03	Экологические основы природопользования						ДЗ		32	2	0	32	28	4													32							
ОП 00	Общепрофессиональный цикл	03/7/ДЗ/4Э							823	490	100	723	311	380	0	0	8	24																
ОП 01	Инженерная графика				ДЗ				120	88	14	106	18	88									48	4	58	10								
ОП 02	Техническая механика			Э					109	40	18	91	43	40				2	6				91	18										
ОП 03	Основы электротехники					ДЗ			38	18	0	38	20	18												38								
ОП 04	Основы геодезии				Э				122	94	20	102	26	68				2	6				30	2	72	18								
ОП 05	Общие сведения об инженерных системах				Э				64	38	18	46	28	10				2	6					46	18									
ОП 06	Информационные технологии в профессиональной деятельности					ДЗ			92	88	4	88	26	62												88	4							
ОП 07	Экономика отрасли					Э			82	10	18	64	46	10				2	6							64	18							
ОП 08	Основы предпринимательской деятельности							ДЗ	36	16	0	36	20	16																	36			
ОП 09	Безопасность жизнедеятельности						ДЗ		68	38	0	68	34	34													68							
ОП 10	Основы финансовой грамотности						ДЗ		36	12	0	36	26	10															36					
ОП 11	Цифровые инструменты при организации производственной деятельности						ДЗ		56	48	8	48	24	24													48	8						

			2				3				4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21									
П 00			Профессиональный цикл				03/11Д3/15Э				2693	2368	217	2476	450	718	120	1080	18	90																	
ПМ 00			Профессиональные модули				03/11Д3/15Э				2693	2368	217	2476	450	718	120	1080	18	90																	
ПМ 01			Участие в проектировании зданий и сооружений				03/1Д3/3Э				672	592	58	614	136	176	100	180	4	18																	
МДК 01.01			Проектирование зданий и сооружений								Э			324	278	38	286	92	136	50		2	6			80	2	90	12	82	6	34	18				
МДК 01.02			Проект производства работ								Э			162	134	20	142	44	40	50		2	6					28		54	2	60	18				
УП 01			Учебная практика											108	108	0	108				108								36		36						
ПП 01			Производственная практика									ДЗ		72	72	0	72				72									72							
			Экзамен по ПМ 01								Э			6		0	6					6								6							
ПМ 02			Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства				03/2Д3/3Э				621	558	41	580	112	230	0	216	4	18																	
МДК 02.01			Организация технологических процессов на объекте капитального строительства									Э		247	216	23	224	70	146			2	6						84	2	50	3	90	18			
МДК 02.02			Учет и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства								Э			152	126	18	134	42	84			2	6						49		85	18					
УП 02			Учебная практика									ДЗ		108	108	0	108				108									108							
ПП 02			Производственная практика									ДЗ		108	108	0	108				108										108						
			Экзамен по ПМ 02								Э			6		0	6					6								6							
ПМ. 03			Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений				03/2Д3/2Э				356	316	26	330	80	72	20	144	2	12																	
МДК 03.01			Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений									Э		206	172	26	180	80	72	20		2	6								90	6	90	20			
УП 03			Учебная практика									ДЗ		36	36	0	36				36											36					
ПП 03			Производственная практика									ДЗ		108	108	0	108				108											108					
			Экзамен по ПМ 03									Э		6		0	6					6									6						
ПМ. 04			Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов				03/2Д3/3Э				474	404	48	426	78	146	0	180	4	18																	
МДК 04.01			Эксплуатация зданий и сооружений									Э		164	132	24	140	50	82			2	6								84	4	56	20			
МДК 04.02			Реконструкция зданий и сооружений									Э		124	92	24	100	28	64			2	6							46	4	54	20				
УП 04			Учебная практика									ДЗ		108	108	0	108				108									72		36					
ПП 04			Производственная практика									ДЗ		72	72	0	72				72										72						
			Экзамен по ПМ 04									Э		6		0	6					6									6						
ПМ.05			Освоение профессии рабочего Монтажник каркасно-обшивных конструкций				03/3Д3/2Э				394	354	26	368	32	70	0	252	2	12																	
МДК 05.01			Технология выполнения монтажа каркасно-обшивных конструкций						Э					136	102	26	110	32	70		2	6	32		44	8	34	18									
УП 05			Учебная практика				ДЗ		ДЗ					108	108	0	108				108			36		36		36									
ПП 05			Производственная практика							ДЗ				144	144	0	144				144							144									
			Экзамен по ПМ 05							Э				6		0	6					6					6										
ПМ.06			Освоение профессии рабочего 19727 Штукатур				03/1Д3/2Э				176	144	18	158	12	24	0	108	2	12																	
МДК 06.01			Технология выполнения штукатурных работ								Э			62	36	18	44	12	24		2	6								44	18						
УП 06			Учебная практика									ДЗ		36	36	0	36				36									36							
ПП 06			Производственная практика											72	72	0	72				72								72								
			Экзамен по ПМ 06								Э			6		0	6					6							6								
			Государственная итоговая аттестация											216	216		216					216										216					
			Объём образовательной программы				43/44Д3/23Э				5940	3378	422	5518	1823	2113	120	1080	34	348	580	32	814	50	548	64	795	69	580	32	817	83	580	32	588	60	216
ГИА 00.			Государственная итоговая аттестация:																																		
			ГИА 01. Дипломный проект:																																		
			- выполнение дипломного проекта - с 18 мая по 14 июня (всего 4 нед.)																																		
			- защита дипломного проекта - с 22 июня по 28 июня (всего 1 нед.)																																		
			ГИА 02. Демонстрационный экзамен - с 15 по 21 июня (всего 1 неделя)																																		