

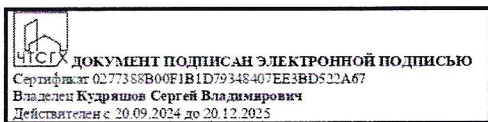


Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Чувашской Республики
«Чебоксарский техникум строительства и городского хозяйства»
Министерства образования Чувашской Республики

Согласовано:

Руководитель (Командир)
ЧРО МООО

« 10 » 11 2025 г. Д.С. Трынов



Утверждаю
Директор

С.В. Кудряшов
2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Программа профессионального обучения
Рабочая программа

Профессиональная подготовка
«Чертежник-конструктор»

Форма обучения
Продолжительность обучения
Квалификационный разряд

Очная
8 недель
«Чертежник-конструктор»

№	Наименование модулей	Всего, час.	В том числе			Самосто- ятельные работы	Форма контрол я
			лекции	практич. и лаборатор. занятия	промеж. и итог. контроль		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Раздел 1. Теоретическое обучение						
1.1	Модуль 1. Актуальные требования рынка труда, современные технологии в профессиональной сфере	15	2	-	-	13	
1.1.1	Тема 1.1.1. Региональные меры содействия занятости в том числе поиска работы, осуществления индивидуальной предпринимательской деятельности, работы в качестве самозанятого.	4,5	0,5	-	-	4	
1.1.2	Тема 1.1.2 Актуальная ситуация на региональном рынке труда. Современные технологии в профессиональной сфере, соответствующей компетенции.	4,5	0,5	-	-	4	
1.1.3	Современные технологии в профессиональной сфере, в том числе цифровые.	6	1	-	-	5	
1.2	Модуль 2. Общие вопросы по трудоустройству обучающихся в составе студенческих отрядов	17	4	-	-	13	
1.2.1	Тема 1.2.1. Формирование студенческих отрядов. Временное трудоустройство обучающихся.	9	2	-	-	7	
1.2.2	Тема 1.2.2. Взаимодействие обучающихся в студенческих	8	2	-	-	6	

	отрядах с работодателем.						
1.3	Модуль 3. Профессиональный стандарт «40.237 Специалист по проектированию, конструированию и инженерному расчету сложных узлов и механизмов изделий из наноструктурированных полимерных и композиционных материалов, нанометаллов и технологической оснастки для их изготовления»	15	2	-	-	13	
1.3.1	Тема 1.3.1. . Профессиональный стандарт «40.237 Специалист по проектированию, конструированию и инженерному расчету сложных узлов и механизмов изделий из наноструктурированных полимерных и композиционных материалов, нанометаллов и технологической оснастки для их изготовления»	15	2	-	-	13	
1.4	Модуль 4. Требования охраны труда и техники безопасности	15	2	-	-	13	
1.4.1	Тема 1.4.1. Общие требования охраны труда.	4	1	-	-	3	
1.4.2	Тема 1.4.2. Требования охраны труда перед началом работы.	3,25	0,25	-	-	3	
1.4.3	Тема 1.4.3. Требования охраны труда во время работы.	3,25	0,25	-	-	3	
1.4.4	Тема 1.4.4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях.	2,25	0,25	-	-	2	
1.4.5	Тема 1.4.5. Требование охраны труда по окончании работ.	2,25	0,25	-	-	2	
2	Раздел 2. Профессиональный курс						
2.1	Практическое занятие на определение стартового уровня владения компетенцией	30	-	2	-	28	
2.2	Модуль 1. Техническое сопровождение информационного моделирования ОКС	82	12	42	-	28	
2.2.1	Тема 2.1.1. Адаптация и сопровождение программных средств в соответствии со стандартами применения технологий информационного моделирования ОКС в организации.	20	4	2	-	14	
2.2.2	Тема 2.1.2. Подготовка контента электронных справочников, библиотек компонентов и баз данных для информационного моделирования ОКС в соответствии с заданием.	62	8	40	-	14	
2.3	Модуль 2. Разработка и использование структурных элементов информационной модели ОКС на этапе его жизненного цикла	58	6	24	-	28	
2.3.1	Тема 2.2.1. Формирование технической документации информационной модели ОКС.	58	6	24	-	28	
2.4	Модуль 3. Организация разработки и использования структурных элементов информационной модели ОКС на этапе его жизненного цикла	48	4	16	-	28	

2.4.1	Тема 2.3.1. Проверка структурных элементов информационной модели на соответствие требованиям к информационной модели ОКС.	48	4	16	-	28	
2.5	Модуль 4. Управление процессами информационного моделирования ОКС на этапах его жизненного цикла	48	4	16	-	28	
2.5.1	Тема 2.4.1. Организация среды общих данных проекта информационного моделирования ОКС.	48	4	16	-	28	
3	Квалификационный экзамен - практическая квалификационная работа (демонстрационный экзамен)	8	8	-	-	-	Экзамен
	ИТОГО:	144	44	100	-	192	
	ИТОГО:	336	34	96	14	192	