

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Сибирский государственный университет геосистем и технологий"  
Новосибирский техникум геодезии и картографии

Совет техникума

Протокол № 3 от 31.08.2022

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

Проректор по  
СПО - директор  
техникума

УТВЕРЖДАЮ



Октябрьский Владимир

## Направление 07.02.01 АРХИТЕКТУРА

Квалификация: Архитектор
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Очная
Срок получения СПО по ППССЗ: 2 г. 10 м.
Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)	<u>2022</u>
Учебный год	<u>2022-2023</u>
Образовательный стандарт (ФГОС)	<u>№ 692 от 04.10.2021</u>







Индекс	Содержание
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Прикладная математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Техническая механика
ОП.02	Начертательная геометрия
ОП.03	Рисунок и живопись
ОП.04	История архитектуры
ОП.05	Типология зданий
ОП.06	Архитектурное материаловедение
ОП.07	Основы геодезии
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Современное геодезическое оборудование и методы обработки данных в градостроительной деятельности
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования
МДК.02.02	Основы строительного производства
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений
УП.02	Учебная практика
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 27534 Чертежник-конструктор
УП.03	Учебная практика
пдп.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Прикладная математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Техническая механика
ОП.05	Типология зданий
ОП.06	Архитектурное материаловедение
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования
МДК.02.02	Основы строительного производства
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 27534 Чертежник-конструктор
УП.03	Учебная практика
пдп.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.01	Прикладная математика

ЕН.02	Информатика
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.02	Информатика
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.03	Рисунок и живопись
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования
МДК.02.02	Основы строительного производства
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 27534 Чертежник-конструктор
УП.03	Учебная практика
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	История архитектуры
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования
МДК.02.02	Основы строительного производства
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 27534 Чертежник-конструктор
УП.03	Учебная практика
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы

ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.05	Психология общения
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	История архитектуры
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ОП.14	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Архитектурное материаловедение
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОГСЭ.04	Физическая культура
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ЕН.02	Информатика
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Начертательная геометрия
ОП.05	Типология зданий
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования

МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования
МДК.02.02	Основы строительного производства
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 27534 Чертежник-конструктор
УП.03	Учебная практика
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.1	Подготавливать исходные данные для проектирование, в том числе для разработки отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Техническая механика
ОП.03	Рисунок и живопись
ОП.04	История архитектуры
ОП.05	Типология зданий
ОП.06	Архитектурное материаловедение
ОП.07	Основы геодезии
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности
ОП.10	Современное геодезическое оборудование и методы обработки данных в градостроительной деятельности
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.2	Разрабатывать отдельные архитектурные и объемно-планировочные решения в составе проектной документации
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.05	Типология зданий
ОП.06	Архитектурное материаловедение
ОП.07	Основы геодезии
ОП.10	Современное геодезическое оборудование и методы обработки данных в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 1.3	Оформлять графически и текстом проектную документацию по разработанным отдельным архитектурным и объемно-планировочным решениям
ЕН.02	Информатика
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Начертательная геометрия
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде
УП.01	Учебная практика
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 27534 Чертежник-конструктор

УП.03	Учебная практика
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дл)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.1	Определять объемы и сроки выполнения работ по проектированию в рамках поставленных руководителем задач
ЕН.01	Прикладная математика
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования
МДК.02.02	Основы строительного производства
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дл)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы
ПК 2.2	Вносить изменения в архитектурный раздел проектной документации в соответствии с требованиями и рекомендациями заказчика, уполномоченных организаций
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.06	Архитектурное материаловедение
ОП.07	Основы геодезии
ОП.10	Современное геодезическое оборудование и методы обработки данных в градостроительной деятельности
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования
МДК.02.02	Основы строительного производства
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений
УП.02	Учебная практика
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)
01(Дл)	Подготовка выпускной квалификационной работы
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 08; ОК 10; ОК 11
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06
ОГСЭ.02	История	ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 10
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 08
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06
ОГСЭ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 11
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
ЕН.01	Прикладная математика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ПК 2.1
ЕН.02	Информатика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 09; ПК 1.3
ЕН.03	Экологические основы архитектурного проектирования	ОК 01; ОК 02; ОК 07; ПК 1.1
ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.2
П	Профессиональный учебный цикл	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
ОП.01	Техническая механика	ОК 01; ОК 02; ПК 1.1
ОП.02	Начертательная геометрия	ОК 01; ОК 10; ПК 1.3
ОП.03	Рисунок и живопись	ОК 01; ОК 04; ПК 1.1
ОП.04	История архитектуры	ОК 01; ОК 05; ОК 06; ПК 1.1
ОП.05	Типология зданий	ОК 01; ОК 02; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2
ОП.06	Архитектурное материаловедение	ОК 01; ОК 02; ОК 07; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2
ОП.07	Основы геодезии	ОК 01; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2
ОП.08	Основы экономики архитектурного проектирования	ОК 01; ОК 11; ПК 1.1; ПК 2.1
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01; ОК 06; ПК 1.1
ОП.10	Современное геодезическое оборудование и методы обработки данных в градостроительной деятельности	ОК 01; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2
ОП.11	Основы картографии и цифрового картографирования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.3
ОП.12	Геоинформационные системы в градостроительной деятельности	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 05; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.3
ОП.13	Инженерные сети и оборудование зданий, территорий поселений	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.2
ОП.14	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности	ОК 06
ПМ	Профессиональные модули	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.01	Разработка отдельных архитектурных и объемно-планировочных решений в составе проектной документации	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
МДК.01.01	Изображение архитектурного замысла при проектировании	ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1

МДК.01.02	Объемно-пространственная композиция с элементами макетирования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2
МДК.01.03	Начальное архитектурное проектирование	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1
МДК.01.04	Основы градостроительного проектирования с элементами благоустройства	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1
МДК.01.05	Основы градостроительного проектирования Конструкции зданий и сооружений с элементами статики	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2
МДК.01.06	Инженерно-геодезические изыскания для архитектурно-строительного проектирования	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2
МДК.01.07	Создание объемных цифровых моделей по данным дистанционного зондирования, воздушного и наземного лазерного сканирования при проектировании и строительстве зданий и сооружений	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
МДК.01.08	Системы автоматизированного проектирования и технологии информационного моделирования BIM в архитектурной среде	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
УП.01	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ОК 10; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3
ПМ.01(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Осуществление мероприятий по реализации принятых проектных решений	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.01	Планирование процесса архитектурного проектирования	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.02	Основы строительного производства	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.03	Контроль качества проектной документации и внесение изменений	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2
УП.02	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.02(К)	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 1.3
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии рабочего: 27534 Чертежник-конструктор	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 1.3
УП.03	Учебная практика	ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 10; ПК 1.3
ПМ.03(К)	Экзамен по модулю	
ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
01(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2
01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ОК 10; ОК 11; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
<b>Кабинеты:</b>	
1	социально-экономических дисциплин;
2	иностранного языка (лингфонный);
3	прикладной математики;
4	информатики;
5	технической механики;
6	архитектурной графики;
7	начертательной геометрии;
8	объемно-пространственной композиции;
9	рисунка и живописи;
10	истории архитектуры;
11	экономики архитектурного проектирования и строительства;
12	экологических основ архитектурного проектирования;
13	архитектурного материаловедения;
14	основ геодезии;
15	основ строительного производства;
16	основ градостроительства;
17	конструкций зданий и сооружений;
18	архитектурного проектирования и типологий зданий и сооружений;
19	цифрового картографирования и ГИС-технологий;
20	конструкций зданий и сооружений;
21	самостоятельной работы;
22	воспитательной работы.
<b>Лаборатории:</b>	
1	информационных технологий;
2	архитектурного материаловедения;
3	компьютерной графики и автоматизированных систем проектирования;
4	безопасности жизнедеятельности;
5	автоматизированных технологий в геодезическом производстве.
<b>Мастерские:</b>	
1	архитектура;
2	макетная.
<b>Полигоны:</b>	
1	учебный геодезический полигон.
<b>Спортивный комплекс:</b>	
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.
<b>Залы:</b>	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.