

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 01.04.2024 14:50:44
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
Технология и организация строительного производства
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
07.03.01 Архитектура

Направленность Архитектурное проектирование

1. Цели изучения дисциплины

формирование у обучающихся знаний теоретических основ организации, планирования и управления строительным производством и умеющих использовать их в практической деятельности в строительных организациях.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Технология и организация строительного производства» относится к обязательной части Блока 1 дисциплин учебного плана по направлению 07.03.01 Архитектура.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ОПК-3. Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом	<i>Знать:</i> <i>ОПК-3. 3-1</i> Состав чертежей проектной документации, социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов	Знать: <i>3-1.1</i> Состав чертежей проектной документации, социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов в технологии строительного производства

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

аспектах	<i>Уметь:</i> <i>ОПК-3. У-1</i> Участвовать в разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений. <i>ОПК-3. У-2</i> Участвовать в оформлении презентаций и сопровождении проектной документации на этапах согласований. <i>ОПК-3. У-4</i> Использовать приёмы оформления и представления проектных решений.	<i>Уметь:</i> <i>У-1.1</i> Участвовать в разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений в технологии строительного производства <i>У-2.1</i> Участвовать в оформлении презентаций и сопровождении проектной документации на этапах согласований. в технологии строительного производства <i>У-4.1</i> Использовать приёмы оформления и представления проектных решений. в технологии строительного производства
	<i>Владеть:</i> <i>ОПК-3. В-1</i> Навыками разработки градостроительных и объёмно-планировочных решений <i>ОПК-3. В-3</i> Навыками оформления и сопровождения проектной документации	<i>Владеть:</i> <i>В-1.1</i> Навыками разработки градостроительных и объёмно-планировочных решений в технологии строительного производства <i>В-3.1</i> Навыками оформления и сопровождения проектной документации в технологии строительного производства
ОПК-4. Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	<i>Знать:</i> <i>ОПК-4. 3-5</i> Основные технологии производства строительных и монтажных работ. <i>ОПК-4. 3-6</i> Методику проведения технико-экономических расчётов проектных решений.	<i>Знать:</i> <i>3-5.1</i> Основные технологии производства строительных и монтажных работ в технологии строительного производства <i>3-6.1</i> Методику проведения технико-экономических расчётов проектных решений в технологии строительного производства

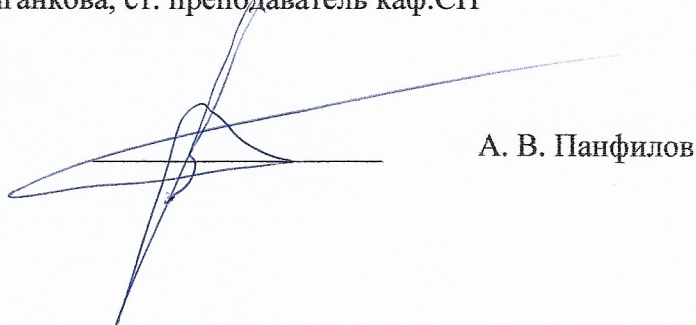
<i>Уметь:</i> ОПК-4. У-1 Выполнять сводный анализ исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации.	<i>Уметь:</i> У-1.1 Выполнять сводный анализ исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации в технологии строительного производства
<i>Владеть:</i> ОПК-4. В-3 Навыками проведения технико-экономических расчётов проектных решений ОПК-4. В-7 Навыками подбора строительных и отделочных материалов, изделий и конструкций с учетом их технических, технологических, эстетических и эксплуатационных характеристик. ОПК-4. В-8 Основными навыками проведения и контроля производства строительных, монтажных и отделочных работ	<i>Владеть:</i> В-3.1 Навыками проведения технико-экономических расчётов проектных решений в технологии строительного производства В-7.1 Навыками подбора строительных и отделочных материалов, изделий и конструкций с учетом их технических, технологических, эстетических и эксплуатационных характеристик в технологии строительного производства В-8.1 Основными навыками проведения и контроля производства строительных, монтажных и отделочных работ в технологии строительного производства

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 2 зачетных единиц, 72 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: *зачет* – 6 семестр.

Рабочую программу разработал М.А.Цыганкова, ст. преподаватель каф.СП

Заведующий выпускающей кафедрой
Архитектуры и градостроительства



А. В. Панфилов