

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

СОГЛАСОВАНО

Директор ИнАрхДиз
С.Б.Поморов

Рабочая программа дисциплины

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.2.8 «Архитектурное законодательство и нормирование, менеджмент и администрирование»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **07.03.01
Архитектура**

Направленность (профиль, специализация): **Архитектурное проектирование**

Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Форма обучения: **очная**

Статус	Должность	И.О. Фамилия
Разработал	доцент	Р.С. Жуковский
Согласовал	Зав. кафедрой «ТИАрх»	Л.В. Халтурина
	руководитель направленности (профиля) программы	С.Б. Поморов

г. Барнаул

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-6	Способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации	ПК-6.2	Учитывает требования к основным типам зданий и сооружений

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Архитектурное проектирование, Основы градостроительства, Правоведение, Предпроектный анализ, Проектно-технологическая практика, Психология личности, Типология зданий и сооружений (морфологическая), Типология зданий и сооружений (функциональная), Экономика
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Выпускная квалификационная работа, Командная работа и лидерство в архитектурном проектировании, Основы бизнеса в архитектурной практике, Основы градостроительства, Преддипломная практика

3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 3 / 108

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	16	0	0	92	24

4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Форма обучения: очная

Семестр: 9

Лекционные занятия (16ч.)

- 1. Особенности проектной архитектурной деятельности {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[1,2]** Основы правовых знаний в архитектурной, градостроительной деятельности. Архитектурный проект. Управление проектом - предпосылки, стадии, персоналии. Окружение и результат проекта. Учёт требований к основным типам зданий и сооружений. Жизненный цикл проекта. Участники и команда проектов основных типов зданий и сооружений
- 2. Градостроительное право {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[1,3,4,5]** Основные градостроительные законы. Основные федеральные нормативные документы. Назначение нормативных документов субъектов РФ. Система нормирования проектной деятельности с учётом требований к основным типам зданий и сооружений. Основы правовых знаний в области авторского права
- 3. Задание на проектирование {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[2,3]** Основы правовых знаний по содержанию и форме, исходным данным для задания на проектирование. Особые условия и требования к строительству основных типов зданий и сооружений. Требования к составу проектных материалов.
- 4. Договор на проектную деятельность {с элементами электронного обучения и дистанционных образовательных технологий} (4ч.)[2,3]** Содержание и формы договора на проектную деятельность с учетом требований к основным типам зданий и сооружений. Права и обязанности сторон договора. Ответственность сторон за последствия организационно-управленческих решений. Приложения к договору. Процедуры относительно договора. Базовая и договорная цена проекта. Различные виды расчётов цены проекта.

Самостоятельная работа (92ч.)

- 1. Подготовка к контрольным работам(56ч.)[1,2,3]** Чтение лекций 1-4
 - 2. Подготовка к экзамену(36ч.)[1,2,3,4,5]** Усвоение содержания лекций 1-4
- 5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Жуковский Р.С., Четошников В.Д. КУРС ЛЕКЦИЙ по дисциплине «Архитектурное законодательство и нормирование, менеджмент и

администрирование» (9 семестр) для студентов дневной формы обучения по направлениям подготовки 07.03.01 «Архитектура» 07.03.03 «Дизайн архитектурной среды» (ФГОС 3++). — Барнаул: АлтГТУ, 2020.— Режим доступа: http://elib.altstu.ru/eum/download/tiarch/Chetoshnikov_AZNMA_kl.pdf, авторизованный

6. Перечень учебной литературы

6.1. Основная литература

2. Заренков В.А. Управление проектами. Учебное пособие. – М.: Изд-во Ассоц. Строит. Вузов; СПб.: С-Петербур. гос. архитектур.- строит. ун-т, 2006. - 27 экз.

6.2. Дополнительная литература

3. Крашенинников, А. В. Управление проектом в архитектурной практике [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. В. Крашенинников, Н. В. Токарев. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 132 с. — 978-5-4487-0447-5. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/79685.html>

7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

4. Об архитектурной деятельности в Российской Федерации (Федеральный закон от 17.11.1995 № 169-ФЗ). - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_8344/

5. "Градостроительный кодекс Российской Федерации" от 29.12.2004 N 190-ФЗ/ КонсультантПлюс - надежная правовая поддержка [сайт]. - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_51040/ (дата обращения: 28.11.2020)

8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

По согласованию со студентами и руководством университета дисциплина может быть реализована с использованием дистанционных и информационно-коммуникационных технологий.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы (http://Window.edu.ru)
2	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. (http://нэб.рф/)
3	Электронный фонд правовой и научно-технической документации - (http://docs.cntd.ru/document)

10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
учебные аудитории для проведения учебных занятий
помещения для самостоятельной работы

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».