

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.02.01 ОСНОВЫ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

Направление подготовки (специальность) 08.03.01 Строительство

Профиль подготовки (специализация) 08.03.01.01 Промышленное и гражданское строительство

Форма обучения заочная

Год набора 2020

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили
доцент, канд. техн. наук Шибеева Г.Н.

доцент, канд. техн. наук Ибе Е.Е.

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины:

Целью изучения курса является развитие профессиональной культуры и формирование информированного, осознающего социальную значимость своей будущей профессии студента.

1.2 Задачи изучения дисциплины:

Задачи изучения дисциплины раскрываются на основе удовлетворения требованиям к формированию компетенций согласно соответствующих знаний, умений, навыков, изложенных в ФГОС ВО, которыми должны обладать студенты.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы высшего образования:

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
ПК-3 Способность выполнять работы по архитектурно-строительному проектированию зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения	ПК-3.1. Выбор исходной информации для проектирования здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения ПК-3.2. Выбор нормативно-технических документов, устанавливающих требования к зданиям (сооружениям) промышленного и гражданского назначения ПК-3.4. Определение основных параметров объемно-планировочного решения здания (сооружения) промышленного и гражданского назначения в соответствии с нормативно-техническими документами, техническим заданием и с учетом требований норм для маломобильных групп населения

Дисциплина реализуется с применением ЭО и ДОТ

2 Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	Курс
		5
Общая трудоемкость дисциплины	3 (108)	3 (108)
Контактная работа с преподавателем:	0,4 (14)	0,4 (14)
занятия лекционного типа	0,2 (6)	0,2 (6)
практические занятия	0,2 (8)	0,2 (8)
Самостоятельная работа обучающихся	2,5 (90)	2,5 (90)
Вид промежуточной аттестации (Зачет)	4	Зачёт

3 Содержание дисциплины (модуля)

№ п/п	Вид работ	Темы занятия	Объем часов	Семестр /курс	Часы в эл. формате	РО	Мероприятия текущего контроля и ПА
Раздел 1. ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГРАДОСТРОИТЕЛЯ							
1.	Лек	Градостроительство как объект профессиональной деятельности в контексте мирового общества.	1	5	1	ПК-3	
2.	Ср	Градостроительство как объект профессиональной деятельности в контексте мирового общества.	4	5		ПК-3	
3.	Ср	Основные понятия градостроительства	4	5		ПК-3	
Раздел 2. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ: ФОРМИРОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ РЕШЕНИЙ							
1.	Лек	Проект планировки: Градостроительное проектирование	1	5	1	ПК-3	
2.	Лек	Проект планировки: Ландшафтное проектирование	1	5	1	ПК-3	
3.	Лек	Проект планировки: Архитектурно-строительное проектирование	1	5	1	ПК-3	
4.	Пр	Градостроительное проектирование: формирование пространственных решений	4	5	4	ПК-3	
5.	Ср	сбор материала на тему "Проект планировки: Градостроительное проектирование"	10	5		ПК-3	
6.	Ср	сбор материала на тему "Проект планировки: Архитектурно-строительное проектирование"	14	5		ПК-3	
Раздел 3. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ: ГРАДОРЕГУЛИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ ЗА РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОЕКТОВ, ПЛАНОВ И ПРОГРАММ							
1.	Лек	Территориальное планирование: Схема территориального планирования. Генеральный план.	1	5	1	ПК-3	
2.	Лек	Управление градостроительной деятельностью: градостроительное зонирование	1	5	1	ПК-3	
3.	Ср	Управление градостроительной деятельностью: градостроительное зонирование	6	5		ПК-3	
Раздел 4. НАТУРНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ОБЪЕКТА							
1.	Пр	Методика проведения натурального обследования градостроительного объекта.	4	5	4	ПК-3	
2.	Ср	Систематизация данных натурального обследования	6	5		ПК-3	
3.	Ср	Построение схем анализа существующего состояния	10	5		ПК-3	
4.	Ср	Систематизация положительных и отрицательных качеств обследуемого объекта	10	5		ПК-3	
5.	Ср	Поиск примеров мирового опыта развития подобных территорий	10	5		ПК-3	
6.	Ср	Разработка концепции развития обследуемой территории	10	5		ПК-3	
7.	Ср	Оформление РГЗ	6	5		ПК-3	
8.	Зачёт		4	5		ПК-3	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Иодо И. А., Потаев Г. А. Градостроительство и территориальная планировка: [учеб. пособие]. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. - 286 с..
2. Зандер Е. В., Лобкова Е. В., Смирнова Т. А. Региональное управление и территориальное планирование [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 081100.62 "Государственное и муниципальное управление" (бакалавриат). - Красноярск: СФУ, 2015. - 280 с. – Режим доступа: <http://lib3.sfu-kras.ru/ft/lib2/elib/b65/i-902354558.pdf>.
3. Кукина И. В., Федченко И. Г. Город, пригодный для жизни [Электронный ресурс]: материалы II Международной научно-практической конференции "Современные проблемы архитектуры, градостроительства, дизайна", 12-14 ноября 2014 г.. - Красноярск: СФУ, 2015. - 378 с. – Режим доступа: <http://Lib3.sfu-kras.ru/ft/LIB2/ELIB/u71/free/i-218306280.pdf>.
4. Перцик Е. Н. Территориальное планирование: Учебник. - М.: Издательство Юрайт, 2016. - 390 с..
5. Севостьянов А. В., Новиков А. В., Сафарова М. Д. Основы градостроительства и планировка населенных мест: учебник. - М.: Академия, 2014. - 288 с..
6. Федеральный закон Градостроительный кодекс Российской Федерации: по состоянию на 10 октября 2015 г., с учетом изменений, внесенных Федеральными законами от 13 июля 2015 г. № 224-ФЗ, 252-ФЗ, 263-ФЗ. - М.: Проспект, КноРус, 2015. - 224 с..
7. Севостьянов А. В., Новиков А. В., Сафарова М. Д. Основы градостроительства и планировка населенных мест: учебник по направлению "Землеустройство и кадастры" (квалификация бакалавр). - Москва: Издательский центр "Академия", 2014. - 284 с..

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic. Офисный пакет Microsoft Office.
2. Autodesk AutoCAD 2020. Комплексное программное обеспечение для архитектурного проектирования и документации.

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Электронная правовая система "КонсультантПлюс". <https://www.consultant.ru>
Электронная правовая система "КонсультантПлюс"
Электронно- правовая ситтема «Система ГАРАНТ»
2. Электронно- правовая ситтема «Система ГАРАНТ». <https://ivo.garant.ru>
Электронная правовая система "КонсультантПлюс"
Электронно- правовая ситтема «Система ГАРАНТ»
3. ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОДЕКС РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

5 Фонд оценочных средств

Фонд оценочных средств является приложением к рабочей программе дисциплины (модуля), хранится на кафедре, обеспечивающей преподавание данной дисциплины (модуля).

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Назначение	Оборудование и ПО
------------	-------------------

<p>учебная аудитория для проведения лекционных, семинарских и практических занятий</p>	<p>специализированная мебель, демонстрационное оборудование, АРМ преподавателя, подключение к сети «Интернет» и индивидуальный неограниченный доступ в ЭИОС университета</p>
<p>учебная аудитория (компьютерный класс)</p>	<p>специализированная мебель, демонстрационное оборудование, АРМ преподавателя, АРМ обучающихся, подключение к сети «Интернет» и индивидуальный неограниченный доступ в ЭИОС университета</p>