

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор
по образовательной деятельности



А.А. Панфилов

« 26 » 08 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ОСНОВЫ ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДОВ»
(наименование дисциплины)

Направление подготовки: 38.03.04 Государственное и муниципальное управление

Профиль/программа подготовки: Эффективное государственное и муниципальное администрирование

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная

Семестр	Трудоемкость зач. ед./ час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	СРС, час.	Форма промежуточной аттестации (экзамен/зачет/зачет с оценкой)
Шестой	3/108	18		36	54	зачет с оценкой
Итого	3/108	18		36	54	зачет с оценкой

Владимир 2019

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения дисциплины являются: ознакомление студентов с основами теоретических аспектов деятельности в сфере градостроительства и практических приемов градостроительной организации населенных мест, отдельных объектов территорий, участков, зон.

Задачи:

- приобретение профессиональных знаний в области градостроительства;
- изучение современных и перспективных проблем градостроительства;
- изучение методики анализа формы, функции, структуры города;
- обучение принципам формирования и взаимодействия основных структурных образований города;
- обучение основам вариантного проектирования планов развития городского пространства;
- обучение современным методам оценки городского пространства;
- раскрытие понятия о многокритериальности городских процессов;
- выработка навыков постановки и решения задач оценки территориально-пространственного развития города по системе важнейших критериев: социального, экономического, экологического, ландшафтно-композиционного.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Основы территориально-пространственного развития городов» относится к вариативной части.

Пререквизиты дисциплины:

- «Стратегическое развитие территории»;
- «Формирование имиджа территорий»;
- «Управление проектами»;
- «Транспортные системы городского хозяйства»;
- «Экономика городского хозяйства»;
- «Основы управления муниципальным образованием».

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
ОК-3 Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Частичное	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – нормативную базу в области экономической деятельности в сфере архитектурно-строительного проектирования. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – уметь использовать экономические знания для проектирования жилой территории с составлением обстоятельной пояснительной записки. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – методами практического использования основ экономических знаний для решения градостроительных задач.
ПК-27 Способность участвовать в разработке и реализации проектов в области государственного и	Частичное	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – способы и приемы деловых коммуникаций в профессиональной сфере, технологии командной работы. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – разрабатывать концепцию наилучшей среды в

муниципального управления		<p>пределах определённых территорий.</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – базовым объёмом теоретических знаний, необходимый для решения планировочных задач и общей методологии градостроительного проектирования.
---------------------------	--	---

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Объем учебной работы, с применением интерактивных методов (в часах / %)	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	СРС		
1	Понятие градостроительства	6	1, 2	2		4	2	1/16,6	
2	Принципы расселения	6	3, 4	2		4	4	1/16,6	
3	Населенные места	6	5, 6	2		4	4	2/33,3	Рейтинг-контроль №1
4	Районная планировка	6	7, 8	2		4	10	1/16,6	
5	Охрана окружающей среды	6	9, 10	2		4	2	1/16,6	
6	Комплексная оценка территории	6	11, 12	2		4	6	2/33,3	Рейтинг-контроль №2
7	Город	6	13, 14	2		4	18	2/33,3	
8	Селитебные зоны населенных мест	6	15, 16	2		4	4	1/16,6	
9	Центры системы общественного обслуживания	6	17, 18	2		4	4	1/16,6	Рейтинг-контроль №3
Всего за 6 семестр:				18		36	36	12/22,22	зачет с оценкой
Наличие в дисциплине КП/КР						-			
Итого по дисциплине				18		36	36	12/22,22	зачет с оценкой

Содержание лекционных занятий по дисциплине

Раздел 1. ПОНЯТИЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

Тема 1. Понятие градостроительства

Современное содержание термина «градостроительство». Урбанизация. Предмет деятельности в градостроительстве.

Раздел 2. ПРИНЦИПЫ РАССЕЛЕНИЯ

Тема 1. Принципы расселения

Формирование и развитие расселения. Формы расселения.

Тема 2. Система и типы расселения

Способы расселения. Типы расселения.

Раздел 3. НАСЕЛЕННЫЕ МЕСТА

Тема 1. Типы населенных мест

Населенное место. Город. Поселок. Сельские населенные места.

Тема 2. Факторы развития населенных мест
Экономические и социальные условия. Трудовая занятость.

Раздел 4. РАЙОННАЯ ПЛАНИРОВКА

Тема 1. Районная планировка

Основные объекты районной планировки. Схема районной планировки

Тема 2. Виды районной планировки

Проектные предложения. Структура города. Генеральный план города.

Раздел 5. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тема 1. Охрана окружающей среды

Комплексная оценка состояния окружающей среды.

Раздел 6. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ

Тема 1. Комплексная оценка территории и природных ресурсов

Территориальные ресурсы. Биологические ресурсы. Минерально-сырьевые ресурсы. Водные ресурсы. Инженерно-геологические условия территории. Гидрогеологические условия. Растительность и животный мир. Сводная оценка территории. Комплексная оценка территории. Демографическая емкость территории.

Раздел 7. ГОРОД

Тема 1. Понятие города

Понятие города.

Тема 2. Выбор территории для развития существующего и строительства нового города

Составление проекта планировки города. Территория для нового города. Генеральный план города. Границы селитебных территорий.

Тема 3. Функциональное зонирование

Современный город. Город как единое целое. Система общественных центров.

Раздел 8. СЕЛИТЕБНЫЕ ЗОНЫ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ

Тема 1. Селитебные зоны населенных мест

Организация быта и общественной жизни. Микрорайон (квартал).

Раздел 9. ЦЕНТРЫ СИСТЕМЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Тема 1. Центры системы общественного обслуживания

Учреждения системы общественного обслуживания. Пространственная организация главного центра.

Содержание практических/лабораторных занятий по дисциплине

Тема 1. Геоморфология форм рельефа

Водоразделы. Тальвеги. Схема 1. Анализ рельефа местности по водоразделам и тальвегам.

Тема 2-3. Рельеф местности

Рельеф местности. Уклон поверхности рельефа. Классификация территорий в зависимости от уклона поверхности. Схема 2. Анализ рельефа местности.

Тема 4-5. Инсоляция территории

Инсоляция. Классификация территорий в зависимости от ориентации по сторонам света. Схема 3. Анализ инсоляции.

Тема 6-7. Ветровой микроклимат территории

Ветровой микроклимат территории. Графики роз ветров. Господствующие и опасные направления ветра. Распределение значений скоростей ветра в зависимости от высоты над уровнем земной поверхности. Схема 4. Анализ ветрового микроклимата территории

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В преподавании дисциплины «*Основы территориально-пространственного развития городов*» используются разнообразные образовательные технологии как традиционные, так и с применением активных и интерактивных методов обучения.

Активные и интерактивные методы обучения:

- *Интерактивная лекция (тема №1 (раздел 1), тема №2 (раздел 4), тема №3 (раздел 7));*
- *Разбор конкретных ситуаций (тема №1, тема №2-3, тема №4-5, тема №6-7, тема №8-9).*

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

3). *Текущий контроль успеваемости (рейтинг-контроль 1, рейтинг-контроль 2, рейтинг-контроль*

6.1 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ СТУДЕНТОВ

Перечень вопросов к рейтинг-контролю 1

1. Понятие градостроительства. Его задачи. Современное градостроительство
2. Основные функциональные зоны города.
3. Понятие урбанизации.
4. Трудовые ресурсы в районной планировке.
5. Понятие расселения.
6. Инфраструктура в районной планировке.
7. Основные социальные категории градостроительства.
8. Понятие «Жилой район».
9. Классификация населенных мест по численности населения.
10. Условия выбора площадки под строительство нового или развитие существующего города. Показатели при выборе площадки для размещения селитебной зоны на генеральном плане.

Перечень вопросов к рейтинг-контролю 2

1. Архитектурная композиция города. Город - как развивающаяся структура.
2. Понятие «Планировочный район».
3. Понятие города. Критерии определения населенного пункта как города.
4. Производственная зона города. Ее роль и структура.
5. Градостроительная типология городов.
6. Озеленение города.
7. Трудовые ресурсы в районной планировке.
8. Структура селитебной зоны города.
9. Городская площадь. Виды городских площадей.
10. Микрорайон - основной структурный элемент селитебной территории города.

Перечень вопросов к рейтинг-контролю 3

1. Транспортное обслуживание города. Виды транспорта.
2. Формы роста городов.
3. Структурная организация производственной зоны города. Основные понятия.
4. Условия для развития общественного центра города.
5. Город - объект комплексного развития.
6. Факторы, направляющие рост городов.
7. Система стадий проектирования города.

8. Системы целей при проектировании городов.
9. Задание на проектирование городов
10. Анализ и оценка сложившегося состояния при проектировании городов.

6.2 ТИПОВЫЕ ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины – зачет с оценкой.

Вопросы к зачету с оценкой

1. Понятие градостроительства. Его задачи. Современное градостроительство.
2. Понятие урбанизации.
3. Понятие расселения.
4. Основные социальные категории градостроительства.
5. Классификация населенных мест по численности населения.
6. Формы расселения: групповая, автономная и оазисная.
7. Типы расселения: городское и сельское.
8. Расселение и природная среда.
9. Понятие населенного места. Типы населенных мест: город, поселок, село, деревня.
10. Типы групповых систем населенных мест.
11. Трудовые ресурсы в районной планировке.
12. Инфраструктура в районной планировке.
13. Условия выбора площадки под строительство нового или развитие существующего города.
- Показатели при выборе площадки для размещения селитебной зоны на генеральном плане.
14. Характеристика санитарных и природных условий территорий по степени благоприятности для жилищного и промышленного строительства.
15. Понятие города. Критерии определения населенного пункта как города.
16. Система общественных центров. Транспортно-планировочная организация города.
17. Архитектурная композиция города. Город - как развивающаяся структура.
18. Градостроительная типология городов.
19. Трудовые ресурсы в районной планировке.
20. Основные функциональные зоны города.
21. Понятие «Жилой район».
22. Виды общественных центров.
23. Уличная сеть города. Виды уличных сетей.
24. Задачи функциональной организации территории города.
25. Понятие «Планировочный район».
26. Производственная зона города. Ее роль и структура.
27. Озеленение города.
28. Структура селитебной зоны города.
29. Общественный центр города. Его роль и структура.
30. Требования, предъявляемые к производственной зоне города.
31. Городская площадь. Виды городских площадей.
32. Микрорайон - основной структурный элемент селитебной территории города.
33. Транспортное обслуживание города. Виды транспорта.
34. Структурная организация производственной зоны города. Основные понятия.
35. Причины роста городов.
36. Условия для развития общественного центра города.
37. Структура селитебной зоны города.
38. Общественный центр города. Его роль и структура.
39. Факторы, направляющие рост городов.
40. Понятие градостроительные, территориальные резервы, функциональные резервы и структурные резервы.
41. Открытая планировочная организация города, развитие планировочной организации центра города.

42. Анализ и оценка сложившегося состояния при проектировании городов.
43. Формы роста городов
44. Вариантный поиск проектного решения.
45. Детализация и реализация принятого проекта.
46. Основы проектирования жилых образований. Общие положения.
47. Предпроектные исследования при проектировании жилых образований.
48. Основы проектирования жилых образований. Общие положения.
49. Предпроектные исследования при проектировании жилых образований.
50. Город – объект комплексного развития.

Вопросы для самостоятельной работы студента

Раздел 1. ПОНЯТИЕ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА

Тема 1. Понятие градостроительства

Единство градостроительства и архитектуры.

Раздел 2. ПРИНЦИПЫ РАССЕЛЕНИЯ

Тема 3. Расселение и природная среда

Использование территории и природных ресурсов. Связь с природным ландшафтом.

Раздел 3. НАСЕЛЕННЫЕ МЕСТА

Тема 3. Принципы формирования сети и групповых систем населенных мест

Размеры территории группы населенных мест. Агломерации.

Раздел 4. РАЙОННАЯ ПЛАНИРОВКА

Тема 3. Планировка промышленных районов и узлов

Планировка промышленных районов и узлов.

Тема 4. Планировка курортных районов и пригородных зон крупных городов

Основная цель планировки курортных районов и зон массового отдыха. Планировка пригородных зон крупных городов.

Раздел 5. ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Тема 1. Охрана окружающей среды

Мероприятия по сохранению и улучшению городской среды.

Раздел 6. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ

Тема 2. Трудовые ресурсы и инфраструктура

Вопросы обеспечения трудовыми ресурсами. Расчет трудовых ресурсов. Инженерная инфраструктура района. Транспорт и расселение. Инженерная подготовка территории.

Раздел 7. ГОРОД

Тема 4. Транспортно-планировочная организация города

Улично-дорожная сеть. Город в системе расселения. Город как развивающаяся структура.

Тема 5. Архитектурная композиция города

Архитектурно-планировочная структура города. Композиция города. Архитектурная композиция города. Крупные и крупнейшие города.

Тема 6. Определение численности населения городов и поселков

Основа для определения численности населения. Проектная численность населения города.

Тема 7. Функциональная организация территории города

Труд, быт и отдых людей. Комплексная полифункциональная зона. Особая функциональная зона. Промышленная зона. Территория водного и железнодорожного транспорта. Планировочная организация каждой функциональной зоны города

Раздел 8. СЕЛИТЕБНЫЕ ЗОНЫ НАСЕЛЕННЫХ МЕСТ

Тема 1. Селитебные зоны населенных мест

Жилой район. Планировочный район.

Раздел 9. ЦЕНТРЫ СИСТЕМЫ ОБЩЕСТВЕННОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ
 Тема 1. Центры системы общественного обслуживания
 Транспортные коммуникации. Общегородской центр.

Фонд оценочных средств для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом.

**7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
 ДИСЦИПЛИНЫ**

7.1. Книгообеспеченность

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ	
		Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии с ФГОС ВО	Наличие в электронной библиотеке ВлГУ
1	2	3	4
Основная литература			
1. Шукуров И.С., Градостроительство, планировка сельских населенных мест / Шукуров И.С. - М. : Издательство АСВ, 2016. - 664 с. - ISBN 978-5-4323-0180-2	2016	-	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432301802.html
2. Российская Федерация. Законы. Градостроительный кодекс Российской Федерации : по состоянию на 20 февраля 2018 г. : новая редакция + сравнительная таблица изменений : с учетом изменений, внесенных Федеральными законами от 29 декабря 2017 г. № 463-ФЗ, от 31 декабря 2017 г. № 506-ФЗ, № 507-ФЗ. — Москва : Проспект.	2018	1	http://www.iprbookshop.ru/1245.html
3. Потаев Г.А., Планировка населенных мест : учеб. пособие / Г.А. Потаев - Минск : РИПО, 2015. - 28 с. - ISBN 978-985-503-498-9	2015	-	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789855034989.html
Дополнительная литература			
1. Митягин, С. Д. Актуальные вопросы градостроительства [Электронный ресурс] / С. Д. Митягин. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Зодчий.	2011	-	http://www.iprbookshop.ru/34859.html
1. Алексеев, Юрий Владимирович. Градостроительное планирование поселений : учебник для вузов по строительным специальностям : в 5 т. / Ю. В. Алексеев, Г. Ю. Сомов. — Москва : Ассоциация строительных вузов (АСВ), Т. 1: Эволюция планирования. — 2003. — 333 с. : ил. — Библиогр.: с. 329-330. — ISBN 5-93093-172-0.	2003	8	-
3. Севостьянов А.В., Градостроительство и планировка населенных мест [Электронный ресурс] / А. В. Севостьянов, Н. Г. Конокотин, Л. А. Кранц и др.; Под ред. А. В. Севостьянова, Н. Г. Конокотина. - М. : КолосС, 2012.	2012	-	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785953208109.html

7.2. Периодические издания

1. Журнал «Градостроительство».

7.3. Интернет-ресурсы

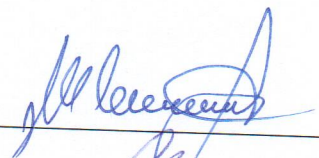
1. <http://docs.cntd.ru> – Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации.
2. <http://www.consultant.ru> – СПС КонсультантПлюс.

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

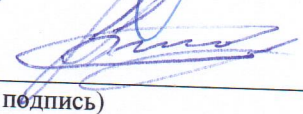
Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий *лекционного типа, занятий практического/лабораторного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.* Практические/лабораторные работы проводятся в аудиториях 204-6, 205-6 и 207-6 кафедры «Экономика и стратегическое управление» ВлГУ по адресу: г. Владимир, ул. Горького, д. 79. Аудитория 204-6 оснащена компьютерной техникой с операционной системой Windows и стандартным пакетом Microsoft Office, с доступом в Интернет; видео мультимедийным оборудованием (проектор), которое позволяет визуализировать процесс представления презентационного материала, а также проводить компьютерное тестирование обучающихся по учебным дисциплинам; доской настенной; флوماстером.

Перечень используемого лицензионного программного обеспечения:

- Операционная система семейства Microsoft Windows.
- Пакет офисных программ Microsoft Office.
- Консультант+.

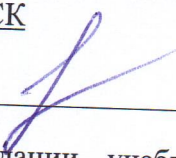
Рабочую программу составил доц. каф. СК, к.т.н. Лисятников М.С. 
(ФИО, подпись)

Рецензент

(представитель работодателя) ООО «РАРОК», ГИП, Клещунов Я.Я. 
(место работы, должность, ФИО, подпись)


Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры СК

Протокол № 4 от 26.08.19 года

Заведующий кафедрой д.т.н., проф. Рощина С.И. 
(ФИО, подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии направления подготовки 38.03.04 Государственное муниципальное управление

Протокол № 1 от 26.08.19 года


Председатель комиссии Заведующий кафедрой ЭСУ д.э.н., профессор Гойхер О.Л. 
(ФИО, подпись)

Вед. Вайков П.Н.1

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Рабочая программа одобрена на 2020-2021 учебный год

Протокол заседания кафедры № 44 от 29.06.20 года

Заведующий кафедрой _____


Рабочая программа одобрена на _____ учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на _____ учебный год

Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года

Заведующий кафедрой _____

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

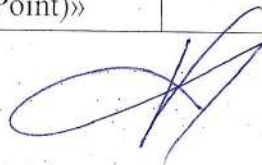
в рабочую программу дисциплины

Основы территориально-пространственного развития городов

образовательной программы направления подготовки 38.03.04 Государственное и муниципальное управление, направленность: *Эффективное государственное и муниципальное администрирование*
(Бакалавриат)

Номер изменения	Внесены изменения в части/разделы рабочей программы	Исполнитель ФИО	Основание (номер и дата протокола заседания кафедры)
1	Дополнить раздел 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины формулировкой: «Перечень используемого лицензионного программного обеспечения: пакет MS Office (MS Word, MS Excel, MS PowerPoint)»	Гойхер О.Л.	Протокола заседания кафедры СПиУЖКК № 22 от 27.01.2020 г.

Зав. кафедрой СПиУЖКК



О.Л. Гойхер