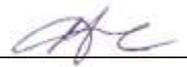


Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Колин Андрей Эдуардович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 25.10.2023 11:56:15
 Уникальный программный ключ:
 f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb1af6547b6d40cdf1bdc60ae2

ФГБОУ ВО ПРИМОРСКАЯ ГСХА

УТВЕРЖДАЮ
 Декан института 
 «20» апреля 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Основы градостроительства и планировка населенных мест

Уровень основной профессиональной образовательной программы
 академический бакалавриат

Направление (я) подготовки/специальность 21.03.02 Землеустройство и
 кадастры

Направленность (профиль) Землеустройство

Форма обучения очная, заочная

Институт землеустройства и агротехнологий

Кафедра землеустройства

Статус дисциплины (модуля) вариативная Б1.В.ОД.10

Курс 3,4 Семестр 6,7

Учебный план набора 2017 года и последующих лет.

Распределение рабочего времени:

Распределение по семестрам

Семестр	Учебные занятия (час.)							Контроль	Форма ито- говой атте- стации (за- чет, зачет с оценкой, экз амен)
	Общий объем	Контактная работа				Самостоятельная рабо- та (СР)			
		Всего	Лек- ции	ЛР	ПЗ	КП (КР)	Другие виды (СР)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
очно 3 сем	72	38	12	26			34		зачет
очно 4 сем	72	36	14	22		30	6		зачет с оценкой
Итого	144	74	26	48		30	40		
заочно 4 курс	144	26	8	18		30	84	4	зачет с оценкой

Общая трудоемкость в соответствии с учебным планом в

зачётных единицах 4 ЗЕТ.

Лист согласований

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 21.03.02 Землеустройство и кадастры, утвержденного 1 октября 2015 №1084.

рассмотрена и утверждена на заседании кафедры "18" апреля 2017 г., протокол №10

Разработчик доцент кафедры землеустройства
(должность, кафедра)



(подпись)

Мухина Н.В.
(ФИО)

Зав.кафедрой землеустройства
(полное наименование кафедры)



(подпись)

Сидорова Г.М.
(ФИО)

Рабочая программа одобрена на совете института "20" апреля 2017 г., протокол №8.

1 Цели и задачи дисциплины (модуля)

Цель:

- овладение студентами концептуальных основ градостроительства и планировки населенных мест;

- формирование управленческого мировоззрения на основе знания особенностей территориального планирования, градостроительного зонирования и планировки территорий поселений;

- воспитание навыков градостроительной культуры.

Задачи:

- формирование представлений о теоретических и практических основах градостроительного планирования развития территорий городских и сельских поселений, межселенных территорий;

- изучение закономерностей формирования и размещения материальных элементов на территории поселения, обеспечивающих установленные в обществе стандарты быта, отдыха и труда жителей, улучшение экологических и эстетических качеств окружающей среды; специфика градостроительной терминологии;

- обучение процессу градостроительного анализа поселения с учетом социальной, экономической, инженерно-технической, эстетической санитарно-гигиенической и экологической точек зрения и последовательности разработки генерального плана населенного пункта;

- обучению процессу разработки проекта планировки территории.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.ОД.10 Вариативная часть. Для изучения курса студентам достаточно знаний, полученных в процессе обучения на первом и втором курсах, топографическом черчении, картографии и геодезии.

3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, формируемые в процессе освоения дисциплины (модуля):

- способностью использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами (ОПК-3);

- способностью использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах (ПК-3);

- способностью использовать знания современных технологий при проведении землеустроительных и кадастровых работ (ПК-10).

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающиеся должны:

а)знать:

- теоретические и практические основы градостроительного планирования развития территорий городских и сельских поселений, межселенных территорий;
- закономерности формирования и размещения материальных элементов на территории поселения, обеспечивающие установленные в обществе стандарты быта, отдыха и труда жителей, улучшение экологических и эстетических качеств окружающей среды;
- специфику градостроительной терминологии.

б)уметь:

- выполнять анализ поселения с точки зрения территориального, функционального, правового и строительного зонирования;
- составить эскиз территориального развития поселения и выполнить градостроительный анализ поселения с учетом социальной, экономической инженерно-технической, эстетической и экологической точек зрения;
- моделировать возможные линии поведения при осуществлении профессиональных функций в процессе контроля за использованием земельного фонда в границах населенных пунктов.

в)владеть:

- знаниями и способностью к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей и приобретению новых знаний в данной области;
- навыками в разработке проектной градостроительной документации различного территориального уровня: от территории поселения и межселенных пространств, до конкретного участка земли.

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

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4зачетные единицы.

Вид учебной работы	Семестры			Всего часов
	очно		заочно	
	6 сем	7сем	4 курс	
Контактная работа с преподавателем (всего)	38	36	26	74/26
В том числе:				
Лекции	12	14	8	26/8
Занятия семинарского типа, в том числе:				
Семинары (С)				
Практические занятия (ПЗ)				
Практикумы (П)				
Лабораторные работы (ЛР)	26	22	18	48/18
Коллоквиумы (К)				

Иные аналогичные занятия				
Самостоятельная работа (всего)	34	36	114	70/114
В том числе:				
Курсовой проект (работа) (КП (КР))		30	30	30/30
Расчетно-графические работы (РГР)				
Реферат (Р)				
Контрольная работа (К)				
Иные аналогичные занятия	34	6	84	40/84
Контроль			4	-/4
Вид промежуточной аттестации (зачет, зачет с оценкой, экзамен)	Зачет	зачет с оценкой	зачет с оценкой	
Общая трудоемкость часов	72	90	144	144/144

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

5.1 Содержание разделов дисциплины(модуля)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Содержание раздела
1.	Градостроительная деятельность.объекты градостроительного проектирования	Градостроительная деятельность: определение, цели, задачи; участники градостроительной деятельности. Регламентация градостроительной деятельности на федеральном, региональном, местных уровнях. Градостроительная документация: назначение, состав, содержание.
2.	Система расселения. Виды и формы расселения. Классификация населенных мест.	Понятие расселения, единство расселения и размещения производства. Виды и формы расселения: городское и сельское, сосредоточенное и рассредоточенное, крупнопоселковое и мелко-поселковое, автономная и групповая. Классификация поселений. Особенности городских и сельских населенных мест, градообразующая база населённых мест.
3.	Виды и содержание градостроительной документации. Порядок разработки, согласования и утверждения.	Назначение территориального планирования и виды документов территориального планирования: схемы территориального планирования РФ, территориального планирования муниципальных образований, генеральные планы поселений, генеральные планы городских округов.
4	Схема территориального планирования муниципального района	Цель и задачи разработки схемы территориального планирования муниципального района. Содержание схемы территориального планирования: а) положения о территориальном планировании и соответствующие карты (схемы); б) материалы по обоснованию в текстовой форме и в виде карт (схем). Порядок разработки, согласования и утверждения.

5	Генеральный план городского и сельского поселения, городского округа.	Цель и задачи его разработки. Общие положения о территориях и границах поселений. Содержание схемы генерального плана: положения генерального и соответствующие карты (схемы) б) материалы по обоснованию проекта генерального плана в текстовой форме и в виде карт (схем). Порядок разработки, согласования и утверждения.
6	Технико-экономическое обоснование генерального плана и проекта планировки территории.	Предварительные расчеты к проекту: расчет проектной численности населения; объемы и структура проектируемого жилищного фонда; расчет потребности в объектах культурно-бытового обслуживания; расчет потребной территории для размещения селитебной территории (жилой зоны).
7	Производственная зона сельского населенного пункта	Организация сельскохозяйственного предприятия как основа размещения производственных объектов. Виды производственных территорий на землепользовании сельскохозяйственного предприятия. Виды производственных комплексов. Функциональные взаимосвязи между производственными комплексами, жилой зоной, сельскохозяйственными угодьями и дорогами. Санитарно-гигиенические, зооветеринарные и противопожарные условия размещения производственных объектов.
8	Состав производственной зоны сельского населенного пункта	Специфика организации производства в комплексах и производственной зоне в целом. Расчет потребной территории и объемов производственного строительства. Размещение производственных зон и производственных комплексов. Учёт рельефа, направления ветров, течения поверхностных вод, ландшафтных особенностей территории. Требования минимальной протяженности дорог взаимосвязей между комплексами, возможной кооперации сооружений инженерного благоустройства.
9	Общие требования к проектированию производственных комплексов сельского населённого пункта	Застройка производственных комплексов. Функциональное зонирование комплексов. Принципы и приёмы размещения зданий и сооружений в комплексах. Соблюдение правил оптимального расстояния между зданиями и сооружениями. Расположение зданий с учетом инсоляции, направления ветров. Общие правила застройки, обеспечивающие удобства эксплуатации территории комплекса.
10	Основы формирования производственной зоны города.	Общие требования. Структурная организация: экономические, производственно-технологические, градостроительные. Структурная организация: площадка промышленного предприятия, промышленный узел, городской промышленный район, производственная зона города. Градостроительные категории промышленных районов.
11	Градостроительные требования к размещению	Градостроительные требования к размещению промышленности: рациональное расселение трудящихся, эффективное использование территории, ограничение

	промышленности.	промышленного грузооборота в зоне внутригородского расселения, экологическая защита среды. Промышленные районы: распределение территории, планировочная структура, застройка, архитектурная композиция промышленного района. Общественные и общественно-производственные центры в производственных зонах
12	Градостроительное зонирование. Виды и состав территориальных зон.	Правила землепользования и застройки. Порядок подготовки и утверждения правил землепользования и застройки. Порядок внесения изменений в правила землепользования и застройки. Виды и состав территориальных зон. Порядок установления территориальных зон. Градостроительный регламент. Виды разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства.

5.2 Разделы дисциплины (модуля) и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Лекции	Занятия семинарского типа					Самостоятельная работа	Всего часов
			Семинары	Практические занятия	Практикум	Лабораторные работы	Коллоквиум		
6 семестр									
1	Градостроительная деятельность. Объекты градостроительного проектирования	2				4		4	10
2	Система расселения. Виды и формы расселения. Классификация населенных мест.	2				4		6	12
3	Виды и содержание градостроительной документации. Порядок разработки, согласования и утверждения.	2				6		4	12
4	Схемы территориального планирования муниципального района.	2				6		6	14
5	Генеральный план городского и сельского поселения, городского округа.	2				2		6	10
6	Технико-экономическое обоснование генерального плана и проекта планировки территории.	2				4		8	14
	Итого	12				26		34	72
7 семестр									
7.	Производственная зона сельского	2				4		6	12

	населенного пункта								
8.	Состав производственной зоны сельского населенного пункта	2				4		4	10
9.	Общие требования к проектированию производственных комплексов сельского населенного пункта	2				6		6	14
10.	Основы формирования производственной зоны города.	2				4		6	12
11.	Градостроительные требования к размещению промышленности.	2				2		6	10
12.	Градостроительное зонирование. Виды и состав территориальных зон.	4				2		8	14
	Контроль								
	Итого	14				22		36	72
	Итого	26				48		70	144

5.2 Разделы дисциплины (модуля) и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами (модулями) (заполняется по усмотрению преподавателя)

№ п/п	Наименование обеспечиваемых (последующих) дисциплин (модулей)	Номера разделов данной дисциплины (модуля), необходимые для освоения обеспечиваемых (последующих) дисциплин (модулей)									
		1	2	3	4	5	6	7	8	...	
Предшествующие дисциплины (модули)											
...											
Последующие дисциплины (модули)											
...											

6 Методы и формы организации обучения

Технологии интерактивного обучения при разных формах занятий в часах

Формы Методы	Лекции (час)	Семинарские занятия (час)	Тренинг Мастер-класс (час)	СРО (час)	Всего
Портфолио: проектныеработы		8			8
Портфолио: презентация		4			4
Итого интерактивных занятий		12			12

6.1 Применение активных и интерактивных методов обучения

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Наименование используемых интерактивных методов	Количество часов
1	Лабораторное занятие	Проектирование жилой застройки: жилые группы, жилые кварталы блокированной застройки, жилые группы, жилые кварталы усадебной застройки	Портфолио: проектные работы	2
2	Лабораторное занятие	Взаимное размещение производственных комплексов на территории производственной зоны	Портфолио: проектные работы	2
3	Лабораторное занятие	Планировка территорий комплексов общехозяйственного назначения	Портфолио: проектные работы	2
4	Лабораторное занятие	Планировка территории фермы крупного рогатого скота	Портфолио: проектные работы	2
5	Лабораторное занятие	Генеральный план жилой зоны	Портфолио: презентация	2
6	Лабораторное занятие	Генеральный план производственной зоны	Портфолио: презентация	2
		Итого:		12

7 Лабораторный практикум

№ п/п	№ раздела дисциплины (модуля) из таблицы 5.1	Наименование лабораторных работ	Трудоемкость (час.)
1.	5	Получение, изучение исходных материалов для составления проекта планировки малонаселенного пункта	2
2.	5	Технико-экономическое обоснование проекта (предварительные расчеты к проекту): определение	2

		перспективной численности населения, объемов жилищного строительства	
3.	5	Расчет объемов культурно-бытового строительства и потребной территории для селитебной(жилой)зоны.	2
4.	5	Анализ состояния проектируемой территории, проблем и направлений ее комплексного развития.	2
5.	5	Подбор проектов жилых и общественных зданий для проектирования	2
6.	5	Составление общей схемы планировки: функциональное зонирование, определение въездов и выездов, местоположение общественного центра, зоны рекреационного назначения(зоны отдыха)	2
7.	5	Составление общей трассирование жилых строительное зонирование схемы улиц и планировки: проездов,	2
8.	5	Размещение общественных зданий, трассирование жилых улиц и проездов	4
9.	5	Проектирование жилой застройки: жилые группы, жилые кварталы секционной застройки	4
10.	5	Проектирование жилой застройки: жилые группы, жилые кварталы блокированной застройки, жилые группы, жилые кварталы усадебной застройки	2
11.	5	Проектирование участков учреждений общественного назначения	2
12.	7	Расчет территории производственных комплексов на территории производственной зоны	2
13.	8	Взаимное размещение производственных комплексов на территории производственной зоны	4
14.	8	Планировка территорий комплексов общехозяйственного назначения	4
15.	9	Планировка территории фермы крупного рогатого скота	4
16.	6	Расчет технико-экономических показателей по проекту планировки населенного места	2
17.	12	Оформление чертежа планировки населенного пункта (графической части проекта планировки) и пояснительной записки (текстовой части проекта планировки)	6
		Итого	48

8 Семинарские занятия

Не предусмотрено

№ п/п	№ раздела дисциплины (модуля) из таблицы 5.1	Тематика семинарских занятий	Трудоемкость (час.)
...			

9 Самостоятельная работа

№ п/п	№ раздела дисциплины (модуля)	Содержание самостоятельной работы (<i>детализация</i>)	Трудо-емкость (час.)	Контроль выполнения (опрос, тест, и т. д.)
1.	5	Технико-экономическое обоснование проекта (предварительные расчеты к проекту): определение перспективной численности населения, объемов жилищного строительства	4	Дом. задание
2.	5	Расчет объемов культурно-бытового строительства и потребной территории для селитебной (жилой) зоны.	4	Дом. задание
3.	5	Анализ состояния проектируемой территории, проблем и направлений ее комплексного развития.	4	Дом. задание
4.	5	Подбор проектов жилых и общественных зданий для проектирования	6	Дом. задание
5.	5	Составление общей схемы планировки: функциональное зонирование, определение въездов и выездов, местоположение общественного центра, зоны рекреационного назначения (зоны отдыха)	6	Дом. задание
6.	5	Составление общей схемы планировки: трассирование жилых улиц и проездов, строительное зонирование	6	Дом. задание
7.	5	Размещение общественных зданий, трассирование жилых улиц и проездов	6	Дом. задание
8.	5	Проектирование жилой застройки: жилые группы, жилые кварталы секционной застройки	4	Дом. задание
9.	5	Проектирование жилой застройки: жилые группы, жилые кварталы блокированной застройки, жилые группы, жилые кварталы усадебной застройки	6	Дом. задание
10.	7	Расчет территории производственных комплексов на территории производственной зоны	4	Дом. задание
11.	8	Взаимное размещение производственных комплексов на территории производственной зоны	4	Дом. задание

12.	8	Планировка территорий комплексов общехозяйственного назначения	4	Дом. задание
13.	9	Планировка территории фермы крупного рогатого скота	4	Дом. задание
14.	6	Расчет технико-экономических показателей по проекту планировки населенного места	4	Дом. задание
15.		Оформление чертежа планировки населенного пункта (графической части проекта планировки) и пояснительной записки (текстовой части проекта планировки)	4	Дом. задание
		Всего	70	

10 Примерная тематика курсовых проектов(работ)

Тема: «Проект планировки и застройки сельского населенного пункта»

11 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины(модуля)

11.1 Основная литература

1. Свитайло, Л.В. Основы градостроительства и планировка населенных мест: учеб. пособие / Л.В. Свитайло. - Уссурийск: ФГБОУ ВПО ПГСХА, 2014. - 192 с.

2. Севостьянов, А.В. Основы градостроительства и планировка населенных мест / А.В. Севостьянов. - М.: Академия, 2014. - 336 с.

3. Цыплёнок, И.В. Основы градостроительства и планировка населенных мест [Электронный ресурс] / И.В. Цыплёнок, А.А. Шугуров. — Электрон. текст. дан. — Омский ГАУ, 2013. — 104 с. — Режим доступа: www.e.lanbook.com

11.2 Дополнительная литература

1. Ковязин, В.Ф. Инженерное обустройство территорий [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В.Ф. Ковязин. — Электрон. текст. дан. — СПб.: Лань, 2015. — 496 с. — Режим доступа: www.e.lanbook.com

2. Теодоронский, В.С. Озеленение населенных мест с основами градостроительства: учебник / В.С. Теодоронский, В.И. Горбатова, В.И. Горбатов. - 2-е изд. - М.: Академия, 2013. - 128 с.

3. Строительные нормы и правила. Генеральные планы сельскохозяйственных предприятий: СНиП II-97-76, М.: 1977.

4.Строительные нормы и правила. Генеральные планы промышленных предприятий: СНиП II-89-80, М.: 1981.

5.Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы. СанПиН 2.2.1/2.2.1.1200-03.2007г.

11.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Основы градостроительства и планировка населенных мест [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины (модуля) для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры / ФГБОУ ВПО ПГСХА; Н.В.Мухина. - Электрон.текст. дан. – Уссурийск: ПГСХА, 2015. - 35 с. - Режим доступа:www.elib.primacad.ru.

11.4 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине(модулю),включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Microsoft Windows 7 Профессиональная (SP1) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная)

Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2016 г. No лицензии: 1A5C-160930-035434-320-509)

Microsoft Office 2007 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная)

Microsoft Office 2010 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная)

Adobe Reader (ПО предоставляется на безвозмездной основе, согласно политики правообладателя)

11.5 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины(модуля)

Электронная библиотека «Лань» – www.e.Lanbook.com

Электронный каталог учебно-методических материалов ФГБОУ ВО Приморская ГСХА

Электронный каталог ФГБОУ ВО Приморская ГСХА

Научная электронная библиотека eLibrary.ru

Научная электронная библиотека «Киберленинка»

ЭБС «Юрайт»

поисковые системы Yandex.ru, Google.ru, Rambler.ru

Удаленный терминал ФГБНУ ЦНСХБ (Договор №8-УТ/2016 от 08 апреля 2016 ФГБНУ ЦНСХБ)

12 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование специальных помещений и помещений для осуществления образовательной деятельности	Оснащенность специальных помещений и помещений для осуществления образовательной деятельности
<p>692519, г. Уссурийск, ул. Раздольная, 8а</p> <p>Ауд. 315 - лекционная.</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа.</p>	<p>Комплект учебной мебели (28 посадочных мест). Компьютеры – 12 шт. Переносное мультимедийное оборудование: ноутбук, проектор, экран, аудиосистема</p> <p>Microsoft Windows XP Professional (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная) - Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2016 г. No лицензии: 1A5C-160930-035434-320-5) - MicrosoftOffice 2007 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная)</p>
<p>692519, г. Уссурийск, ул. Раздольная, 8а</p> <p>Ауд. 221 - аудитория для практических занятий по землеустройству.</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа.</p>	<p>Комплект учебной мебели (28 посадочных мест, 1 стол для обучающихся с ограниченными возможностями). Доска меловая Переносное мультимедийное оборудование: ноутбук, проектор, экран, аудиосистема</p> <p>MicrosoftWindows 7 Профессиональная (SP1) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная) - Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2016 г. No лицензии: 1A5C-160930-035434-320-509) - MicrosoftOffice 2007 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная)</p>
<p>692519, г. Уссурийск, ул. Раздольная, 8а</p> <p>Ауд. 233 – лаборатория геодезии и инженерной геодезии.</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа.</p>	<p>Комплект учебной мебели (20 посадочных мест). Доска меловая Переносное мультимедийное оборудование: ноутбук, проектор, экран, аудиосистема</p> <p>MicrosoftWindows 7 Профессиональная (SP1) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная) - Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2016 г. No лицензии: 1A5C-160930-035434-320-509) - MicrosoftOffice 2007 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная)</p>
<p>692519, г. Уссурийск, ул. Раздольная, 8а</p> <p>Электронный читальный зал</p> <p>Аудитория для самостоятельной подготовки обучающихся</p>	<p>Компьютеры – 17 шт. Сканеры – 3 шт. CeleronD, AmdE350 PentiumG870 CalculateLinuxDesktop 18 Xfce (Свободно распространяемое ПО) Firefox (Aurora) (Свободно распространяемое ПО) LibreOffice (Свободно распространяемое ПО) GIMP (Свободно распространяемое ПО) qPDFView (Свободно распространяемое ПО) SMPlayer (Свободно распространяемое ПО)</p> <p>IntelCore 2 Duo MicrosoftWindows 7 Профессиональная (SP1) (Лицензия 46290014 от 18.12.2009 г., постоянная) - Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2016 г. No лицензии: 1A5C-160930-035434-320-509) - MicrosoftOffice 2010 (Лицензия 47848094 от 21.10.2010 г., постоянная) - AdobeReader (свободно распространяемое ПО) - Firefox (свободнораспространяемое ПО)</p>

13 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) (является отдельным документом).

14 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

1.Свитайло, Л.В. Основы градостроительства и планировка населенных мест: учеб.пособие / Л.В.Свитайло.- Уссурийск: ФГБОУ ВПО ПГСХА, 2014. – 192 с.

15 Особенности реализации дисциплины (модуля) для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

15.1. Наличие соответствующих условий реализации дисциплины (модуля)

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина (модуль) реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее - индивидуальных особенностей). Обеспечивается соблюдение следующих общих требований: использование специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего такому обучающемуся необходимую техническую помощь, обеспечение доступа в здания и помещения, где проходят занятия, другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение дисциплины (модуля).

15.2 Обеспечение соблюдения общих требований

При реализации дисциплины (модуля) на основании письменного заявления обучающегося обеспечивается соблюдение следующих общих требований: проведение занятий для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в одной аудитории совместно с обучающимися, не имеющими ограниченных возможностей здоровья, если это не создает трудностей для обучающихся; присутствие в аудитории ассистента (ассистентов), оказывающего(их) обучающимся необходимую техническую помощь с учетом их индивидуальных особенностей на

основании письменного заявления; пользование необходимыми обучающимся техническими средствами с учетом их индивидуальных особенностей.

15.3 Доведение до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме всех локальных нормативных актов ФГБОУ ВО Приморская ГСХА по вопросам реализации образовательной программы

Все локальные нормативные акты Приморской ГСХА по вопросам реализации данной дисциплины (модуля) доводятся до сведения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья в доступной для них форме.

15.4 Реализация увеличения продолжительности прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности для обучающегося с ограниченными возможностями здоровья

Форма проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). Продолжительность прохождения промежуточной аттестации по отношению к установленной продолжительности увеличивается по письменному заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья. Продолжительность подготовки обучающегося к ответу на зачете увеличивается не менее чем на 0,5 часа.

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата изменений	Содержание изменений № приказа, дата	Основание изменений
1	20.07.2017	<p>О внесении изменений в нормативные локальные акты, ОПОП (и составные части ОПОП), реализуемых образовательных программ ФГБОУ ВО Приморская ГСХА, в связи с вступлением в силу с 1.09.2017 года Приказа Минобра России от 05.04.2017 N 301 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.07.2017 N 47415).</p> <p>Об утверждении изменений в основных профессиональных образовательных программах (ОПОП) и их основных разделов (учебные планы, графики учебного процесса, рабочие программы, Фоссы) по образовательным программам, реализуемым в ФГБОУ ВО Приморская ГСХА в связи с вступлением в силу с 1.09.2017 года Приказа Минобра России от 05.04.2017 N 301 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.07.2017 N 47415).</p> <p>О внесении изменений в календарные учебные графики 2017-2018 уч. года в связи с вступлением в силу с 1.09.2017 года Приказа Минобра России от 05.04.2017 N 301 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.07.2017 N 47415).</p>	Решение Ученого совета ФГБОУ ВО Приморская ГСХА от 20.07.2017 протокол № 15.

Дополнения и изменения одобрены на заседание кафедры землеустройства «20» сентября 2017 г. № 1

Зав. кафедрой _____ Сидорова Г.М.

Внесенные изменения утверждаю: «21» сентября 2017 г.

Декан института землеустройства и агротехнологий _____ Фалько В.В.

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата изменений	Содержание изменений № приказа, дата	Основание изменений
2	28.12.2017	Об актуализации ОПОП и его составных частей по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры в связи с изменениями в методическом обеспечении дисциплин (модулей), практик согласно учебного плана. Внести изменения в следующие пункты: пункт 11.4 Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2017 г. No лицензии: 1A5C-170927-234542-680-82) пункт 11.5 Удаленный терминал ФГБНУ ЦНСХБ(Договор №19-УТ/2017 от 14 ноября 2017г. ФГБНУ ЦНСХБ)	Решение Ученого совета ФГБОУ ВО Приморская ГСХА от 28.12.2017 протокол № 5.

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры землеустройства «20» декабря 2017 г. № 4а

Зав. кафедрой  Сидорова Г.М.

Внесенные изменения утверждаю: «7» декабря 2017 г.

Декан института землеустройства и агротехнологий  Фалько В.В.

Лист регистрации изменений

№ п.п.	Дата изменений	Содержание изменений № приказа, дата	Основание изменений
3	24.12.2018	Об актуализации ОПОП и его составных частей по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры в связи с изменениями в методическом обеспечении дисциплин (модулей), практик, программы ГИА согласно учебных планов 2016, 2017, 2018 годов набора Внести изменения в следующие пункты: пункт 11.4 Антивирус Kaspersky Endpoint Security (2018 г. No лицензии: 1A5C-181018-072345-670-1186)	Решение Ученого совета ФГБОУ ВО Приморская ГСХА от 24.12.2018 протокол № 9

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры землеустройства «19» декабря 2018 г. № 4

Зав. кафедрой _____  Сидорова Г.М.

Внесенные изменения утверждаю: «20» декабря 2018 г.

Декан института землеустройства и агротехнологий _____  Фалько В.В.