

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 М. А. Романова

« ____ » _____ 20 ____ г.

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.3.2 Ландшафтно-парковое планирование и дизайн
название дисциплины**

**05.04.06 Экология и природопользование, профиль Геоэкология
направление (специальность), профиль (специализация)**

1. Цель освоения дисциплины

ознакомить студентов с методологической основой ландшафтно-паркового планирования, обозначить принципы и методы ландшафтно-паркового планирования, обучить методикам ландшафтно-паркового планирования.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к вариативной части программы магистратуры Блока 1. и является дисциплиной по выбору. Эффективное изучение дисциплины предполагает наличие базовых знаний по экологии, природопользованию, ландшафтоведению.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО по данному направлению:

ПК-1 - способностью формулировать проблемы, задачи и методы научного исследования, получать новые достоверные факты на основе наблюдений, опытов, научного анализа эмпирических данных, реферировать научные труды, составлять аналитические обзоры накопленных сведений - в мировой науке и производственной деятельности, обобщать полученные результаты в контексте ранее накопленных в науке знаний и формулировать выводы и практические рекомендации на основе репрезентативных и оригинальных результатов исследований.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:
знать:

- иметь теоретические представления об объекте ландшафтного планирования, его иерархии, уровнях ландшафтного планирования;
- составить ландшафтный план или другой документ, завершающий ландшафтное планирование;
- основные инженерно-географические и инженерно-биологические мероприятия по реализации ландшафтного плана;
- соотношение ландшафтной экологии и ландшафтно-паркового планирования и дизайна;
- нормативно-правовую основу ландшафтно-паркового планирования.

Уметь:

- составлять ландшафтный план или другой документ, завершающий ландшафтно-парковое планирование.

Владеть:

- методами и методологией ландшафтно-паркового планирования и дизайна.

4. Структура дисциплины Ландшафтно-парковое планирование и дизайн

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 часа.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
			Л	С/ПЗ	СРС	
1.	Введение	3	1		8	Блиц-опрос Обсуждение докладов
2	Ландшафтная архитектура, эстетика и дизайн ландшафта.	3	1	2	8	Блиц-опрос Обсуждение докладов Тестирование
3	Пространственно-временная организация современного ландшафта.	3	2	2	10	Презентация
4	Ландшафтно-парковое планирование и территориальная организация общества. Структура ландшафтного плана и этапы его составления	3	2	2	10	Блиц-опрос тестирование
5	Нормативно-правовое обеспечение ландшафтно- паркового планирования.	3	2	2	6	Блиц-опрос тестирование
6	Информационная база ландшафтно-паркового планирования. Ландшафтно- парковое планирование и устойчивое развитие.	3	2	2	10	Блиц-опрос Обсуждение докладов презентация
ИТОГО:			10	10	52	Зачет в устной форме

5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

Лазарев А.Г., Лазарева Е.В. Ландшафтная архитектура. - Ростов н/Д: Феникс, 2005. — 282 с.

Ландшафтное планирование: общие основания, методология, технология. Труды Международной школы-конференции «Ландшафтное планирование». М., 2006, 282 с.

Ландшафтное планирование: принципы, методы, европейский и российский опыт. Иркутск: Изд-во Ин-та географии СО РАН, 2002. 141 с.

Руководство по ландшафтному планированию. Т. 1. Принципы ландшафтного планирования и концепция его развития в России. М., 2000. 136 с.

Руководство по ландшафтному планированию. Т. II. Методические рекомендации по ландшафтному планированию. М., 2001. 72 с.

б) дополнительная литература (не более 5 источников)

Геоэкологические принципы проектирования природно-технических систем. М., 1987.

Инженерная биология с элементами ландшафтного планирования. Отв. ред. Ю.И. Сухоруких. Майкоп - Москва, 2006. 281 с.

в) Интернет-ресурсы

Электронно-библиотечная система IPRbooks: <http://www.iprbookshop.ru>

Университетская библиотека ONLINE ООО «НексМедиа»: <http://www.biblioclub.ru>

г) программное обеспечение

1. Windows 10 Pro
2. WinRAR
3. Microsoft Office Professional Plus 2013
4. Microsoft Office Professional Plus 2016
5. Microsoft Visio Professional 2016
6. Visual Studio Professional 2015
7. Adobe Acrobat Pro DC
8. ABBYY FineReader 12
9. ABBYY PDF Transformer+
10. ABBYY FlexiCapture 11
11. Программное обеспечение «interTESS»
12. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс», версия «эксперт»
13. ПО Kaspersky Endpoint Security
14. «Антиплагиат.VUZ» (интернет - версия)
15. «Антиплагиат- интернет»

Автор ФИО

Рецензент


(подпись)


(расшифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры от 14.11.2017 года, протокол № 2.
(дата)

Утверждена на совете института от 14.11.2017 года, протокол № 2.
(дата)