

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.Б.24 Ландшафтоведение
05.03.06 - Экология и природопользование
профиль Экология**

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Ландшафтоведение» - дать студентам теоретические знания и практические навыки по основам формирования и строения ландшафтной оболочки, месте ландшафтоведения в системе наук о Земле.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Ландшафтоведение» входит в блок базовых дисциплин учебного плана направления подготовки 05.03.06 Экология и природопользование. Дисциплина изучается на 2 курсе в 3 семестре.

Для изучения курса «Ландшафтоведение» студент должен полностью владеть знаниями и умениями и навыками, которые сформированы в ходе изучения дисциплин «Физика», «Химия», «Геология», «учение об атмосфере», «Гидрология».

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО 3+ по данному направлению:

ОПК-5 владением знаниями основ учения об атмосфере, гидросфере, биосфере и ландшафтоведении.

В результате освоения дисциплины бакалавр должен:

уметь: - уметь: уметь применять знания теории и методики ландшафтоведения в географических исследованиях, давать характеристику ландшафта;

владеть: - применять знание методологических основ ландшафтоведения в географических исследованиях и решении вопросов устойчивого развития региона;

приобрести навыки: теоретических и методических основ оценки и функционирования ландшафтов Земли.

4. Структура дисциплины «Ландшафтоведение»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

3 семестр: лекции – 18 часа, практические занятия – 36 часов, самостоятельная работа – 50 часов. Вид промежуточной аттестации – зачет.

п/п	Раздел Дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоёмкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				лекции	практические занятия	Самостоятельная работа	
1	Тема 1. Ведение. Предмет, объект и история развития ландшафтоведения.	3		2		2	домашнее задание
	Тема 2. Методологические основы ландшафтоведения	3		2	2	2	домашнее задание
	Тема 3. Компонентная структура ландшафта. Вертикальная структура ландшафта	3		2	4	6	устный опрос
	Тема 4. Организация ландшафта на региональном уровне	3			4	4	семинар
	Тема 5. Организация ландшафта на локальном уровне: морфологическая модель ландшафта	3		2	4	8	устный опрос презентация
	Тема 6. Классификация ландшафтов. Ландшафтное картографирование	3		2	4	8	устный опрос тестирование
	Тема 7 Анализ морфологической структуры ландшафтной карты	3			4	10	устный опрос
	Тема 8 Функционирование ландшафтных систем. Состояние и динамика ландшафтов	3		2	4	4	устный опрос презентация

	Тема 9 Учение о природно-антропогенных ландшафтах. Современные ландшафты.	3		2	4	2	устный опрос контрольная работа
	Тема 10 Потенциал и устойчивость ландшафта. Эстетика и дизайн ландшафта	3		2	4	2	устный опрос презентация
	Тема 11 Заключение. Оценка современного состояния и перспективы развития ландшафтной географии	3		2	2	2	
	Итоговая форма контроля						зачет
	итого			18	36	50	