

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины
Б1.В.ДВ.03.01 Региональное природопользование
05.03.06 Экология и природопользование
профиль Экология**

1. Цели освоения дисциплины

Ознакомление студентов с основными системами природопользования сложившимися в разных регионах мира в ходе исторического хозяйственного освоения природных ресурсов и социально-экономического развития общества и хозяйства, знакомство с теоретическими основами и методическими подходами при решении задач рационального природопользования.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б 1.В.ДВ.03.01 «Региональное природопользование» входит в вариативную часть, дисциплина по выбору, изучается в 7 семестре.

Для изучения дисциплины необходимы знания, умения и компетенции, полученные обучающимися ранее при освоении дисциплин: «География», «Биология», «Основы природопользования», «Геоэкология».

Дисциплина «Региональное природопользование» является предшествующей для следующих дисциплин: «Прикладная экология», «Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС)», «Экологический мониторинг».

Место учебной дисциплины в совокупности дисциплин естественнонаучного и профессионального циклов.

3. Требования к результатам освоения содержания дисциплины

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

1) Профессиональные компетенции:

ПК-16 - владением знаниями в области общего ресурсоведения, регионального природопользования, картографии.

Курс ориентирован на формирование у студентов навыков и умений аналитической деятельности в области природопользования. В результате изучения данного курса студент должен:

- получить представление о системах регионального природопользования;

знать:

- исторические этапы становления систем природопользования;
- механизмы взаимодействия человека с окружающей средой: миграционный, адаптационный и трансформационный;
- концепцию «устойчивого развития» и перспективы её реализации на глобальном и региональном уровнях;

- региональные особенности современного природопользования;

уметь:

- проводить эколого – географическое районирование;
- составлять матричные модели системы региона или локалитета при различных уровнях воздействия;

владеть:

- методикой картографического моделирования изменения основных компонентов региона в результате воздействия (методика наложения карт);
- методами прогнозирования для региона относительно экологического риска.

4. Структура дисциплины «Региональное природопользование»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, часов – 144.

№ п/п	Раздел Дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)			Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра) Форма промежуточной аттестации (по семестрам)	
			Зачет	Лекц.	Пр.р.		С.р.
1	Становление и развитие систем природопользования.	7		1	1	6	Контрольная работа
2	Региональные особенности современного природопользования.	7		1	1	10	вопросы для собеседования
3	Системы природопользования Севера. России.	7		1	1	10	Презентация работ
4	Системы природопользования Европейской территории России.	7		1	1	10	Контрольная работа
5	Системы природопользования Сибири.	7		1	1	12	Анализ конкретных ситуаций, реферат
6	Системы природопользования Дальнего Востока.	7		2	2	8	Анализ конкретных ситуаций, реферат
7	Системы природопользования в Европе.	7		1	1	12	Презентация работ
8	Системы природопользования в Азии.	7		2	2	12	Контрольная работа
9	Системы природопользования в Северной и Южной Америках.	7		1	1	10	Презентация работ
	Итого:			14	14	112	