

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

**Аннотация рабочей программы дисциплины**

---

**Б1.В.ДВ.03.01 «Региональное природопользование»**

---

направление 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 ООП бакалавриата**

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 и содержание дисциплины (модуля) Б1.В.ДВ.03.01 «Региональное природопользование»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, часов – 144, в том числе лекции – 14 часов, семинары – 14 часов, самостоятельная работа – 116 часов.

№ 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	опросы 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	12	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	116	

## **5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

### **1. Основная литература**

1. Региональное природопользование / Большаник П.В. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 150 с.

2. Сладкопевцев С.А. Системы природопользования [Электронный ресурс]: учебное пособие / С.А. Сладкопевцев. — Электрон. текстовые данные. — М.: Академический Проект, 2015. — 80 с. — 978-5-8291-0568-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/36734.html>

3. Сергиенко Л.И. Экологическая оптимизация регионального природопользования [Электронный ресурс]: монография / Л.И. Сергиенко, М.М. Подколзин. — Электрон. текстовые данные. — М.: Международный юридический институт, 2011. — 176 с. — 978-5-902416-45-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/24092.html>

### **2. Дополнительная литература:**

1. Решетько, М.В. Рациональное природопользование: Учебное пособие. Часть 1. – Томск: Изд-во Томского политехнич. университета, 2011. – 140 с.

2. Колесникова В.Ф. Производственные технологии. - Минск: Высшая школа, 2012. - 255 с.

3. Ксенофонов Б.С и др. промышленная экология. Учебное пособие. М.: Форум, 2012. - 208 с

4. Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / В.М.Константинов, В.М.Галушин, И.А.Жигарев,

Ю.Б.Челидзе; под ред. В.М.Константинова. — М.: Издательский центр «Академия», 2009. — 272 с. ISBN 978-5-7695-4682-2

5. Антипов А.Н., Гагаринова О.В. Водно-экологические проблемы территориального развития // География и природные ресурсы. - 2009. - №1. - С. 5-11.


6. Абылгазиева И.И. Глобальные социо-природные процессы и системы. - М.: МГУ, 2011. - 256 с.


### 3. Интернет-ресурсы и лицензионное программное обеспечение

1. <http://www.wri.org>- Сайт Института мировых природных ресурсов
2. <http://www.mnr.gov.ru>- Сайт министерства природных ресурсов и экологии РФ
3. <http://www.unep.org>- Сайт Программы ООН по окружающей среде

### Состав лицензионного программного обеспечения

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.ВУЗ» (интернет - версия)
15. «Антиплагиат- интернет»

Автор  /Феделова И.А./  
(подпись) (расшифровка подписи)

Рецензент  /Ефанов В.Н./  
(подпись) (расшифровка подписи)

Рассмотрена на заседании кафедры 18.06.2018, протокол № 17  
(дата)

Утверждена на совете института 19.06.2018, протокол № 7  
(дата)