


Рассмотрен и одобрен
учебно-методическим советом,
протокол № 7 от 06 июня 2018 г.
Проректор по учебной работе

В.И. Устич

Состав современных профессиональных баз данных (СПБД) и информационных справочных систем (ИСС) по дисциплинам (модулям) программы бакалавриата по направлению подготовки 05.03.06 - Экология и природопользование (приложение к рабочим программам дисциплин)

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
Блок 1. Дисциплины (модули) Базовая часть	
Б1.Б.01 История	Информационные системы и базы данных федерального портала ИСТОРИЯ.РФ - https://histrf.ru/
Б1.Б.02 Философия	База данных Института философии РАН: Философские ресурсы: Текстовые ресурсы: https://iphras.ru/page52248384.htm
Б1.Б.03 Экономика	База данных Research Papers in Economics (самая большая в мире коллекция электронных научных публикаций по экономике включает библиографические описания публикаций, статей, книг и других информационных ресурсов) - https://edirc.repec.org/data/derasru.html Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» - http://ecsocman.hse.ru
Б1.Б.04 Правоведение	Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации - http://pravo.gov.ru/ Справочная правовая система «Консультант Плюс»
Б1.Б.05 Русский язык и культура речи	Справочно-информационный портал ГРАМОТА.РУ - http://gramota.ru/ Лингвострановедческий словарь Россия – Портал «Образование на русском» - https://pushkininstitute.ru/ (рекомендуется для иностранных студентов/курсантов)
Б1.Б.06 Иностранный язык	Информационная система Everyday English in Conversation - http://www.focusenglish.com База данных Oxford Journals Оксфордская открытая инициатива включает полный и факультативный открытый доступ к более, чем 100 журналам, выбранным из каждой предметной области - https://academic.oup.com/journals/pages/social_sciences On line словарь и тезаурус Cambridge Dictionary - https://dictionary.cambridge.org/ru/ On line универсальный немецко-русский словарь PONS - https://ru.pons.com/ On line испанско-русский словарь DICCIONARIO.RU - http://diccionario.ru/
Б1.Б.07 Культурология	Портал популяризации культурного наследия и традиций народов России "Культура.РФ" - https://www.culture.ru/ База данных «Всемирный обзор ценностей» - http://www.worldvaluessurvey.org/wvs.jsp База данных Европейского ценностного исследования - https://www.gesis.org/en/services/data-analysis/international-survey-programs/european-values-study/
Б1.Б.08 Психология и педагогика	Педагогическая библиотека http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Pedagog/index.php

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
	База профессиональных данных «Мир психологии» - http://psychology.net.ru/
Б1.Б.09 Физическая культура и спорт	База статистических данных по развитию физической культуры и спорта в РФ - https://www.minsport.gov.ru/sport/physical-culture/statisticheskaya-inf/ Официальный сайт студенческого спортивного союза России - http://www.studsport.ru/ Официальный сайт FISU - International University Sports Federation - http://www.fisu.net/
Б1.Б.10 Математика	Общероссийский математический портал (информационная система) - http://www.mathnet.ru/ Mathcad-справочник по высшей математике - http://www.exponenta.ru/soft/Mathcad/learn/learn.asp
Б1.Б.11 Информатика	Science Direct содержит более 1500 журналов издательства Elsevier, среди них издания по экономике и эконометрике, бизнесу и финансам, социальным наукам и психологии, математике и информатике. Коллекция журналов Economics, Econometrics and Finance .- https://www.sciencedirect.com/#open-access Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Информатика и информационные технологии» - https://habr.com/ Крупнейший веб-сервис для хостинга IT-проектов и их совместной разработки- https://github.com/ База книг и публикаций Электронной библиотеки "Наука и Техника" - http://www.n-t.ru
Б1.Б.12 Физика	Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам» - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.Б.13 Химия	Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам» - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.Б.14 Биология	База данных Информационные системы «Биоразнообразие России» - http://www.zin.ru/BioDiv/ Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел Биология - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.Б.15 География	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел География - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.Б.16 Геология	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел Геология - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.Б.17 Почвоведение	Базы данных по сельскому хозяйству и пищевой промышленности «АГРОС»- www.cnsnb.ru/cataloga.shtm Сельское хозяйство : всё о земле, растениеводство в сельском хозяйстве - https://selhozyajstvo.ru/ Почвенно-географическая база данных России - https://soil-db.ru/
Б1.Б.18 Безопасность жизнедеятельности	База данных Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека «Документы» - http://www.rospotrebnadzor.ru/documents/documents.php Единая общероссийская справочно-информационная система по охране труда - http://akot.rosmintrud.ru/ Справочная правовая система «Консультант Плюс»
Б1.Б.19 Математическое моделирование	Mathcad-справочник по высшей математике - http://www.exponenta.ru/soft/Mathcad/learn/learn.asp
Б1.Б.20 Информационные технологии	Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел Информатика и информационные технологии - http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.75.6

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
Б1.Б.21 Методы научных исследований	Базы данных и аналитические публикации на портале «Университетская информационная система Россия» - https://uisrussia.msu.ru/
Б1.Б.22 Социология и политология	База данных НП «Международное Исследовательское Агентство «Евразийский Монитор» - http://eurasiamonitor.org/issledovaniia База данных Аналитического центра Юрия Левады (Левада-центр) - http://www.levada.ru/ База данных Всероссийского центра изучения общественного мнения (ВЦИОМ) - https://wciom.ru/database/ Архивный банк данных Института социологии Российской академии наук - http://www.isras.ru/Databank.html Базы данных Фонда "Общественное мнение" (ФОМ)- http://fom.ru/ База данных исследований Центра стратегических разработок https://www.csr.ru/issledovaniya/
Б1.Б.23 Экономика и управление на предприятии	База данных Research Papers in Economics (коллекция электронных научных публикаций по экономике включает библиографические описания публикаций, статей, книг и других информационных ресурсов) - https://edirc.repec.org/data/derasru.html Федеральный образовательный портал «Экономика Социология Менеджмент» - http://ecsocman.hse.ru
Б1.Б.24 Общая экология	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел Экология - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.Б.25 Биоразнообразие	База данных Информационные системы «Биоразнообразие России» - http://www.zin.ru/BioDiv/ ZOOINT Зоологическая интегрированная информационно-поисковая система - https://www.zin.ru/projects/zooint_r/
Б1.Б.26 Геоэкология	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV
Б1.Б.27 Экология человека	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/
Б1.Б.28 Социальная экология	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/
Б1.Б.29 Охрана окружающей среды	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Документы Минприроды России - http://www.mnr.gov.ru База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV
Б1.Б.30 Учение об атмосфере	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb Сайт посвященный метеорологии - Данный сайт разработан в помощь студентам, изучающим курсы агрометеорология, учение об атмосфере, учение о гидросфере - http://meteopers.ucoz.net
Б1.Б.31 Учение о гидросфере	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb Сайт посвященный метеорологии - Данный сайт разработан в помощь студентам, изучающим курсы агрометеорология, учение об атмосфере, учение о гидросфере - http://meteopers.ucoz.net
Б1.Б.32 Учение о биосфере	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии»

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
	http://ecology.gpntb.ru/ecologydb
Б1.Б.33 Ландшафтоведение	Базы данных по сельскому хозяйству и пищевой промышленности «АГРОС» - www.cnsnb.ru/cataloga.shtm
Б1.Б.34 Основы природопользования	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Информационные системы, банки данных в области охраны окружающей среды и природопользования - http://минприродыро.рф Корпоративная база данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН – ФАОСТАТ - http://www.fao.org/faostat/en/#home
Вариативная часть	
Б1.В.01 Введение в профессию	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Справочная правовая система «Консультант Плюс» - http://www.consultant.ru
Б1.В.02 Профессиональный иностранный язык	База данных Oxford Journals Оксфордская открытая инициатива включает полный и факультативный открытый доступ к более, чем 100 журналам, выбранным из каждой предметной области - https://academic.oup.com/journals/pages/social_sciences On line словарь и тезаурус Cambridge Dictionary - https://dictionary.cambridge.org/ru/ On line универсальный немецко-русский словарь PONS - https://ru.pons.com/ On line испанско-русский словарь DICCIONARIO.RU - http://diccionario.ru/
Б1.В.03 Геоинформационные системы в экологии и природопользовании	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV Корпоративная база данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН – ФАОСТАТ - http://www.fao.org/faostat/en/#home
Б1.В.04 Биологические системы	База данных Информационные системы «Биоразнообразие России» - http://www.zin.ru/BioDiv/
Б1.В.05 Теория эволюции	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Информационная система «ТЕХНОРМАТИВ» - https://www.technormativ.ru/
Б1.В.06 Геохимия окружающей среды	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - http://elibrary.ru Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел Экология» - http://window.edu.ru/catalog/ Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел Химия» - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.В.07 Биogeография	База данных Информационные системы «Биоразнообразие России» - http://www.zin.ru/BioDiv/ Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел Биология» - http://window.edu.ru/catalog/ Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел География» - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.В.08 Картографирование природопользования	База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV Корпоративная база данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН – ФАОСТАТ -

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
	http://www.fao.org/faostat/en/#home
Б1.В.09 Экология организмов	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/
Б1.В.10 Экология гидробионтов	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Биоресурсы: информационная система - http://www.sevin.ru/biores/index.htm
Б1.В.11 Прикладная экология	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV
Б1.В.12 Глобальные и региональные проблемы природопользования	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV «Техэксперт» - профессиональные справочные системы http://техэксперт.рус/ Корпоративная база данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН – ФАОСТАТ - http://www.fao.org/faostat/en/#home
Б1.В.13 Экологическая эпидемиология	Информационные системы, банки данных в области охраны окружающей среды и природопользования http://минприродыро.рф Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/
Б1.В.14 Экологическая токсикология	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/
Б1.В.15 Урбанистика	База данных по архитектуре «World Art»- http://www.world-art.ru/architecture/ БД ВИНТИ РАН - http://www2.viniti.ru/
Б1.В.16 Береговедение	Национальная электронная библиотека (НЭБ) - https://нэб.рф/ Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты - www.elibrary.ru НАУКАРУС — это российская библиотека научных журналов и статей академии (РАН) - http://naukarus.com/ География России - https://geographyofrussia.com
Б1.В.17 Экономика природопользования	База данных Research Papers in Economics (самая большая в мире коллекция электронных научных публикаций по экономике включает библиографические описания публикаций, статей, книг и других информационных ресурсов) - https://edirc.repec.org/data/derasru.html Корпоративная база данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН – ФАОСТАТ - http://www.fao.org/faostat/en/#home
Б1.В.18 Устойчивое развитие	Базы данных Национального совета по оценочной деятельности – http://www.ncva.ru Справочная правовая система «Консультант Плюс» - http://www.consultant.ru
Б1.В.19 Оценка воздействия на окружающую среду	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Информационные ресурсы по экологии и охране окружающей сре-

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
	ды - https://elibrary.ru/item.asp?id=9900991
Б1.В.20 Правовые основы природопользования	<p>Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/</p> <p>Корпоративная база данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН – ФАОСТАТ - http://www.fao.org/faostat/en/#home</p> <p>Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации - http://pravo.gov.ru/</p>
Б1.В.21 Экологический мониторинг	<p>Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/</p> <p>База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV</p>
Б1.В.22 Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды	<p>Информационная система «ТЕХНОРМАТИВ» - https://www.technormativ.ru/</p> <p>Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/</p> <p>База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV</p>
Б1.В.23 Техногенные системы и экологический риск	<p>Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/</p> <p>Национальная база данных электронной идентификации - http://www.vettorg.net/organisations/org-362/</p>
Б1.В.24 Практическая подготовка по физической культуре и занятия спортом (элективные курсы)	<p>База методических рекомендаций по производственной гимнастике с учетом факторов трудового процесса (Министерства спорта РФ) - https://www.minsport.gov.ru/sport/physical-culture/41/31578/</p> <p>Официальный сайт студенческого спортивного союза России - http://www.studsport.ru/</p> <p>Официальный сайт FISU - International University Sports Federation - http://www.fisu.net/</p>
Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору 1	
Б1.В.ДВ.01.01 Развитие рыбохозяйственного комплекса России	База данных «Экономика рыбной отрасли» - http://www.fish.gov.ru/otraslevaya-deyatelnost/ekonomika-otrasli
Б1.В.ДВ.01.02 Развитие регионального рыбохозяйственного комплекса	<p>База данных «Правовые акты» Департамента рыбного хозяйства Министерства сельского хозяйства Калининградской области - http://ryba39.ru/provavaya_baza/</p> <p>Открытые данные Западно-Балтийского территориального управления Росрыболовства - http://www.zbtu39.ru/o-dobyche-vylove-vbr.html</p>
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору 2	
Б1.В.ДВ.02.01 Корпоративная культура в профессиональной деятельности	<p>База данных – текстовые материалы и обзор корпоративных практик журнала «Устойчивый бизнес» - http://csrjournal.com/</p> <p>Архивный банк данных Института социологии Российской академии наук - http://www.isras.ru/Databank.html</p>
Б1.В.ДВ.02.02 Профессиональная этика	<p>Кодекс профессиональной этики аудиторов – информационная система Международной Федерации Бухгалтеров - http://auditors.org/about/documents/kodeks_prof_etiki_auditorov/</p> <p>Справочная правовая система «Консультант Плюс» - http://www.consultant.ru</p>
Б1.В.ДВ.03 Дисциплины по выбору 3	
Б1.В.ДВ.03.01 Интеллектуальная собственность в профессиональной дея-	<p>Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации - http://pravo.gov.ru/</p> <p>Справочная правовая система «Консультант Плюс»</p>

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
тельности	
Б1.В.ДВ.03.02 Нормативно-правовое регулирование трудовых отношений в профессиональной сфере	Государственная система правовой информации - официальный интернет-портал правовой информации - http://pravo.gov.ru/ Программно-аппаратный комплекс «Профессиональные стандарты» - http://profstandart.rosmintrud.ru/ Справочная правовая система «Консультант Плюс»
Б1.В.ДВ.04.01 Модуль по выбору 1. Региональная экология	
Б1.В.ДВ.04.01.01 Рациональное использование ресурсов Мирового океана	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV
Б1.В.ДВ.04.01.02 Экологический туризм	Информационные системы, банки данных в области охраны окружающей среды и природопользования - http://минприродыро.рф База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV
Б1.В.ДВ.04.01.03 Экозащитная техника и технология	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Информационная система «ТЕХНОРМАТИВ» - https://www.technormativ.ru/
Б1.В.ДВ.04.01.04 Окружающая среда Балтийского моря	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV
Б1.В.ДВ.04.01.05 Санитарная гидробиология "М1"	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Гидробиология - http://window.edu.ru/catalog/ ScienceDirect издательства "Elsevier" ("Эльзевир") — крупнейший в мире электронный ресурс информации по науке, технологии, медицине - http://www.sciencedirect.com Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Санитария - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.В.ДВ.04.01.06 Охрана труда	Информационный портал "Охрана труда в России" - содержит обширную базу нормативных правовых актов - https://ohranatruda.ru/ Справочная правовая система «Консультант Плюс» - http://www.consultant.ru
Б1.В.ДВ.04.02 Модуль по выбору 2. Прибрежное природопользование	
Б1.В.ДВ.04.02.01 Основы прибрежного природопользования	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ Информационные системы, банки данных в области охраны окружающей среды и природопользования - http://минприродыро.рф
Б1.В.ДВ.04.02.02 Санитарная гидробиология "М2"	Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Гидробиология - http://window.edu.ru/catalog/ ScienceDirect издательства "Elsevier" ("Эльзевир") — крупнейший в мире электронный ресурс информации по науке, технологии, медицине - http://www.sciencedirect.com Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Санитария - http://window.edu.ru/catalog/
Б1.В.ДВ.04.02.03 Региональное и отраслевое природопользование	Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» - http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/ База данных по статистике окружающей среды (ООН) - http://data.un.org/Explorer.aspx?d=ENV Корпоративная база данных Продовольственной и сельскохозяйственной

Индекс и наименование дисциплины (модуля)	СПБД и ИСС
	ственной организации ООН – ФАОСТАТ - http://www.fao.org/faostat/en/#home
Б1.В.ДВ.04.02.04 Управление прибрежными зонами	<p>Специализированная база данных «Экология: наука и технологии» http://ecology.gpntb.ru/ecologydb/</p> <p>Электронная библиотека «Наука и техника» - предоставление открытого доступа к научно-популярным, учебным, методическим и просветительским изданиям (книги, статьи, журналы, издания НИТ) - http://n-t.ru/</p> <p>AGRIS (Agricultural Research Information System) Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям - http://agris.fao.org/.</p> <p>RSCI платформа Web of Science - база данных лучших российских журналов - http://www.technosphaera.ru/news/3640</p>
Б1.В.ДВ.04.02.05 Санитарная гидротехника	<p>Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Раздел. Гидробиология - http://window.edu.ru/catalog/</p> <p>Информационная система «ТЕХНОРМАТИВ» - https://www.technormativ.ru/</p>
Б1.В.ДВ.04.02.06 Берегозащита	<p>Национальная электронная библиотека (НЭБ) - https://нэб.рф/</p> <p>Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты - www.elibrary.ru</p> <p>ГБУ КО "Балтберегозащита" - http://bbz39.ru</p> <p>Научный и проектный центр «Берегозащита» (НПЦ «Берегозащита») - http://kuban-bz.ru</p>