

# 1. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ЕЕ СТАТУС

**1.1 Основания для введения дисциплины (модуля) в учебный план:**

Федеральные государственные требования высшего образования по научной специальности 4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика, утверждённые приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 № 951.

**1.2 Статус дисциплины (модуля) в учебном плане:**

- относится к образовательному компоненту блока 2.1 «Дисциплины (модули)» ООП.

- является дисциплиной обязательной для изучения.

**1.3.** В рабочую программу дисциплины в установленном порядке могут быть внесены изменения и дополнения, осуществляемые в рамках планового ежегодного и ситуативного совершенствования, которые отражаются в п. 8 рабочей программы.

# 2. ЦЕЛЕВАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП. ЛОГИЧЕСКИЕ И СОДЕРЖАТЕЛЬНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ДИСЦИПЛИНЫ

# С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ И ПРАКТИКАМИ В СОСТАВЕ ООП

* 1. **Цель дисциплины (модуля)**:формирование у обучающихся представлений о природе и сущности научного знания, основных этапах исторического развития и динамики науки, а также о законах становления науки как социального института и его функциях.

**Задачи:** знакомство обучающихся с основными философскими и методологическими проблемами современного научного знания, формами их концептуального осмысления;знакомство с логико–методологическими принципами научного познания. Обучающийся должен знать и понимать природу научно-исследовательской деятельности, быть способным к критическому анализу и оценке современных научных достижений и генерирование новых идей при решении исследовательских и практических задач, знать функции методов и способов научного исследования, уметь применять их в  
соответствии со своей научной отраслью, иметь навыки научной профессиональной деятельности. Он должен понимать и знать природу и сущность проектных и комплексных исследований, в том числе междисциплинарных. Быть готовым участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.

**2.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать: основные концепции науки и модели ее исторической динамики. Структуру современного научного знания как сложной системы, сущность и специфику эмпирического и теоретического исследования. Понимать мировоззренческое и методологическое значение научной картины мира и философских оснований науки.

уметь: критически оценивать исторические типы научной рациональности, научные исследовательские программы, их теоретическую и практическую значимость. Проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.

владеть: навыками профессиональной научно-исследовательской деятельности и следовать этическим нормам принятым научным сообществом. Проявлять готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно - образовательных задач.

**2.3 Логические, методические и содержательные взаимосвязи дисциплины (модуля) с**

**другими дисциплинами (модулями), педагогическойпрактикойи ИА в составе ООП**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дисциплины (модуля), практики\*, на которые опирается содержание данной дисциплины (модуля) | | Индекс и наименование дисциплин (модулей), практик, ГИА, для которых содержание данной дисциплины (модуля) выступает основой | Индекс и наименование дисциплин (модулей), практик, с которыми данная дисциплина (модуль) осваивается параллельно в ходе одного семестра |
| Индекс и наименование дисциплины (модуля) | Перечень требований, сформированных в ходе изучения предшествующих  (в модальности «знать и понимать», «уметь делать», «владеть навыками») |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Философия (дисциплина ФГОС ВО: баклавриат, специалитет) | Знать: основные философские понятия и категории; закономерности развития природы, общества и мышления; пути и средства профессионального самосовершенствования, систему категорий и методов, направленных на формирование аналитического и логического мышления. Уметь: самостоятельно использовать основы философских знаний для анализа своей мировоззренческой позиции, ориентирования в современном информационном пространстве, осознания социальной значимости своей деятельности анализировать информационные источники (сайты, форумы, периодические издания); анализировать культурную, профессиональную и личностную информацию и использовать ее для повышения своей квалификации и личностных качеств Владеть: навыками философского анализа различных типов мировоззрения, использования различных философских методов для анализа тенденций развития современного общества; навыками организации самообразования, технологиями приобретения, использования и обновления социально-культурных, психологических, профессиональных знаний | 2.1.2Методы научных исследований в агрофизике  2.1.5 Агрофизика  2.1.6.1Водная эрозия и дефляция почв  2.1.6.2Теоретические проблемы агропочвоведения  2.1.7.1(Ф)Экологическая оценка мелиорируемых земель  2.2.1(П) Педагогическая | 2.1.3 Иностранный язык |

# 3. СТРУКТУРА И ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | Трудоемкость, час |
| семестр, курс\* |
| 1 сем. |
| 1 | | 2 |
| **1. Аудиторные занятия, всего** | | 72 |
| - занятия лекционного типа | | 54 |
| - занятия семинарского типа (включая лабораторные работы) | | 18 |
| **2 Самостоятельная работа** | | 54 |
| **3. Сдача экзамена по итогам освоения дисциплины** | | Экзамен -18 |
| **ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины:** | 144 | 144 |
| 4 | 4 |

# 4. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**4.1 Укрупненная содержательная структура дисциплины (модуля) и**

**общая схема ее реализации в учебном процессе**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер и наименование  раздела дисциплины. Укрупненные темы раздела | | Трудоемкость раздела и ее распределение по видам учебной работы, час. | | | | | | | | | Формы промежуточной  аттестации |
| общая | | Аудиторная работа | | | | | ВАРО | |
| всего | занятия лекционного типа | занятия | | | всего  сам.работы | Фиксированные виды (контроль) |
| практические (всех форм) | | лабораторные работы |
| 1 | | 2 | | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 |
| **Очная форма обучения** | | | | | | | | | | | |
| 1 | .Философия науки |  |  | |  | |  |  |  |  |  |
| 1.1 Наука и ее место в культуре современной цивилизации | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 1.2 Философские концепции науки ХХ века | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 1.3 Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 1.4 Структура научного знания | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 2 | Динамика науки |  |  | |  | |  |  |  |  |  |
| 2.1 Динамика науки как процесс порождения нового знания | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 2.2 Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 2.3  Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно – технического прогресса | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 2.4 Наука как социальный институт | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
| 2.5 Философские проблемы сельскохозяйственных и биологических наук | 14 | 8 | | 6 | | 2 |  | 6 |  |  |
|  | Контроль | 18 |  | |  | |  |  |  | 18 |  |
|  | Промежуточная аттестация |  | × | | × | | × | × | × | × | Экзамен |
| Итого по дисциплине | | 144 | 72 | | 54 | | 18 |  | 54 | 18 |  |

**4.2 Занятия лекционного типа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | | Темы | | | Трудоемкость по разделу, час. | Применяемые интерактивные формы обучения | |
| раздела | лекции | очная форма |
| 1 | 2 | 3 | | | 4 | 5 | |
|  | 1 | Наука и ее место в культуре современной цивилизации | | | 6 |  | |
|  | 2 | Философские концепции науки ХХ века | | | 6 |  | |
|  | 3 | Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции | | | 6 |  | |
| 4 | Структура научного знания | | | 6 |  | |
|  | 5 | Динамика науки как процесс порождения нового знания | | | 6 |  | |
|  | 6 | Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности | | | 6 |  | |
|  | 7 | Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно – технического прогресса | | | 6 | Проблемная лекция с применением мультимедийной презентации | |
|  | 8 | Наука как социальный институт | | | 6 |  | |
|  | 9 | Философские проблемы сельскохозяйственных и биологических наук | | | 6 |  | |
| Общая трудоемкость лекционного курса | | | | | 54 | х | |
|  | | | | |  |  | |
| Всего лекций по дисциплине: | | | час. | Из них в интерактивной форме: | | | час. |
| - очная форма обучения | | | 54 | - очная форма обучения | | | 6 |

**4.3 Занятия семинарского типа**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | | Темы | Трудоемкость по разделу, час. | Используемые интерактивные формы\* | Форма занятия (ПЗ, ЛР) | Форма текущего контроля успеваемости |
| раздела (модуля) | занятия | очная форма |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  | 1 | Наука и ее место в культуре современной цивилизации | 2 | Дискуссия | ПЗ | Устный опрос |
|  | 2 | Философские концепции науки ХХ века | 2 |  | ПЗ | Устный опрос, |
| 3 | Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции | 2 |  | ПЗ | Устный опрос,  Контр работа |
|  | 4 | Структура научного знания | 2 |  | ПЗ | Устный опрос |
|  | 5 | Динамика науки как процесс порождения нового знания | 2 |  | ПЗ | Устный опрос |
|  | 6 | Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности | 2 |  | ПЗ | Устный опрос |
|  | 7 | Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно – технического прогресса | 2 |  | ПЗ | Устный опрос  Контр работа |
|  | 8 | Наука как социальный институт | 2 |  | ПЗ | Устный опрос |
|  | 9 | Философские проблемы сельскохозяйственных и биологических наук | 2 |  | ПЗ | Устный опрос |
| Всего занятий семинарского типа по дисциплине: | | |  | Из них в интерактивной форме: | | час. |
| - очная форма обучения | | | 18 | - очная форма обучения | | 2 |

# 5. Самостоятельная работа

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер раздела дисциплины | Тема в составе раздела | Вид работы | Расчетная трудоемкость, час | Форма текущего контроля успеваемости |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Очная форма обучения** | | | | |
| 1 | Наука и ее место в культуре современной цивилизации | Подготовка к лекционным и семинарским занятиям | 6 | Устный опрос |
| 2 | Философские концепции науки ХХ века | Подготовка к проблемной лекции | 6 | Устный опрос |
| 3 | Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции | Подготовка к лекционным и семинарским занятиям | 6 | Устный опрос,  Контр работа |
| 4 | Структура научного знания | Подготовка к лекционным и семинарским занятиям | 6 | Устный опрос |
| 5 | Динамика науки как процесс порождения нового знания | Подготовка к лекционным и семинарским занятиям | 6 | Устный опрос |
| 6 | Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности | Подготовка к лекционным и семинарским занятиям | 6 | Устный опрос |
| 7 | Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно – технического прогресса | Подготовка к к проблемной лекции | 6 | Устный опрос, |
| 8 | Наука как социальный институт | Подготовка к лекционным и семинарским занятиям | 6 | Устный опрос  Контр работа |
| 9 | Философские проблемы сельскохозяйственных и биологических наук | Подготовка к занятиям, дискуссия | 6 | Устный вопрос |
|  | Итого: |  | 54 |  |

# 6. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

# ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

|  |  |
| --- | --- |
| **6.1 Нормативная база проведения**  **промежуточной аттестации обучающихся по результатам изучения дисциплины:**История и философия науки | |
| 1) действующее «Положение о текущем контроле успеваемостии промежуточной аттестации обучающихся ФГБОУ ВО Бурятская ГСХА» | |
| **6.2. Основные характеристики промежуточной аттестации обучающихся по итогам изучения дисциплины (модуля)** | |
| 1 | 2 |
| **Цель промежуточной аттестации -** | установление уровня достижения каждым обучающимся целей обучения по данной дисциплине, изложенных в п.2.2 настоящей программы |
| **Форма  промежуточной аттестации -** | экзамен |
| **Место экзамена  в графике учебного процесса:** | 1) подготовка к экзамену и сдача экзамена осуществляется за счёт учебного времени (трудоёмкости), отведённого на экзаменационную сессию для обучающихся, сроки которой устанавливаются приказом по академии |
| 2) дата, время и место проведения экзамена определяется графиком сдачи экзаменов, утверждаемым деканом факультета (директором института) |
| **Форма экзамена -** | Устная |
| **Процедура проведения экзамена -** | представлена в оценочных материалах по дисциплине |
| **Экзаменационная программа по учебной дисциплине:** | 1) представлена в оценочных материалах по дисциплине  2) охватывает разделы (в соответствии с п. 4.1 настоящего документа) |
| **Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков:** | представлены в оценочных материалах по дисциплине |

# 7. Требования к условиям реализации ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**7.1. Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины**

|  |  |
| --- | --- |
| Автор, наименование, выходные данные | Доступ |
| 1 | 2 |
| Основная литература | |
| 1.Пржиленский, В. И. История и философия науки : учебник для аспирантов, обучающихся по направлению «Юриспруденция» / В. И. Пржиленский. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2020. — 296 с. - ISBN 978-5-16-108101-3. | <https://new.znanium.com/catalog/product/1047605> |
| 2.Никифоров, А. Л. Философия и история науки : учеб.пособие / А.Л. Никифоров. — Москва :ИНФРА-М, 2019. — 176 с. — (Высшее образование:Аспирантура). — [www.dx.doi.org/10.12737/854](http://www.dx.doi.org/10.12737/854). - ISBN 978-5-16-100126-4. | <https://new.znanium.com/catalog/product/1008980> |
| Дополнительная литература | |
| 1.Лешкевич, Т. Г. Философия науки: Учебное пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Т.Г. Лешкевич. - Москва :НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 272 с. (Высшее образование:Аспирантура). ISBN 978-5-16-009213-3. | <https://new.znanium.com/catalog/product/427381> |
| Островский, Э. В. История и философия науки: учеб.пособие / Э.В. Островский. - 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2019. | <https://new.znanium.com/catalog/product/1010764> |
| Гусева, Е. А. Философия и история науки : учебник / Е.А. Гусева, В.Е. Леонов. — Москва :ИНФРА-М, 2020. — 128 с. — (Высшее образование:Магистратура). | <https://new.znanium.com/catalog/product/1039299> |
| Батурин, В. К. Глобальные исследовательские программы современной философии науки [Электронный ресурс] / В. К. Батурин. - Москва : Вузовский Учебник, 2013. - 241 с. - ISBN 978-5-9558-0311-1 (Вузовский Учебник), 978-5-16-006800-8 (Инфра-М). | <https://new.znanium.com/catalog/product/414810> |

**7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

**и локальных сетей академии, необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Удаленные электронные сетевые учебные ресурсы временного доступа,  сформированные на основании прямых договоров с правообладателями  (электронно-библиотечные системы - ЭБС)** | |
| Наименование | Доступ |
| 1 | 2 |
| Электронно-библиотечная система Издательства «Инфра-М» | <https://znanium.com> |
| Электронно-библиотечная система Издательства «Лань» | <https://e.lanbook.com> |
| Электронно-библиотечная система Издательства «Юрайт» | <https://urait.ru> |
| **2. Электронные сетевые ресурсы открытого доступа (профессиональные базы данных, массовые открытые онлайн-курсы и пр.):** | |
| 1 | 2 |
| Института философии РАН | <https://iphlib.ru/library/> |
| **3. Электронные учебные и учебно-методические ресурсы, подготовленные в академии:** | |
| Автор, наименование, выходные данные | Доступ |
| 1 | 2 |
| 1.История и философия науки : методические рекомендации для самостоятельной работы аспирантов и соискателей / Е. Б. Баторова ; Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, Кафедра "Философии и культурологии". - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2017. - 71 с. | <http://bgsha.ru/art.php?i=815> |

**7.3. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся**

**по дисциплине (модулю)**

|  |  |
| --- | --- |
| **1. Учебно-методическая литература** | |
| Автор, наименование, выходные данные | Доступ |
| 1 | 2 |
| 1.История и философия науки : методические рекомендации для самостоятельной работы аспирантов и соискателей / Е. Б. Баторова ; Бурятская ГСХА им. В.Р. Филиппова, Кафедра "Философии и культурологии". - Улан-Удэ : ФГБОУ ВО БГСХА, 2017. - 71 с. | <http://bgsha.ru/art.php?i=815> |

**7.4 Информационные технологии, используемые при осуществлении**

**образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Программные продукты, необходимые для освоения учебной дисциплины** | | | | |
| Наименование  программного продукта (ПП) | | | Виды учебных занятий и работ, в которых используется данный продукт | |
| 1 | | | 2 | |
| Microsoft OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года | | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc. Договор № ПП-61/2015 г. О поставке программных продуктов от 9 декабря 2015 года | | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level. Государственныйконтракт № 25 от 1 апреля 2008 года | | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level. Государственныйконтракт № 25 от 1 апреля 2008 года | | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| Система дифференцированного интернет-обучения СМS «Moodle» | | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| **2. Информационные справочные системы, необходимые для реализации учебного процесса** | | | | |
| Наименование  справочной системы | | | Доступ | |
| 1 | | | 2 | |
| Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ | | | http://www.garant.ru | |
| Справочно-поисковая система «Консультант Плюс» | | | http://www.consultant.ru/ | |
| **3. Специализированные помещения и оборудование, используемые в рамках информатизации учебного процесса** | | | | |
| Наименование помещения | | Наименование оборудования | | Виды учебных занятий и работ, в которых используется  данное помещение |
| 1 | | 2 | | 3 |
| Помещение для самостоятельной работы обучающихся, курсового проектирования (выполнения курсовых работ) №408 (670024, Россия, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. №8) | | учебная доска, компьютеры (Снежный барс AthlonIIX2) с подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС – 7 шт. 2 стенда | | Самостоятельная работа |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 445  (670024, Россия, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. №8) | | учебная доска, экран, мультимедийный проектор, ноутбук с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС, 1 стенд. | | Занятия лекционного типа |
| Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №416 б (670024, Россия, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. №8) | | учебная доска, мультимедийный проектор, экран настенный, ноутбук с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС, 1 стенд. | | Занятия семинарского типа  Занятия лекционного типа |
| **4. Информационно-образовательные системы (ЭИОС)** | | | | |
| Наименование ЭИОС | Доступ | | Виды учебных занятий и работ, в которых используется  данная система | |
| 1 | 2 | | 3 | |
| Официальный сайт академии | http://bgsha.ru/ | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| Образовательная среда академии Moodle | http://moodle.bgsha.ru/ | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| АС «Контингент» | в локальной сети академии | | - | |
| АС «Аспирантура и докторантура» | в локальной сети академии | | - | |
| Корпоративный портал академии | http://portal.bgsha.ru/ | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| ИС «Планы» | в локальной сети академии | | - | |
| Портфолио обучающегося | http://portal.bgsha.ru/cadreserve/portfolio/ | | Самостоятельная работа | |
| Сайт научной библиотеки | http://lib.bgsha.ru/ | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |
| Электронная библиотека БГСХА | http://irbis.bgsha.ru/ | | Занятия семинарского типа, занятия лекционного типа, самостоятельная работа | |

**7.5 Материально-техническое обеспечение учебного процесса по дисциплине (модулю)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы. Номер аудитории. Адрес (согласно лицензии) | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Помещение для самостоятельной работы обучающихся, курсового проектирования (выполнения курсовых работ) №408 (670024, Россия, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. №8) | 20 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, учебная доска, компьютеры (Снежный барс AthlonIIX2) с подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС – 7 шт. 2 стенда |
| 2. | Учебная аудитория  для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации №416 б (670024, Россия, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. №8) | 16 посадочных мест, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, учебная доска, мультимедийный проектор, экран настенный, ноутбук с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС, 1 стенд.  Список ПО на ноутбуке:  KasperskyEndpointSecurity для бизнеса,  Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level ,  Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc.  Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian AcademicOLP NL AE |
| 3. | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа № 445  (670024, Россия, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. №8) | 42 посадочных места, рабочее место преподавателя, оснащенные учебной мебелью, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, ноутбук с возможностью подключения к сети Интернет и доступом в ЭИОС, 1 стенд.  Список ПО на ноутбуке:  KasperskyEndpointSecurity для бизнеса,  Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level ,  Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc.  Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OLP NL AE |
| 4. | Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования№268  (670024, Россия, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, д. №8) | Мебель для хранения и обслуживания оборудования (столы, шкафы, полки), компьютеры с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в ЭИОС  Список ПО на компьютерах:  KasperskyEndpointSecurity для бизнеса,  Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level ,  Microsoft OfficeProPlus 2016 RUS OLP NL Acdmc.  Microsoft Office Professional Plus 2007 Russian Academic OLP NL AE |

**7.6 Организационное обеспечение учебного процесса и специальные требования к нему**

**с учетом характера учебной работы по дисциплине**

Аудиторные учебные занятия по дисциплине ведутся в соответствии с расписанием, внеаудиторная академическая работа организуется в соответствии с семестровым графиком ВАР и графиками сдачи/приёма/защиты выполненных работ. Консультирование обучающихся, изучающих данную дисциплину, осуществляется в соответствии с графиком консультаций.

**7.7 Кадровое обеспечение учебного процесса по дисциплине**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ФИО преподавателя | Уровень образования. Специальность и квалификация в соответствии с дипломом. Профессиональная переподготовка | Ученая степень, ученое звание |
| 1 | 2 | 3 |
| Серебрякова Юлия Александровна | Высшее-специалитет  Филология, учитель русского языка и литературы | доктор филос.. наук.. профессор |

**7.8. Обеспечение учебного процесса по дисциплине (модулю) для инвалидов и лиц**

**с ограниченными возможностями здоровья**

Организационно-педагогическое, психолого-педагогическое сопровождение обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется на основании соответствующей рекомендации в заключении психолого-медико-педагогической комиссии или индивидуальной программе реабилитации инвалида. Обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в случае необходимости:  
 - предоставляются печатные и (или) электронные образовательные ресурсы в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;   
 - учебно-методические материалы для самостоятельной работы, оценочные средства выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей;  
 - разрешается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями (эти средства могут быть предоставлены университетом или могут использоваться собственные технические средства).  
 - проведение процедуры оценивания результатов обучения возможно с учетом особенностей нозологий (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.) при использовании доступной формы предоставления заданий оценочных средств и ответов на задания (в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме аудиозаписи, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода) с использованием дополнительного времени для подготовки ответа.   
Во время проведения занятий в группах, где обучаются инвалиды и обучающиеся с ОВЗ, возможно применение мультимедийных средств, оргтехники, слайд-проекторов и иных средств для повышения уровня восприятия учебной информации обучающимися с различными нарушениями. Для разъяснения отдельных вопросов изучаемой дисциплины преподавателями дополнительно проводятся индивидуальные консультации, в том числе с использованием сети Интернет.

# 

# 8. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ

**к рабочей программе дисциплины (модуля) в составе ООП**

**4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика**

**Ведомостьизменений**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Вид обновлений | Содержание изменений, вносимых в ООП | Обоснование изменений |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |
| 7 |  |  |  |
| 8 |  |  |  |
| 9 |  |  |  |
| 10 |  |  |  |
| 11 |  |  |  |

Оглавление

[1. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ВВЕДЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ЕЕ СТАТУС 3](#_Toc98494596)

[2. ЦЕЛЕВАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), соотнесенные с планируемыми результатами освоения ООП. ЛОГИЧЕСКИЕ И СОДЕРЖАТЕЛЬНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ДИСЦИПЛИНЫ 3](#_Toc98494597)

[С ДРУГИМИ ДИСЦИПЛИНАМИ И ПРАКТИКАМИ В СОСТАВЕ ООП 3](#_Toc98494598)

[3. СТРУКТУРА И ТРУДОЕМКОСТЬ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 4](#_Toc98494599)

[4. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 4](#_Toc98494600)

[5. Самостоятельная работа 5](#_Toc98494601)

[6. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ 6](#_Toc98494602)

[ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 6](#_Toc98494603)

[7. Требования к условиям реализации ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) 6](#_Toc98494604)

[8. ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ 9](#_Toc98494605)