

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Ястребов Олег Александрович

Должность: Ректор

Дата подписания: 29.02.2024 12:22:44

Уникальный программный ключ:

ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»**

**Аграрно-технологический институт**

(наименование основного учебного подразделения (ОУП)-разработчика ОП ВО)

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### ФИЛОСОФИЯ

(наименование дисциплины/модуля)

**Рекомендована МССН для направления подготовки/специальности:**

### 06.05.01 БИОИНЖЕНЕРИЯ И БИОИНФОРМАТИКА

(код и наименование направления подготовки/специальности)

**Освоение дисциплины ведется в рамках реализации основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОП ВО):**

### БИОИНЖЕНЕРИЯ И БИОИНФОРМАТИКА

(наименование (профиль/специализация) ОП ВО)

2024 г.

## 1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Философия» входит в программу специалитета «Биоинженерия и биоинформатика» по направлению 06.05.01 «Биоинженерия и биоинформатика» и изучается в 8 семестре 4 курса. Дисциплину реализует Кафедра онтологии и теории познания. Дисциплина состоит из 3 разделов и 9 тем и направлена на изучение системы отношений «мир и человек», включающей историю культуры, этики и теории эстетики

Целью освоения дисциплины является изучение универсальных связей системы отношений «мир и человек», включающей историю культуры, этики и теории эстетики, а также освоить базовые положения научной картины мира, методологии научно-исследовательской практики и познакомить обучающихся с проблематикой современной науки и философии. В результате освоения дисциплины у обучающихся должно быть сформировано критическое и объективное понимание современных тенденций и значения человека в исторической перспективе мировой культуры.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение дисциплины «Философия» направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций (части компетенций):

*Таблица 2.1. Перечень компетенций, формируемых у обучающихся при освоении дисциплины (результаты освоения дисциплины)*

Шифр	Компетенция	Индикаторы достижения компетенции (в рамках данной дисциплины)
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1 Выполняет поиск необходимой информации, её критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи; УК-1.2 Использует системный подход для решения поставленных задач;
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.2 Интерпретирует проблемы современности с позиций этики и философских знаний; УК-5.3 Учитывает при социальном и профессиональном общении по заданной теме историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения;

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

Дисциплина «Философия» относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы высшего образования.

В рамках образовательной программы высшего образования обучающиеся также осваивают другие дисциплины и/или практики, способствующие достижению запланированных результатов освоения дисциплины «Философия».

*Таблица 3.1. Перечень компонентов ОП ВО, способствующих достижению запланированных результатов освоения дисциплины*

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие	История России; Биоэтика;	Современные проблемы биологии;

Шифр	Наименование компетенции	Предшествующие дисциплины/модули, практики*	Последующие дисциплины/модули, практики*
	культур в процессе межкультурного взаимодействия		
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	Ознакомительная практика; Медицинская ознакомительная; Научно-исследовательская; Технологическая (проектно-технологическая) практика; <i>Правоведение**</i> ; <i>Психология и педагогика**</i> ;	Преддипломная практика; Технологическая (проектно-технологическая) практика; Современные проблемы биологии;

\* - заполняется в соответствии с матрицей компетенций и СУП ОП ВО

\*\* - элективные дисциплины /практики

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины «Философия» составляет «3» зачетные единицы.

Таблица 4.1. Виды учебной работы по периодам освоения образовательной программы высшего образования для очной формы обучения.

Вид учебной работы	ВСЕГО, ак.ч.		Семестр(-ы)
			8
<i>Контактная работа, ак.ч.</i>	36		36
Лекции (ЛК)	18		18
Лабораторные работы (ЛР)	0		0
Практические/семинарские занятия (СЗ)	18		18
<i>Самостоятельная работа обучающихся, ак.ч.</i>	63		63
<i>Контроль (экзамен/зачет с оценкой), ак.ч.</i>	9		9
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>ак.ч.</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
	<b>зач.ед.</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 5.1. Содержание дисциплины (модуля) по видам учебной работы

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
Раздел 1	Природа философского знания	1.1	Философия в мире духовной культуры ¶Философия как форма духовной культуры. Предмет философии. Особое место философии в системе духовной культуры. Взаимосвязь философии с религией, искусством, наукой и моралью. Формирование основных разделов философии в истории и в современном дискурсе. Понятие философского дискурса и его отличие от точного знания. Философия и естествознание.	ЛК, СЗ
		1.2	Философия и мировоззрение ¶Основные компоненты философии, структура философского знания, функции философии. Мировоззрение, его основные компоненты, уровни и структура. Виды мировоззрений. ¶Основной вопрос философии (история и перспектива). Ведущий вопрос философии (от истории к проблеме конструктивизма и реализма XX века). Специфика философских проблем. Экзистенция как философская проблема. ¶Определение метода. Основная функция метода. Понятие методологии. Методологические приемы исследования в философии, гуманитарных науках и в естествознании. Демаркация практико-прикладного и теоретического знания. Философские методы: диалектический, герменевтический, феноменологический, критический, структуралистский, системно-функциональный и метод деконструкции.	ЛК, СЗ
		1.3	Философская картина мира ¶Понятие «картина мира». История появления понятия в научной и научно-философской литературе (Ж.-П. Сартр, М. Хайдеггер и предшествовавшая традиция Э. Каппа). Религиозная картина мира, философия религии. Научная картина мира. Концепция Бытия как основа философской картины мира. Статус онтологических и гносеологических категорий в картине мира. Фундаментальные проблемы современного знания.	ЛК, СЗ
Раздел 2	Исторические типы философии	2.1	Античная философия ¶Возникновение философии. Милетская школа и Пифагорейский союз. Появление философии как становление рационального мышления. Материализм и преодоление мифологического сознания. Сократ и Конфуций: этика как часть философии. Демокрит и представления об атомах. Элейская школа и значение апорий. Платон: учение о человеке, душе, бытии и познании. Аристотель: первая и вторая философии, учение о познании, структура философского знания, классификация искусств. Государственные теории и справедливость в античной культуре. Поздние античные учения о человеке и формирование новой философии. Александрийская и Антиохийская школы как последние школы классической философии.	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
		2.2	Средневековая философия, философия Возрождения и Нового времени ¶Особенность философии раннего и позднего Средневековья. Августин и Фома Аквинат. Значение проблемы универсалий. Спор номиналистов и реалистов. Принцип У. Оккама. Развитие логики и математики в Средневековой философии. От дискурса позднего Средневековья к эпохе Возрождения. Механицизм и антропоцентризм. Становление новой философии в эпоху Нового времени: философия и наука. Картезианское сомнение и чистая индукция. Противопоставление рационализма и эмпиризма. Понятие Натурфилософии и небесная механика И. Ньютона. Особенность культуры и философии эпохи Просвещения.	ЛК, СЗ
		2.3	Немецкая классическая философия. Современная философия XX века ¶Основные вопросы критического идеализма. Понятие трансцендентального и трансцендентного. Трансцендентальная эстетика и трансцендентальная диалектика. От субъективного к объективному идеализму. Значение гегелевской философии и критика немецкого классического идеализма. Законы диалектического развития. От проблем идеализма к материализму. Проблема феномена и его обнаружения в естествознании и философии. Философия после немецкого классического идеализма. Феноменология как традиция. Формирование аналитического подхода в философии и науке. История становления позитивизма и прагматизма. Формирование предметного поля современной философии.	ЛК, СЗ
Раздел 3	Человек и общество	3.1	Философские модели общественного развития ¶Общество как объект философской рефлексии. Философские модели общества. Теория индустриального и постиндустриального общества. Формирование концепта информационного общества. Понятие цифровизации. Человек в информационном пространстве. Понятие виртуальной реальности как предмет философии. Понятие коммуникации в концепте информационного общества.	ЛК, СЗ
		3.2	Современные этические теории и проблема ценностей ¶Аксиология как философское учение о ценностях. Учения о справедливости и добродетелях. Этика в современной философии: модели и типы. Этика долга (долженствования). Прагматическая этика. Этика утилитаризма. Этика и ценности. Понятие ценности. Система ценностей. Системы ценностей и культура в современном обществе. Этика ученого и профессиональная этика. Понятие этики и морали в информационном обществе.	ЛК, СЗ
		3.3	Современные проблемы философии и глобальные научные вызовы ¶Тенденции научного развития. Наука и общество. Проблема места человека в изменяющемся мире.	ЛК, СЗ

Номер раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)		Вид учебной работы*
			Современные дискуссии о проблеме сознания и структурах мышления. Реализация фундаментального научного знания в социальной практике. Стратегии научного роста и динамика социальных отношений. Философия в XXI веке.	

\* - заполняется только по **ОЧНОЙ** форме обучения: ЛК – лекции; ЛР – лабораторные работы; СЗ – семинарские занятия.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 6.1. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Тип аудитории	Оснащение аудитории	Специализированное учебное/лабораторное оборудование, ПО и материалы для освоения дисциплины (при необходимости)
Лекционная	Аудитория для проведения занятий лекционного типа, оснащенная комплектом специализированной мебели; доской (экраном) и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специализированной мебели; технические средства: Моноблок Lenovo V510z 23" Full HD i5 6400T/8Gb/1Tb/DVDRW/Windows 10 Professional 64/MP1/ВТ/клавиатура/мышь/Ca m/тёмно-серый, имеется выход в интернет, аудиосистема, проектор Epson EB-955W, экран моторизованный. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/Office 365, Teams).
Семинарская	Аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, оснащенная комплектом специализированной мебели и техническими средствами мультимедиа презентаций.	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специализированной мебели; технические средства: Моноблок Lenovo V510z 23" Full HD i5 6400T/8Gb/1Tb/DVDRW/Windows 10 Professional

		64/MP1/ВТ/клавиатура/мышь/Sa m/тёмно-серый, имеется выход в интернет, аудиосистема, проектор Epson EB-955W, экран моторизованный. Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/Office 365, Teams).
Для самостоятельной работы	Аудитория для самостоятельной работы обучающихся (может использоваться для проведения семинарских занятий и консультаций), оснащенная комплектом специализированной мебели и компьютерами с доступом в ЭИОС.	Компьютерный класс для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, текущего контроля и промежуточной аттестации. Комплект специализированной мебели; технические средства (16 рабочих мест): Интерактивный комплекс - интерактивная доска Triumph Board с проектором Optoma. Виртуальный лабораторный практикум «Физикон». Программное обеспечение: продукты Microsoft (ОС, пакет офисных приложений, в т.ч. MS Office/Office 365, Teams).

\* - аудитория для самостоятельной работы обучающихся указывается **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

## 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### Основная литература:

1. Колесников А.С. История философии: учебник и практикум для вузов. – М.: Юрайт, 2023. – 392 с.
2. Лохов С.А. Основы философии: учебное пособие. – М.: Изд-во РУДН, 2019. – 124 с.
3. Миронов В.В. Философия с иллюстрациями: учебник. – М.: РГ-Пресс, 2020. – 432 с.
4. Спиркин А.Г. Философия в 2 ч. Ч.1: учебник для вузов. – М.: Юрайт, 2023. – 402 с.
5. Человек. Наука. Цивилизация. – М.: Канон+, 2004. – 816 с.

### Дополнительная литература:

1. Аристотель. Метафизика. Переводы. Комментарии. Толкования. – СПб.: Алетейя, 2002. – 832 с. ¶Барт Р. Мифологии. – М.: Академический проект, 2008. – 351 с. ¶Бахтияров К.И. Логика и психогенетика с точки зрения информатики: Бестселлер в духе Льюиса Кэрролла. – М.: Ленанд, 2014. – 208 с. ¶Бек У. Общество риска. На пути к другому модерну. – М.: Прогресс-Традиция, 2000. – 384 с. ¶Белл Д. Социальные рамки информационного общества // Новая технократическая волна на Западе. – М.: Прогресс, 1986. – С. 330-342. ¶Бердяев Н.А. Русская идея. – СПб.: Азбука, 2016. – 320 с. ¶Иванов Д.В. Виртуализация общества. Версия 2.0. – СПб.: Петербургское Востоковедение, 2002. – 224 с. ¶Кант И. Сочинения на немецком и русском языках. Т. 2: Критика чистого разума. – М.: Наука, 2006. – 1081 с. ¶Кун Т. Структуры научных революций. – М.: Аст, 2015. – 320 с. ¶Луман Н. Медиа коммуникация (Общество общества. Часть III). – М.: Логос, 2005. –



280 с. ¶Маклюэн М. Понимание Медиа. – М.: Канон-Пресс, 2003. – 464 с. ¶Маркузе Г. Одномерный человек. – М.: Аст, 2009. – 331 с. ¶Матюшова М.П. История культуры от Античности к Возрождению: учебное пособие. – М.: Изд-во РУДН, 2017. – 119 с.

¶Мечников И.И. Этюды о природе человека. – СПб.: Азбука, 2016. – 320 с. ¶Нойманн Э. Глубинная психология и новая этика. – СПб.: Азбука-классика, 2008. – 256 с. ¶Петкова С.М. Справочник по эстетике. – Ростов н/Д, 2012. – 349 с. ¶Платон. Апология Сократа // Сочинения в 4-х тт. Т. 1 – СПб.: Изд-во С.-Петербургского ун-та, 2007. 2006. – С. 83-116.

¶Платон. Сочинения в 4-х тт. Т. 2. – СПб.: Изд-во С.-Петербургского ун-та, 2007. – 626 с. ¶Платон. Сочинения в 4-х тт. Т. 3. Ч.1– СПб.: Изд-во С.-Петербургского ун-та, 2007. 2007. – 752 с. ¶Поппер К. Предположения и опровержения. Рост научного знания. – М.: Аст, 2008. – 640 с. ¶Рассел Б. Избранные труды. – Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2009. – 260 с. ¶Рубинштейн С.Л. Бытие и сознание. – СПб.: 2012. – 288 с. ¶Скворцов А.А. Этика: учебник. – М.: Юрайт, 2011. – 306 с. ¶Стёпин В.С. История и философия науки: учебник. – М.: Академический проект, 2011. – 423 с. ¶Стёпин В.С., Горохов, В.Т., Розов, М.А. Философия науки и техники. – М.: Гардарики, 1999. – 400 с. ¶Стёпин В.С. Теоретическое знание. – М.: Прогресс-Традиция, 2003. – 744 с. ¶Стрельник О.Н. Основы философии. – М.: Юрайт, 2023. – 312 с. ¶Тетюев Л.И. Кант и современная практическая философия. – Саратов: ИЦ Наука, 2018. – 56 с. ¶Тетюев Л.И. Логика и язык. Ч. 2: учебное пособие. – Саратов: ИЦ Наука, 2019. – 40 с. ¶Тетюев Л.И. Теоретическая философия: проблема познания (Современные дискуссии вокруг теории познания). – Саратов: ИЦ Наука, 2010. – 112 с. ¶Толстой Л.Н. О жизни. – М.: Издательство «Э», 2017. – 320 с. ¶Фейерабенд П. Избранные труды по методологии науки. – М.: Прогресс, 1986. – 542 с. ¶Хабермас Ю. Моральное сознание и коммуникативное действие. – СПб.: Наука, 2001. – 382 с.

¶Шестаков В.П. История эстетических учений: учебное пособие. – М.: КД Либроком, 2017. – 408 с. ¶Шрёдингер Э. Что такое жизнь? – М.: Аст, 2022. – 288 с

*Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:*

1. ЭБС РУДН и сторонние ЭБС, к которым студенты университета имеют доступ на основании заключенных договоров

- Электронно-библиотечная система РУДН – ЭБС РУДН

<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web>

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн» <http://www.biblioclub.ru>

- ЭБС Юрайт <http://www.biblio-online.ru>

- ЭБС «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)

- ЭБС «Троицкий мост»

2. Базы данных и поисковые системы

- электронный фонд правовой и нормативно-технической документации

<http://docs.cntd.ru/>

- поисковая система Яндекс <https://www.yandex.ru/>

- поисковая система Google <https://www.google.ru/>

- реферативная база данных SCOPUS

<http://www.elsevier.com/locate/elsevier/scopus/>

*Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся при освоении дисциплины/модуля\*:*

1. Курс лекций по дисциплине «Философия».

\* - все учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся размещаются в соответствии с действующим порядком на странице дисциплины **в ТУИС!**

**8. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И БАЛЛЬНО-РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Оценочные материалы и балльно-рейтинговая система\* оценивания уровня сформированности компетенций (части компетенций) по итогам освоения дисциплины «Философия» представлены в Приложении к настоящей Рабочей программе дисциплины.

\* - ОМ и БРС формируются на основании требований соответствующего локального нормативного акта РУДН.