

**Компонент ОПОП 06.03.01 Биология направленность (профиль) Микробиология**  
наименование ОПОП

**Б1.О.02**  
шифр дисциплины

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**Дисциплины  
(модуля)**

**Философия**

---

Разработчик (и):

Самородов В.Н.

ФИО

Доцент

должность

канд.филос.наук, доцент

ученая степень,

звание

Утверждено на заседании кафедры  
социально-гуманитарных дисциплин  
наименование кафедры

протокол № 1 от 19.02.2021 г.

Заведующий кафедрой социально-  
гуманитарных дисциплин



Волкова Т.П.  
ФИО

**Мурманск  
2021**

## Пояснительная записка

Объем дисциплины 2 з.е.

**1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой**

Компетенции	Индикаторы компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
<b>УК-1</b> Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.	ИД-1ук-1 Выполняет поиск необходимой информации, ее критический анализ и обобщает результаты анализа для решения поставленной задачи	<b>Знать:</b> принципы системного анализа. <b>Уметь:</b> осуществлять критический анализ и синтез информации. <b>Владеть:</b> методами системного подхода для решения поставленных задач.
<b>УК-5</b> Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.	ИД-2ук-5 Учитывает при социальном и профессиональном общении историческое наследие и социокультурные традиции различных социальных групп, этносов и конфессий, включая мировые религии, философские и этические учения ИД-3ук-5 Придерживается принципов недискриминационного взаимодействия в процессе коммуникации в целях выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	<b>Знать:</b> основные философские идеи и категории в их историческом развитии и социально-культурном контексте; проблематику основных разделов философского знания; основные мировоззренческие вопросы и проблемы, связанные с бытием личности и общества. <b>Уметь:</b> анализировать и интерпретировать социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание основных философских и этических учений; находить пути решения проблем мировоззренческого, личностного и социального характера. <b>Владеть:</b> навыками применения философских понятийного аппарата и методов для анализа основных социально-культурных различий социальных групп; навыками аргументированного рассуждения о мировоззренческих проблемах и поиска ответов на вопросы личностного и общественного характера.

## **2. Содержание дисциплины (модуля)**

### **Введение: Проблемное поле философии**

Проблемное поле философии. Философия как форма знания, специфика философского мышления. Структура философского знания. Философия и мировоззрение; философская, религиозная и научная картины мира. Проблема возникновения философии. Философия и мифология. Философия и религия. Философия и наука. Философия и история философии. Понятие историко-философского процесса.

### **1. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, ШКОЛЫ ФИЛОСОФИИ И ЭТАПЫ ЕЕ ИСТОРИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ**

#### **Тема 1.1 Мифологическое мышление и древневосточное мировоззрение**

Специфика и сущностные черты мифологического мышления. Проблема перехода от мифа к логосу (миф-эпос-логос); концепция «осевого времени» К. Ясперса. Формирование философских учений в Древней Индии. Веды: история, структура, эволюция содержа-

ния. Основные понятия древнеиндийской философии (Брахман, Атман, Карма, Нирвана, Майя). Специфика буддистского мировоззрения, философское содержание буддизма. Основные философские учения Древнего Китая (даосизм, конфуцианство, моизм, легизм). Понятия дао и дэ. Этико-политическая концепция Конфуция (общая характеристика, основные принципы и понятия).

### **Тема 1.2. Античная философия**

Происхождение и своеобразие античной философии. Космоцентризм как сущностная черта античного мировоззрения. Основные понятия античной мысли: Космос, Природа, Логос, Единое, Идея (Эйдос), Энергия, Истина (Алетея). Основные этапы и школы.

**Досократическая философия.** Милетская школа: представления о первоначале существа. Пифагорейская школа. Космос и Логос в учении Гераклита. Школа элеатов: проблема бытия и мышления. Атомистика Демокрита.

**Классическая философия.** Жизнь и учение Сократа («диалектика», «майевтика», «ирония»). Этический рационализм Сократа. Сократ и софисты. Философия Платона (общая характеристика: учение об «эйдосах-идеях», познании и душе). Учение Платона о государстве. Философия Аристотеля (общая характеристика: основные категории, учение о материи, форме и видах причин). Аристотель о структуре философского знания (теоретическая, практическая и пойетическая философия; метафизика как первая философия). Этика и политика в учении Аристотеля.

**Эллинистическая философия** (общая характеристика, основные черты и направления). Проблема свободы в философии кинизма. Этическая проблематика у скептиков и стоиков. Неоплатонизм. Учение о Едином.

### **Тема 1.3. Философия Средневековья и Возрождения**

Специфика средневекового мышления. Христианская догматика и философская мысль. Теология и философия. Основные принципы и направления в средневековой философии (апологетика, патристика, схоластика). Учение Августина (общая характеристика). Спор nominalistov и realistov об универсалиях. Философский синтез Фомы Аквинского.

Особенности ренессансного мышления. Основные принципы и черты философии Возрождения. Проблема человека у итальянских гуманистов (М.Фичино, Пико делла Мирандола). Философия Возрождения и становление новоевропейской науки (Н.Кузанский, Н.Коперник, Г.Галилей, Д.Бруно). Политическое учение Макиавелли. Философия и утопия (Мор, Кампанелла).

### **Тема 1.4. Философия Нового времени**

Предпосылки и основная проблематика в философии Нового времени. Проблема метода познания. Понятие познающего субъекта. Смысл и значение дилеммы «субъект - объект» в философии Нового времени. Эмпирическая и рационалистическая линии в философии Нового времени. Индуктивная и дедуктивная методология. Учение об идолах Ф.Бэкона. Правила метода Р.Декарта. Понятие субстанции.

Социально-философская проблематика. Учения о государстве Т. Гоббса и Д. Локка. Понятие природы человека. Теория общественного договора.

Европейское Просвещение. Человек, природа, общество в концепциях французских просветителей. Просвещение и Французская революция.

### **Тема 1.5. Немецкая классическая философия**

Общая характеристика немецкой классической философии. Немецкая классическая философия как завершение новоевропейской философской классики. Главные проблемы и представители.

Критическая философия И. Канта. Основной замысел «Критики чистого разума». Этическое учение И. Канта. Понятие категорического императива, постулаты практического разума.

Идея тождества субъекта и объекта в учениях И.Г. Фихте и Ф.В.Й. Шеллинга.

Абсолютный идеализм Г.В.Ф. Гегеля. Система и метод философии Гегеля. Гегель о тождестве мышления и бытия. Понятия «абсолютная идея» и «дух». Гегель об абсолютном духе и его ступенях.

Антропологический материализм Л. Фейербаха.

### **Тема 1.6. Постклассическая философия XIX века**

Сущностные черты и особенности. Иррационализм и философия жизни. Понятие воли в учениях А. Шопенгауэра и Ф. Ницше. Мир как воля и как представление в философии Шопенгауэра. «Воля к власти» и идеал «сверхчеловека» в учении Ницше. Экзистенциальная диалектика С. Кьеркегора, учение о типах мировосприятия.

Философия марксизма. Проблема отчуждения в философской концепции К. Маркса. Понятие коммунизма. Материалистическое понимание истории. Учение об общественно-экономических формациях.

Позитивизм и его исторические формы. Философия и наука, предмет философии. Классификация наук.

### **Тема 1.7. Проблемное поле современной западной философии (XX – начало XXI веков)**

Основные проблемы и тенденции философии XX века. Школы и направления. Место и роль философии в культуре XX века.

Проблема человека в философии экзистенциализма. Понятие экзистенции. Проблема подлинности и неподлинности человеческого существования. Светский и религиозный экзистенциализм. Фундаментальная онтология М. Хайдеггера. Ж.-П. Сартр о существовании и сущности человека. Проблема абсурда и бунта в философии А. Камю. К. Ясперс: концепция «осевого времени». Бытие человека и история.

Основные идеи феноменологической философии (общая характеристика). Э. Гуссерль: программа философии как строгой науки, метод феноменологической редукции, понятия интенциональности, интерсубъективного мира, жизненного мира.

Философская герменевтика. Основные проблемы и представители философской герменевтики. Философия Г. Гадамера: проблема понимания. Понятие «герменевтического круга».

### **Тема 1.8. Русская философия**

Специфика русской философской мысли. Основные этапы развития.

П.Я. Чаадаев о месте России во всемирно-историческом процессе. Религиозная историософия. Славянофилы и западники.

Философия русской радикальной демократии. Н.Г. Чернышевский: материалистическая трактовка антропологического принципа в философии. Д.И. Писарев: материализм и наука.

Нравственная философия Ф.М. Достоевского и Л.Н. Толстого. Проблема свободы и необходимости. Учение Достоевского о «богочеловеке».

Философия всеединства В.С. Соловьева. Критика философии «отвлечённых начал». Программа «цельного знания». Философия истории и моральная философия («Оправдание добра»).

Русский космизм. «Философия общего дела» Н.Ф. Фёдорова. К.Э. Циолковский. Учение В.И. Вернадского о ноосфере.

Марксистская философия в России. Основные философские труды и проблематика. Интерпретация теории общественно-экономических формаций, исторического процесса, классов, государства и революции. Специфическое понимание коммунизма.

Экзистенциально-религиозная философия Н.А. Бердяева. Идея свободы и творчества. Проблема существования человека: экзистенциальная диалектика божественного и человеческого. Персонализм и понимание истории. «Русская идея».

## **2. ОНТОЛОГИЯ И ТЕОРИЯ ПОЗНАНИЯ**

### **Тема 2.1 Учение о бытии. Основные категории онтологии**

Онтология как учение о бытии. Философское (метафизическое) и физическое понимание бытия. Бытие, небытие, становление. Бытие как онтологический Абсолют. Проблема бытия в истории мысли. Основные категории онтологии: бытие, ничто, сущее, сущность, существование, материя, форма, движение, пространство, время, возможность и действительность. Единство сущего и многообразие существующего. Понятие реальности.

### **Тема 2.2 Учение о познании. Основные категории гносеологии**

Гносеология как учение о познании. Познание, его возможности и границы. Многообразие форм познания. Познание как деятельность: структура, уровни, основные формы. Наука, преднаучные и вненаучные формы знания. Наука как тип специализированного познания. Знание и вера. Обыденное знание и повседневность. Специфика философского познания. Методы познания. Проблема знания в истории философии. Основные категории гносеологии: субъект, объект, сознание, мышление, истина. Истина как цель познания. Философское понимание истины.

### **Тема 2.3 Структура, методы и формы научного познания**

Специфика научного познания. Наука и мировоззрение, наука и философия. Научная картина мира. Основные методы научного познания (общая характеристика). Особенности современного этапа научного познания. Классическая и неклассическая наука. Рост и организация научного знания. Проблема смены научных парадигм. Наука как феномен культуры. Сциентизм и антисциентизм. Формы организации науки (научное сообщество, научные школы и институты, наука как социальный институт). Роль научной рациональности в развитии общества. Научное прогнозирование.

## **3. ОСНОВЫ ФИЛОСОФСКОЙ АНТРОПОЛОГИИ И СОЦИАЛЬНОЙ ФИЛОСОФИИ**

### **Тема 3.1 Проблема человека в философии**

Философская антропология в структуре знания. Антропологическая парадигма в философии. Образ человека в истории философии и истории культуры. Человеческое бытие: сущность и существование человека, основные модусы человеческого существования. Феноменология человеческого бытия (смерть, труд, господство, любовь, игра). Антропологические аспекты сознания и языка. Язык, общение, коммуникация. Духовный опыт человека. Проблема происхождения человека. Человек в мире культуры. Человек как творец и творение культуры. Человек во Вселенной. Природа человека и смысл его существования. Понятие ценности. Аксиология как учение о ценностях. Личность: проблемы свободы и ответственности. Человек в общественно-техническом мире. Проблема совершенного человека.

### **Тема 3.2 Учение об обществе. Человек. Общество. Культура**

Понятие общества. Общество и его структура. Понятие социальной системы. Общественное производство и его структура. Социальная структура общества. Феномен социальной общности. Человек в системе социальных связей. Социальная стратификация и социальная мобильность.

Идея отчуждения. Гражданское общество и государство. Социальное пространство и социальное время. Проблема онтологического статуса социальной реальности. Модели социальной реальности.

Понятие культуры и цивилизации. «Человек культурный» и «человек цивилизованный». Многомерность культурного пространства и культурного времени. Многообразие культур, цивилизаций, форм социального опыта. Взаимодействие тенденций к этнокультурному обособлению и к универсальному образу жизни по новоевропейской модели. Центры и периферия. Проблема конфликта цивилизаций. Запад, Восток, Россия в диалоге культур.

### **Тема 3.3 Человек и исторический процесс**

Философия истории и социальная философия. Основные концепции общественного развития. Формационный и цивилизационный подходы к историческому процессу. Мировая история и современность. Проблема смысла истории. Проблема достоверности познания исторической реальности. Формы единства в современном мире. Единство современного мира и теория конвергенции социальных систем. Феномен глобализации. Проблема начала и «конца» человеческой истории. Проблемы и перспективы современной цивилизации. Человечество перед лицом глобальных проблем. Современный терроризм: социально-философский аспект.

## **3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)**

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МГТУ;
- методические указания к выполнению практических работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МГТУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МГТУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным».

#### **4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)**

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МГТУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

#### **5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы (печатные издания и ресурсы электронно-библиотечных систем)**

##### ***Основная литература***

1. Алексеев П. В., Панин А.В. *Философия: учебник.* - М.: Проспект: Изд-во Моск. Унта 2012, 2010, 2007, 2006, 2004, 2000. – 592, 588, 608 с. (146 экз.).
2. Голубинцев В. О. *Философия для технических вузов / В. О. Голубинцев, А. А. Данцев, В. С. Любченко.* – Изд. 7-е, стер. – Ростов н/Д: Феникс, 2013. – 502 с. (26 экз.).
3. Липский Б. И. *ФИЛОСОФИЯ: Учебник / Б.И. Липский, Б.В. Марков.* - 2-е изд., пер. и доп.- М.:Юрайт, 2013. – 508 с. (25 экз.).
4. Марков Б. В. *Философия: для бакалавров и специалистов: Учебник для вузов.* – СПБ.: Питер, 2013. – 426 с. (20 экз.).
5. Родчанин Е.Г. *Философия для технических вузов (исторический и систематический курс): учебник для вузов / Е.Г.Родчанин, В.И.Колесников.* – 2-е изд. – М.: Даишков и К : Академцентр, 2010. – 429 с. (30 экз.)

##### ***Дополнительная литература:***

1. Гриненко Г. В. *История философии : учебник для бакалавров : [базовый курс] / Г. В. Гриненко.* – 3-е изд., испр. и доп. – М. : Юрайт, 2012. – 684 с. (1 экз.).
2. Лавриненко В.Н. Ратников В.П. *Философия: Учебник для вузов Серия: Золотой фонд российских учебников.* – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2012. (1 экз.).
3. Канке В.А. *Философия: для технических специальностей: учебник.* – 2-е изд., стер. – М.: Омега-Л, 2010. – 395 с. (1 экз.).

#### **6. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. Электронный каталог библиотеки МГТУ с возможностью ознакомиться с печатным вариантом издания в читальных залах библиотеки – <http://ito.edu.ru/>
2. ЭБС «Университетская библиотека онлайн – <http://biblioclub.ru/>
3. ЭБС «IPRbooks – <http://iprbookshop.ru/>
4. ЭБС «Консультант студента. Электронная библиотека технического вуза» – <http://www.studentlibrary.ru/>
5. ЭБС «Издательство Лань – <https://e.lanbook.com/>

#### **7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства**

- 1. Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Academic OPEN.*
- 2. Офисный пакет Microsoft Office 2010 Russian Academic OPEN.*
- 3. Договор об информационной поддержке образовательного процесса КонсультантПлюс.*

### **8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ**

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

**9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)** представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой магистратуры, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;

- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МГТУ;

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

### **10. Распределение трудоемкости по видам учебной деятельности**

Таблица 1 - Распределение трудоемкости

Вид учебной деятельности	Распределение трудоемкости дисциплины по формам обучения								
	Очная			Очно-заочная			Заочная		
	Семестр		Всего часов	Семестр		Всего часов	Семестр/Курс		Всего часов
	3								
Лекции	8			8					
Практические занятия	10			10					
Лабораторные работы	-			-					
Самостоятельная работа	54			54					

Подготовка к промежуточной аттестации	-			-							
<b>Всего часов по дисциплине</b>	<b>72</b>			<b>72</b>							

**Формы промежуточной аттестации и текущего контроля**

Экзамен	-			-							
Зачет/зачет с оценкой	+/-			1/-							
Курсовая работа (проект)	-			-							
Количество расчетно-графических работ	-			-							
Количество контрольных работ	-			-							
Количество рефератов	-			-							
Количество эссе	-			-							

**Перечень практических занятий**

№ п\п	Темы семинарских (практических) занятий	
	1	2
		<b>Очная форма</b>
1.	Проблемное поле философии.	
2.	Возникновение философии в античности. Основные этапы и школы.	
3.	Философия Нового времени. Немецкая классическая философия.	
4.	Постклассическая философия. Современная западная философия.	
5.	Русская философия.	