

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Казанский национальный исследовательский
технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Д.Ш. Султанова

«07» июня 2021 г.



Рабочая программа дисциплины в виде электронного документа выгружена из информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу
Простая электронная подпись, ID подписи: 1060
Подписал Проректор по учебной работе Д.Ш. Султанова
Дата 07.06.2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
по дисциплине «**ФИЛОСОФИЯ**»

Направление подготовки:	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов
Профиль:	Проектирование современных материалов на основе цифровых технологий
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	Заочная
Институт:	Институт технологии легкой промышленности, моды и дизайна
Факультет:	Факультет дизайна и программной инженерии
Кафедра-разработчик:	Кафедра «Философии и истории науки»
Курс; семестр	1-2; 3, 5

Вид нагрузки	Часы	Зачётные единицы
Лекция	4	0,11
Практическое занятие	4	0,11
Контроль самостоятельной работы	4	0,11
Самостоятельная работа	92	2,56
Форма аттестации: Зачет (5 сем), Контрольная работа (5 сем)	4	0,11
Всего	108	3

Рабочая программа составлена с учётом требований Федерального государственного образовательного стандарта (приказ № 701 от 02.06.2020) по направлению подготовки 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов для профиля «Проектирование современных материалов на основе цифровых технологий» на основании учебных планов набора обучающихся 2021 года.

Разработчик программы:

Доцент

А.Т. Свергузов

СОГЛАСОВАНО

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Философии и истории науки», протокол от 01.04.2021 г. № 15.

Заведующий кафедрой *Согласовано* В.И. Курашов

УТВЕРЖДЕНО

Начальник центра УМЦ

Утверждаю

Л.А. Китаева

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Философия» являются:

- а) теоретическое обоснование важнейших принципов формирования у студентов целостного гуманистического мировоззрения;
- б) формирование способности анализа и понимания сущности социальных, экономических и политических процессов современности;
- в) понимание современной научной картины мира, ее соотношение с философской и религиозной картинами мира;
- г) освоение методов и форм научного познания, уяснение взаимосвязи научных и вненаучных форм познания;
- д) формирование экологической культуры обучаемых как важнейший компонент гармонии человека и космоса, общества и природы.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Философия» относится к обязательной части ООП и формирует у обучающихся по профилю «Проектирование современных материалов на основе цифровых технологий» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины «Философия» обучающийся по направлению подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

1. История (история России, всеобщая история)
2. Русский язык и деловые коммуникации

Дисциплина «Философия» является предшествующей и необходима для успешного освоения последующих дисциплин:

1. Основы научной деятельности
2. Правоведение
3. Производственная практика (преддипломная практика)
4. Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика)
5. Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))
6. Учебная практика (ознакомительная практика)

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-1.1. Знает методики поиска, сбора и обработки информации; актуальные российские и зарубежные источники информации в сфере профессиональной деятельности; метод системного анализа

УК-1.2. Умеет применять методики поиска, сбора и обработки информации; осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников; применять системный подход для решения поставленных задач

УК-1.3. Владеет навыками поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации; использования системного подхода для решения поставленных задач

УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1. Знает основные социально-философские подходы; закономерности и трактовки исторических явлений; понимает сущность культурного разнообразия в обществе

УК-5.2. Умеет понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.3. Владеет навыками адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; конструктивного взаимодействия в мире культурного многообразия с использованием признанных этических норм

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать:

- генезис и основные периоды развития философии в мировой культуре;
- своеобразие развития философии в России.
- основные понятия и положения философии;
- место философии в культуре и среди других дисциплин;

Уметь:

- использовать знания по философии для совершенствования общекультурной и профессиональной деятельности;
- осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход в определении объекта и предмета исследования; формулировать проблему, цель, задачи и выводы научного исследования;
- мыслить самостоятельно и творчески, ориентироваться в потоке научной, педагогической и социально-политической информации;
- логично излагать и аргументировано отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем.

Владеть:

- навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание;
- навыками этической саморефлексии, самооценки, самоконтроля.
- навыками критического анализа научных работ; системного подхода к анализу научных проблем; формально-логического определения понятий;
- элементарным философским словарем (общеупотребительных понятий и категории философии);

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)					Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации
			Лекция	Практические занятия	Лабораторные	КСР	СРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Философия, ее предмет и место в культуре	3	2				7	Контрольная работа
	Итого по семестру	3	2				7	
1.	Философия, ее предмет и место в культуре	5		1		1	13	Доклад, сообщение; Контрольная работа;
2.	Философская	5	0,5	1		1	22	Реферат

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)					Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестации
			Лекция	Практические занятия	Лабораторные	КСР	СРС	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	онтология							
3.	Теория познания	5	0,5	1		1	20	
4.	Философская антропология	5	0,5	0,5		0,5	15	
5.	Социальная философия	5	0,5	0,5		0,5	15	
	Итого по семестру	5	2	4		4	85	Зачет, Контрольная работа

5. Содержание лекционных занятий по темам

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	4	5
1.	Философия, ее предмет и место в культуре	1	Специфика философии как науки	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
2.		1	История философии. Классификация философских систем	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
3.	Философская онтология	0,25	Материя и ее атрибуты	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
4.		0,25	Диалектика	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
5.	Теория познания	0,25	Истина	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
6.		0,25	Наука	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
7.	Философская антропология	0,5	Сознание. Человек	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	4	5
				УК-5.3
8.	Социальная философия	0,5	Общество	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
	ВСЕГО	4		

6. Содержание практических/семинарских занятий

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	4	6
1.	Философия, ее предмет и место в культуре	0,5	Специфика философии как науки	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
2.		0,5	История философии. Классификация философских систем	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
3.	Философская онтология	0,5	Материя и ее атрибуты	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
4.		0,5	Диалектика	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
5.	Теория познания	0,5	Истина	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
6.		0,5	Наука	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
7.	Философская антропология	0,5	Сознание. Человек	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
8.	Социальная философия	0,5	Общество	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	4	6
				УК-5.3
	ВСЕГО	4		

7. Содержание лабораторных занятий

Проведение лабораторных занятий не предусмотрено учебным планом

8. Самостоятельная работа

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СРС	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	5	6
1.	Специфика философии как науки	7	подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
2.	История философии. Классификация философских систем	13	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
3.	Материя и ее атрибуты	11	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
4.	Диалектика	11	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
5.	Истина	10	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
6.	Наука	10	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
7.	Сознание. Человек	15	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
8.	Общество	15	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
	ВСЕГО	92		

8.1 Контроль самостоятельной работы

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма КСР	Индикаторы достижения компетенции
1	2	3	5	6
1.	Специфика философии как науки	0,5	проверка контрольной работы	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
2.	История философии. Классификация философских систем	0,5	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
3.	Материя и ее атрибуты	0,5	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
4.	Диалектика	0,5	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
5.	Истина	0,5	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
6.	Наука	0,5	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
7.	Сознание. Человек	0,5	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
8.	Общество	0,5	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2 УК-5.3
ВСЕГО		4		

9. Использование рейтинговой системы оценки знаний

При оценке результатов деятельности обучающихся в рамках дисциплины «Философия» используется рейтинговая система. Максимальное и минимальное количество баллов по различным видам учебной работы описано в «Положении о балльно-рейтинговой системе оценки знаний студентов и обеспечения качества учебного процесса» ФГБОУ ВО КНИТУ.

Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля. За контрольные точки студент может получить минимальное и максимальное количество баллов (см. таблицу).

Оценочные средства	Кол-во	Мин.баллов	Макс.баллов
5-й семестр			
Реферат	1	12	20
Доклад, сообщение	1	12	20
Контрольная работа	2	36	60
Итого		60	100

10. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и итоговой аттестации разрабатываются согласно положению о Фондах оценочных средств, рассматриваются как составная часть рабочей программы и оформляются отдельным документом.

11. Информационно-методическое обеспечение дисциплины

11.1. Основная литература

При изучении дисциплины «Философия» в качестве основных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Основные источники информации	Количество экземпляров
А.Т. Свергузов, Философия [Электронный ресурс] учеб. пособие: Казань : Изд-во КНИТУ, 2019	http://ft.kstu.ru/ft/Sverguzov-Filosofia_UP_2019.pdf Доступ с IP адресов КНИТУ
В.И. Курашов, Теоретическая, социальная и практическая философия [Учебник] учеб. пособие: М. : Университет. книга, 2016	300 экз. УНИЦ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
В. И. Курашов, Ю. Г. Матушанская, Е. А. Бугарчева [и др.], Философия в вопросах и ответах [Электронный ресурс] Учебное пособие для подготовки к экзаменам: Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016	http://www.iprbookshop.ru/63533.html Режим доступа: по подписке КНИТУ

11.2. Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Количество экземпляров
А.В. Климович, В.А. Степанович, Философия [Прочее] Учебное пособие: Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019	http://znanium.com/go.php?id=994184 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Н. П. Котляр, Г. Г. Беляев, Философия [Электронный ресурс] Учебное пособие: Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2012	http://www.iprbookshop.ru/46883.html Режим доступа: по подписке КНИТУ
Н. П. Суходольская, Л. М. Скворцова, А. В. Фролов, Философия [Электронный ресурс] Краткий терминологический словарь для студентов всех направлений подготовки, реализуемых в МГСУ: Москва : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014	http://www.iprbookshop.ru/22849.html Режим доступа: по подписке КНИТУ

11.3. Электронные источники информации

При изучении дисциплины «Философия» предусмотрено использование электронных источников информации:

1. Электронный каталог УНИЦ КНИТУ: Режим доступа: <http://ruslan.kstu.ru/>
2. ЭБС «Лань»:Режим доступа: <https://e.lanbook.com>

3. Образовательная платформа «Юрайт»: Режим доступа: <https://urait.ru/>
4. ЭБС «Znaniium.com»: Режим доступа: <http://znaniium.com/>
5. ЭБС Университетская библиотека онлайн: Режим доступа: <http://biblioclub.ru/>
6. ЭБС IPRbooks: Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>
7. ЭБС BOOK.ru : Режим доступа: <https://www.book.ru/>
8. Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru/>

УНИЦ
Согласовано

11.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

1. Электронная библиотека Института философии РАН: <https://iphlib.ru/library>
2. Журнал «Вопросы философии»: <http://vphil.ru>.
3. Журнал «Философия науки»: www.sibran.ru <http://philosophy.nsc.ru/journals.html>.
4. Журнал «Эпистемология и философия науки»: <https://journal.iph.ras.ru>.
5. Цифровая библиотека по философии: <http://filosof.historic.ru/>
6. Университетская информационная система Россия: uisrussia.msu.ru
7. Журнал «Вестник Казанского технологического университета»:
http://www.kstu.ru/article.jsp?id_e=23840&id=1910

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лицензированное программное обеспечение и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства, используемое в учебном процессе при освоении дисциплины «Философия»:

Офисные и деловые программы: ABBYY FineReader 9.0 проф;
Офисные и деловые программы: MS Office 2007 Russian;
Офисные и деловые программы: MS Office 2007 Professional Russian;
Офисные и деловые программы: MS Office 2010-2016 Standard
Архиватор 7 Zip
Блокнот Notepad
Яндекс Браузер

Open Broadcaster Software - OBS Studio [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://obsproject.com/ru>, свободный

Офисные и деловые программы: Microsoft Office 365 Версия для студентов
Офисные и деловые программы: Microsoft Office 365 Версия для преподавателей
ПО для коллективной работы Microsoft Teams

Учебные аудитории для проведения учебных занятий оснащены оборудованием:

1. доска,
2. парты,
3. ноутбук Acer Aspire,
4. компьютер IT Personal 1 A68HM-K/A4-6320;

техническими средствами обучения:

1. мультимедийные проекторы (в лекционных аудиториях общего доступа),
2. интерактивные доски.

Помещения для самостоятельной работы оснащены компьютерной техникой:

1. компьютер IT Personal 1 A68HM-K/A4-6320;
2. ноутбук Acer Aspire A315-21G-61UW AMD A6 9220

с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом в электронную информационную среду КНИТУ.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

13. Образовательные технологии

Количество часов занятий, проводимых в интерактивных формах в учебном процессе по дисциплине «Философия» составляет 2 ч.

В процессе освоения дисциплины «Философия» используются следующие образовательные технологии:

- занятие-беседа,
- занятие-дискуссия,
- занятие с разбором конкретных ситуаций,
- занятие с заранее запланированными ошибками,
- презентация.