

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**»

Специальность:	15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов
Специализация:	Проектирование технологических комплексов химических и нефтехимических производств
Квалификация выпускника:	Инженер
Форма обучения:	Очная
Институт:	Институт химического и нефтяного машиностроения
Факультет:	Механический факультет
Кафедра-разработчик:	Кафедра «Философии и истории науки»
Курс; семестр	2; 3

Вид нагрузки	Часы	Зачётные единицы
Лекция	18	0,5
Практическое занятие	18	0,5
Контроль самостоятельной работы	18	0,5
Самостоятельная работа	54	1,5
Форма аттестации: Зачет (3 сем)		
Всего	108	3

Рабочая программа составлена с учётом требований Федерального государственного образовательного стандарта (приказ № 1343 от 28.10.2016) по специальности 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов для специализации «Проектирование технологических комплексов химических и нефтехимических производств» 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 базовой части ООП и формирует у обучающихся по специализации «Проектирование технологических комплексов химических и нефтехимических производств» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения дисциплины «Философия» обучающийся по специальности 15.05.01 «Проектирование технологических машин и комплексов» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

1. История
2. Русский язык и деловые коммуникации
3. Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)

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

1. Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2. Научно-исследовательская работа
3. Преддипломная практика
4. Производственная практика (конструкторская практика)
5. Производственная практика (технологическая практика)

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

ОК-2 готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения

ОК-4 способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности

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;
- мыслить самостоятельно и творчески, ориентироваться в потоке научной, педагогической и социально-политической информации;
- логично излагать и аргументировано отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем.

Владеть:

- 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);
- навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание.

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	4	4		4	12	Доклад, сообщение; Контрольная работа; Реферат
2.	Онтология	3	4	4		4	12	
3.	Познание	3	4	4		4	12	
4.	Антропология	3	3	3		3	9	

№ 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
5.	Социальная философия	3	3	3		3	9	
	Итого по семестру	3	18	18		18	54	Зачет

5. Содержание лекционных занятий по темам

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
1.	Философия, ее предмет и место в культуре	2	Специфика философии как науки	ОК-2 ОК-4
2.		2	История философии. Классификация философских систем	ОК-2 ОК-4
3.	Онтология	2	Материя и ее атрибуты	ОК-2 ОК-4
4.		2	Диалектика	ОК-2 ОК-4
5.	Познание	2	Теория познания	ОК-2 ОК-4
6.		2	Наука	ОК-2 ОК-4
7.	Антропология	3	Сознание. Человек	ОК-2 ОК-4
8.	Социальная философия	3	Общество	ОК-2 ОК-4
	ВСЕГО	18		

6. Содержание практических/семинарских занятий

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема занятия	Формируемые компетенции
1	2	3	4	б
1.	Философия, ее предмет и место в культуре	2	Специфика философии как науки	ОК-2 ОК-4
2.		2	История философии. Классификация философских систем	ОК-2 ОК-4
3.	Онтология	2	Материя и ее атрибуты	ОК-2 ОК-4
4.		2	Диалектика	ОК-2 ОК-4
5.	Познание	2	Теория познания. Истина	ОК-2 ОК-4
6.		2	Наука	ОК-2 ОК-4
7.	Антропология	3	Сознание. Человек	ОК-2 ОК-4
8.	Социальная философия	3	Общество	ОК-2 ОК-4
	ВСЕГО	18		

7. Содержание лабораторных занятий

Проведение лабораторных занятий не предусмотрено учебным планом

8. Самостоятельная работа

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СРС	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
1.	Специфика философии как науки	6	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
2.	История философии. Классификация философских систем	6	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
3.	Материя и ее атрибуты	6	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
4.	Диалектика	6	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
5.	Теория познания. Истина	6	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
6.	Наука	6	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
7.	Сознание. Человек	9	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
8.	Общество	9	написание реферата, подготовка доклада, подготовка к контрольной работе	ОК-2 ОК-4
	ВСЕГО	54		

8.1. Контроль самостоятельной работы

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма КСР	Формируемые компетенции
1	2	3	4	5
1.	Специфика философии как науки	2	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
2.	История философии. Классификация философских систем	2	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
3.	Материя и ее атрибуты	2	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
4.	Диалектика	2	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
5.	Теория познания. Истина	2	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
6.	Наука	2	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
7.	Сознание. Человек	3	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
8.	Общество	3	заслушивание доклада, проверка контрольной работы, проверка реферата	ОК-2 ОК-4
	ВСЕГО	18		

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
3-й семестр			
Доклад, сообщение	1	12	20
Контрольная работа	2	36	60
Реферат	1	12	20
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 [Прочее] учебное пособие: Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612866 Режим доступа: по подписке 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
В.И. Курашов, Теоретическая, социальная и практическая философия [Учебник] учеб. пособие: М. : Университет. книга, 2016	300 экз. УНИЦ ФГБОУ ВО «КНИТУ»

11.2. Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Количество экземпляров
Д. А. Беляев, История философии [Прочее] учебное пособие: Липецк : Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577355 Режим доступа: по подписке КНИТУ
, История философии [Прочее] учебное пособие: Москва : МГИМ им. А. Г. Шнитке, 2014	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429321 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Горелов А.А., Горелова Т.А., Основы философии [Прочее] Учебное пособие: Москва : КноРус, 2020	https://www.book.ru/book/936659 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 «Znanium.com»: Режим доступа: <http://znanium.com/>
5. ЭБС Университетская библиотека онлайн: Режим доступа: <http://biblioclub.ru/>
6. ЭБС IPR SMART: 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, 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 6 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.