

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Бугульминский филиал федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технологический университет»
(БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Р.Ф. Хамидуллин
«31» 05 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине Философия

Направление подготовки 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль подготовки Оборудование нефтегазопереработки

Квалификация выпускника БАКАЛАВР

Форма обучения заочная

Институт, факультет БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»

Кафедра-разработчик рабочей программы МГД

Курс, семестр 2 курс, 3 семестр

	Часы	Зачетные единицы
Лекции	4	0,11
Практические занятия	4	0,11
Самостоятельная работа	92	2,56
Контроль самостоятельной работы	4	0,11
Форма аттестации (зачет)	4	0,11
Всего	108	3

Бугульма, 2022 г.

Рабочая программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 728 от 09 августа 2021 г.) по направлению 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» для профиля «Оборудование нефтегазопереработки», на основании учебного плана набора обучающихся 2022 года.

Разработчик программы:

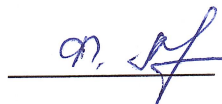
доцент кафедры МГД



Раскопина С.В.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры МГД, протокол от 30.05 2022 г. № 9

Зав. кафедрой МГД, доцент

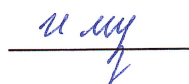


Ахмедзянова Ф.К.

СОГЛАСОВАНО

Протокол заседания кафедры ТМО, реализующей подготовку основной образовательной программы от 30.05 2022 г. № 9

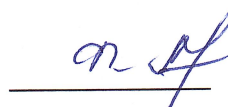
Зав. кафедрой ТМО, доцент



Мутугуллина И.А.

УТВЕРЖДЕНО

Начальник УМО, доцент



Ахмедзянова Ф. К.

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Философия» являются:

- а) формирование представления о специфике философии как способе познания и духовного освоения мира, основных разделах современного философского знания, философских проблемах и методах их исследования;
- б) овладение базовыми принципами и приемами философского познания;
- в) введение в круг философских проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности;
- г) выработка навыков работы с оригинальными и адаптированными философскими текстами.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Философия» относится к вариативной части ООП и формирует у бакалавров по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» набор знаний, умений, навыков и компетенций по психологии, необходимых для решения профессиональных задач.

Для успешного освоения дисциплины «Философия» бакалавр по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

а) История.

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

а) Искусственный интеллект в профессиональной сфере.

Знания, полученные при изучении дисциплины «Философия», могут быть использованы при прохождении всех видов практик и при выполнении выпускной квалификационной работы.

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:

- а) основные понятия и положения философии;

- б) место философии в культуре и среди других дисциплин;
- в) генезис и основные периоды развития философии в мировой культуре;
- г) своеобразии развития философии в России.

Уметь:

а) использовать знания по философии для совершенствования общекультурной и профессиональной деятельности;

б) осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход в определении объекта и предмета исследования; формулировать проблему, цель, задачи и выводы научного исследования;

в) мыслить самостоятельно и творчески, ориентироваться в потоке научной, педагогической и социально-политической информации;

г) логично излагать и аргументировано отстаивать собственное видение рассматриваемых проблем.

Владеть:

а) навыками критического анализа научных работ, системного подхода к анализу научных проблем; формально-логического определения понятий;

б) элементарным философским словарем (общеупотребительных понятий и категории философии);

в) навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание;

г) навыками этической саморефлексии, самооценки, самоконтроля.

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Таблица 1

№ п/п	Раздел дисциплины	Семестр	Виды учебной работы (в часах)					Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по разделам
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	КСР	СР	
1.	Роль философии в жизни человека и общества	3	1	-	-	1	22	Контрольная работа, тест
2.	Научные традиции и научные революции	3	1	-	-	1	22	Контрольная работа, тест
3.	Философские проблемы технических наук.	3	1	2	-	1	24	Контрольная работа, тест
4.	Коммуникативность в науках об обществе и культуре	3	1	2	-	1	24	Контрольная работа, тест
			4	4	-	4	92	
Форма аттестации					Зачет			

5. Содержание лекционных занятий по темам с указанием формируемых компетенций и используемых инновационных образовательных технологий

Таблица 2

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема лекционного занятия	Индикаторы достижения компетенции
1	Роль философии в жизни человека и общества	1	Философия: причины возникновения, круг ее проблем и роль в обществе	УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК-5.1 УК-5.2

				УК-5.3
2	Научные традиции и научные революции	1	Научные традиции и научные революции	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
3	Философские проблемы технических наук	1	Философия человека (философская антропология). Человек и техносфера.	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
4	Коммуникативность в науках об обществе и культуре	1	Коммуникативность в науках об обществе и культуре	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
Всего		4		

6. Содержание практических занятий

Таблица 3

№ п/п	Раздел дисциплины	Часы	Тема практического занятия	Краткое содержание	Индикаторы достижения компетенции
1	Философские проблемы технических наук	2	Специфика научного познания. Научное познание и его специфика	Цели и ценности. Критерии истины и степень достоверности. Цель, задачи, объект, предмет. Субъект познания. Методы и средства познания. Форма организации знания. Особенности самосознания. Функции, роль.	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
2	Коммуникативность в науках об обществе и культуре	2	Успешность межкультурного общения. Философия техники	Понятие «культура» и типы культур. Коммуникация, культура и язык. Соотношение философии, науки и техники в исторической ретроспективе	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
Всего		8			

7. Содержание лабораторных занятий

Учебным планом направления 15.03.02 проведение лабораторных занятий по дисциплине «Философия» не предусмотрено.

8. Самостоятельная работа

Таблица 4

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма СР	Индикаторы достижения компетенции
1.	Роль философии в жизни человека и общества	22	подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
2.	Научные традиции и научные революции	22	подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1

				УК-5.2 УК-5.3
3.	Философские проблемы технических наук.	24	подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
4.	Коммуникативность в науках об обществе и культуре	24	подготовка к контрольной работе, подготовка к практическому занятию, подготовка к тестированию	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

Таблица 5

№ п/п	Темы, выносимые на самостоятельную работу	Часы	Форма КСР	Индикаторы достижения компетенции
1	Роль философии в жизни человека и общества	1	заслушивание доклада, проверка тестирования	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
2	Научные традиции и научные революции	1	заслушивание доклада, проверка тестирования	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
3	Философские проблемы технических наук.	1	заслушивание доклада, проверка тестирования	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
4	Коммуникативность в науках об обществе и культуре	1	заслушивание доклада, проверка тестирования	УК -1.1 УК-1.2 УК-1.3 УК -5.1 УК-5.2 УК-5.3
Итого		4		

9. Использование рейтинговой системы оценки знаний

При оценке результатов деятельности студентов в рамках дисциплины «Философия» используется рейтинговая система. Рейтинговая оценка формируется на основании текущего и промежуточного контроля. 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.

Таблица 6

Оценочные средства	Кол-во	Min, баллов	Max, баллов
3 семестр			
Контрольная работа	4	30	40
Тест	4	30	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 обучающихся и итоговой (государственной 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
1. Данильян О. Г. Философия : учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ИНФРА-М, 2021. 432 с.	ЭБС «Знаниум» https://znanium.com/catalog/product/1228788 Доступ из любой точки Интернет после регистрации с компьютеров БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
2. Ушаков Е. В. Философия и методология науки: учебник и практикум для вузов / Е. В. Ушаков. Москва: Издательство Юрайт, 2022. 392 с.	ЭБС «Юрайт» URL: https://www.urait.ru/bcode/511387 Доступ из любой точки Интернет после регистрации с компьютеров БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»

11.2 Дополнительная литература

В качестве дополнительных источников информации рекомендуется использовать следующую литературу:

Дополнительные источники информации	Количество экземпляров
1. Данильян О.Г. Философия: учебник / О.Г. Данильян, В.М. Тараненко. 2-е изд., перераб. и доп. Москва: ИНФРА-М, 2019. 432 с.	ЭБС «Знаниум» URL: https://znanium.com/catalog/product/419064 Доступ из любой точки Интернет после регистрации с компьютеров БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
2. Понуждаев Э. А. Философия: учебное пособие (курс лекций, проблемно-тематический курс, консультационный курс, тесты) / Э. А. Понуждаев, В. Н. Иванов, Л. Н. Мирошниченко. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. 428 с.	ЭБС «Знаниум» URL: https://znanium.com/catalog/product/1910988 Доступ из любой точки Интернет после регистрации с компьютеров БФ ФГБОУ ВО «КНИТУ»

11.3 Электронные источники информации

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

1. Российская государственная библиотека – Режим доступа: www.rsl.ru
2. Научная библиотека МГУ им. М.В. Ломоносова – Режим доступа: www.nbmgu.ru
3. Электронный каталог УНИЦ КНИТУ – Режим доступа: <http://ruslan.kstu.ru/>
4. Электронная библиотека УНИЦ КНИТУ – Режим доступа: <http://ft.kstu.ru/ft/>
5. Электронная библиотека «Юрайт» - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/>
6. Электронная библиотека Znanium.com - Режим доступа: <https://znanium.com/>

Согласовано: Библиотекарь *Хуснутдинова* Хуснутдинова А.В.

11.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

Базы данных

Wiley Online Library: <https://onlinelibrary.wiley.com/>

Springer Nature: <https://link.springer.com/> zbMath : <https://zbmath.org/>

Информационные справочные системы
 Справочно-правовая система «ГАРАНТ» Доступ свободный: www.garant.ru
 Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» Доступ свободный:
www.consultant.ru

12. Материально-техническое обеспечение дисциплины

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины используются мультимедийные средства; наборы слайдов или кинофильмов; демонстрационные приборы.

Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование учебной лаборатории, аудитории, класса	Перечень лабораторного оборудования, специализированной мебели и технических средств обучения
1-4	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа (К, 104)	- мультимедийный проектор; - ноутбук; - настенный экран; - акустические колонки; - учебные столы, стулья; - доска; - стол преподавателя; - учебно – наглядные пособия.
	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (К, 215)	- персональный компьютер (1); - доска; - учебные столы, стулья; - стол преподавателя.
	Помещение для самостоятельной работы обучающегося (К, 213)	- персональный компьютер (2); - столы компьютерные; - учебные столы, стулья.

13. Образовательные технологии

Количество часов занятий, проводимых в интерактивных формах в учебном процессе по дисциплине «Философия» составляет 4 ч.

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

- творческие задания;
- дискуссия;
- изучение и закрепление нового материала на интерактивной лекции (лекция-беседа, лекция – дискуссия, лекция с разбором конкретных ситуаций, лекция с заранее запланированными ошибками, лекция- пресс-конференция, мини-лекция).

Лист переутверждения рабочей программы

Рабочая программа по дисциплине «Философия»
по направлению 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
профиль «Оборудование нефтегазопереработки» для набора обучающихся 2022

года

пересмотрена на кафедре Менеджмента и гуманитарных дисциплин.

№ п/п	Дата переутверждения РП (протокол заседания кафедры № ___ от ___ 20__)	Наличие изменений	Наличие изменений в списке литературы	Подпись разработчика РП	Подпись заведующего кафедрой	Подпись начальника УМО