# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ Директор ШБИП Чайковский Д.В.

чаиковский Д.В. 2020 г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2018 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

Философия			
Направление подготовки/	21.05.0	3 Технология г	еологической разведки
специальность Образовательная программа (направленность (профиль))	Технология геологической разведки		
Специализация	Геофиз	вические метод	ы исследования скважин
Уровень образования	высшее образование - специалитет		
Курс	2	семестр	3
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)			3
Виды учебной деятельности	Времент		нной ресурс
	Лекции		8
Контактная (аудиторная)	Практические занятия		16
работа, ч	Лабораторные занятия		I
		ВСЕГО	24
C	амостоят	ельная работа,	ч 84
		ИТОГО,	ч 108

Вид промежуточной	зачет	Обеспечивающее	OCTH
аттестации		подразделение	
Заведующий кафедрой -		-1/1/	Лукьянова Н.А.
руководитель ОСГН на		MI	
правах кафедры	1	$\mathcal{M}'$	
Руководитель ООП	12.8	ice	Ростовцев В.В.
Преподаватель	ely		Макиенко М.А.
	7		

# 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетен		Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
ции	Наименование компетенции	Код	Наименование	
УК(У)-1		УК(У)-1.В3	Владеет философским категориальным аппаратом и применяет его для аргументации сделанных выводов	
		УК(У)-1.У3	Умеет сопоставлять различные тексты, используя критерии научного исследования	
		УК(У)-1.33	Знает методы и критерии научного исследования, базовые методы теории аргументации, базовые философские понятия	
	Способен осуществлять	УК(У)-1.В4	Владеет навыками прогнозирования негативных и позитивных последствий принимаемых решений	
	поиск, критический анализ и синтез информации,	УК(У)-1.У4	Умеет сопоставлять различные источники информации для формирования собственного мнения и суждения	
	применять системный подход для решения поставленных	УК(У)-1.34	Знает разницу между достоверной информацией и мнением	
	задач	УК(У)-1.В5	Способен предложить различные способы решения этических проблем на основании умения сопоставлять социальные и индивидуальные ценности различных эпох	
		УК(У)-1.У5	Умеет сравнивать способы решения мировоззренческих, нравственных и личностных проблем, представленных в историческом и социально-культурном контексте	
		УК(У)-1.35	Знает основные философские идеи и категории	
УК(У)-5		УК(У)-5.В3	Способен учитывать социокультурные традиции, мировоззренческие основания и этические учения различных социальных групп при социальном и профессиональном взаимодействии	
	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК(У)-5.У3	Умеет сравнивать мировые религии, философские и этические учения различных социальных групп	
		УК(У)-5.33	Знает специфику философских и этических учений различных культур	
		УК(У)-5.В5	Владеет базовыми навыками конструктивного взаимодействия в поликультурном и поликонфессиональном профессиональном коллективе	
		УК(У)-5.У5	Умеет формулировать принципы функционирования различных социальных групп в контексте концепта «недискриминационное взаимодействие»	
		УК(У)-5.35	Знает значение понятия «дискриминация»	

# 2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к базовой части Блока 1 учебного плана образовательной программы.

# 3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД 1	Владеет навыками аргументации сделанных выводов, используя критерии научного знания	УК(У)-1 УК(У)-5

РД 2	Способен осуществлять инженерную деятельность, основываясь на философских принципах ресурсоэффективного мировоззрения и устойчивого развития общества	УК(У)-1 УК(У)-5
РД 3	Проявляет личную ответственность и приверженность нормам профессиональной этики и нормам ведения комплексной инженерной деятельности	УК(У)-1 УК(У)-5

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

# 4. Структура и содержание дисциплины

# Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1.	РД1	Лекции	1
Предмет философии		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	10
Раздел 2.	РД1	Лекции	1
История философии	РД2	Практические занятия	2
	РД3	Самостоятельная работа	12
Раздел 3.	РД1	Лекции	1
Учение о бытии		Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	12
Раздел 4.	РД1	Лекции	1
Учение о познании и сознании	РД3	Практические занятия	2
		Самостоятельная работа	10
Раздел 5.	РД2	Лекции	1
Философское учение о	РД3	Практические занятия	2
ценностях. Смысл бытия человека		Самостоятельная работа	10
Раздел 6.	РД2	Лекции	1
Социальная философия	РД3	Практические занятия	2
• •		Самостоятельная работа	10
Раздел 7.	РД1	Лекции	1
Философские проблемы науки и		Практические занятия	2
техники		Самостоятельная работа	10
Раздел 8.	РД2	Лекции	1
Перспективы современного	РД3	Практические занятия	2
общества		Самостоятельная работа	10

## Содержание разделов дисциплины:

# Раздел 1. Предмет философии

Предмет и функции философского знания. Исторические типы мировоззрения. Специфика мифологического, религиозного и философского мировоззрения. Специфика научного знания.

## Тема лекции:

1. Смысл и предназначение философии.

# Тема практического занятия:

1. Философия и наука как формы знания.

# Раздел 2. История философии

Основные этапы развития философской мысли. Специфика мировоззрения в различных культурах (европейской, восточной, российской). Специфические характеристики мировоззренческих и этических проблем различных эпох и различных культур.

#### Тема лекции:

1. Исторические типы философствования.

# Тема практического занятия:

1. Специфика европейской, восточной, русской философии.

## Раздел 3. Учение о бытии

Принципы формирования картины мира. Специфика научной картины мира. Категории пространства, времени, причины, следствия и т.д как формы упорядочивания мира.

#### Тема лекции:

1. Проблема бытия в философии

# Тема практического занятия:

1. Философская и научная картины мира

## Раздел 4. Учение о познании и сознании

Структура познавательной деятельности человека. Возможности и границы познания. Специфика творческой деятельности.

#### Тема лекции:

1. Философские проблемы познания.

# Тема практического занятия:

1. Понятие творчества. Истина и ценность. Вера и знание.

# Раздел 5. Философское учение о ценностях. Смысл бытия человека

Специфика этики как раздела философии. Подходы к различным ценностным системам. Подходы к пониманию сущности человеческого бытия. Понятия ценности и идеала. Мораль, справедливость, право. Этические и эстетические ценности в различных культурах. Представление о совершенном человеке в различных культурах.

#### Тема лекции:

1. Этика в истории философской мысли

# Тема практического занятия:

2. Человек как предмет философского анализа

# Раздел 6. Социальная философия

Основные элементы в структуре общества. Виды социальных групп и социальных связей. Современные тенденции развития общества. Современные концепции дифференциации общества Личное, социальное, профессиональное в ценностно-целевой структуре человека. Время личное, время социальное, время онтологическое.

#### Тема лекции:

1. Личное и социальное в философии.

## Тема практического занятия:

1. Специфика понятия «свобода» в XXI веке. Закономерности развития социальных

# Раздел 7. Философские проблемы науки и техники

Критерии методы научного знания: общенаучные и частнонаучные. Различные виды познания: бытовое, научное, художественное, мифологическое, религиозное, философское, самопознание. Отношение «человек-техника» в современном мире: техника, технофобия, техницизм, техносфера, научно-технический прогресс.

#### Тема лекции:

1. Философские проблемы науки и техники.

# Тема практического занятия:

1. Взаимодействие науки и техники в процессе развития общества.

## Раздел 8. Перспективы современного общества

Проблемы и перспективы современной цивилизации. Философские аспекты футурологии. Стратегия устойчивого развития как необходимый концепт развития общества.

## Тема лекции:

1. Философские концепции современного общества.

## Тема практического занятия:

1. Будущее человечества и сценарии будущего.

# 5. Организация самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины (модуля) предусмотрена в следующих видах и формах:

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины (модуля) предусмотрена в следующих видах и формах:

- Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- Работа в электронном курсе (изучение теоретического материала, выполнение индивидуальных заданий и контролирующих мероприятий и др.);
- Поиск, анализ, структурирование и презентация информации;
- Подготовка к практическим и семинарским занятиям;
- Анализ научных публикаций по заранее определенной преподавателем теме;

Подготовка к оценивающим мероприятиям

#### Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

1. Макиенко М. А. Философия: учебное пособие / М. А. Макиенко, В. Н. Фадеева; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —Томск: Изд-во ТПУ, 2011. — 297 с. — Текст электронный // URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m169.pdf (дата обращения: 05.05.2016).-Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

## 6.1. Учебно-методическое обеспечение

# Основная литература

1.Иванова Е.М. Философия: учебное пособие: курс лекций [Электронный ресурс] / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Юргинский технологический институт (ЮТИ). – Томск: Изд-во ТПУ, 2011. – Заглавие с титульного экрана. - URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m323.pdf (Дата обращения 05.05.2016). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

- 2. Макиенко М. А. Философия: учебное пособие / М. А. Макиенко, В. Н. Фадеева; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —Томск: Изд-во ТПУ, 2011. 297 с. Текст электронный // URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m169.pdf (дата обращения: 05.05.2016).-Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.
- 3. Философия: учебное пособие / Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ); сост. А. А. Корниенко, Р. Б. Квеско, М. А. Макиенко [и др.]. 2-е изд. Томск: Изд-во ТПУ, 2013. 271 С. Текст электронный // URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/m062.pdf (дата обращения: 05.05.2016). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

# Дополнительная литература

- 1. Кропоткин, П.А. Этика / П.А. Кропоткин. Санкт-Петербург: Лань, 2013. 174 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/6095 (дата обращения: 05.05.2016). Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.
- 2. Штекль А. История средневековой философии] / А. Штекль. Москва: В. М. Саблин, 1912. 316 с. Текст: электронный. URL: https://new.znanium.com/catalog/product/356264 (дата обращения: 05.05.2016)- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.
- 3. Лапшин И. И. Очерки по истории философии XIX века / И. И. Лапшин. Санкт-Петербург: Высшие женские курсы, 1907. 337 с. Текст: электронный. URL: https://new.znanium.com/catalog/product/354625 (дата обращения: 05.05.2016)- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

# 6.2. Информационное и программное обеспечение

- 1. Электронный курс «Философия». Режим доступа: http://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=196.
- 2. Научно-электронная библиотека eLIBRARY.RU https://elibrary.ru/defaultx.asp
- 3. Электронно-библиотечная система «Лань» https://e.lanbook.com/
- 4. Электронно-библиотечная система «Юрайт» https://urait.ru/
- 5. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» https://new.znanium.com/

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <a href="https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb">https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb</a>

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного** программного обеспечения **ТПУ**):

Adobe Acrobat Reader DC; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Zoom Zoom

# 7. Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

В учебном процессе используются помещения для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы:

№	Наименование специальных помещений	Наименование оборудования
1	Аудитория для проведения	Доска аудиторная настенная - 1 шт.;Комплект
	учебных занятий всех типов,	учебной мебели на 96 посадочных мест;
	курсового проектирования,	Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX

	консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 141	Q802USB - 1 шт.;Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.;Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.;Активная акустическая система RCF K70 5 Вt - 4 шт.; Проектор - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.
2	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Советская улица, д. 73, стр. 1, 113	Доска аудиторная настенная - 1 шт.;Комплект учебной мебели на 30 посадочных мест; Доска электронная белая прямой проекции Hitachi HT-FX-77WL - 1 шт.; Компьютер - 1 шт.; Проектор - 1 шт.

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по специальности 21.05.03 Технология геологической разведки /специализации Геофизические исследования скважин (приема 2018 г., очная форма обучения). Разработчик(и):

Должность	ФИО
Доцент ОСГН	Макиенко М.А.

Программа одобрена на заседании отделения геологии (Протокол заседания отделения геологии № 4 от 28.06.2018).

Заведующий кафедрой-руководитель отделения геологии на правах кафедры, д.г-м.н., доцент

/Гусева Н.В./

Подпись

Лист изменений рабочей программы дисциплины:

Учебный год	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	
2019/2020 учебный год	<ol> <li>Обновлено программное обеспечение.</li> <li>Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем.</li> <li>Обновлено содержание разделов дисциплины.</li> <li>Обновлен список литературы, в том числе ссылок ЭБС.</li> </ol>	Протокол заседания ОГ №12 от 24.06.2019
2020 / 2021 учебный год	<ol> <li>Обновлено программное обеспечение.</li> <li>Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем.</li> <li>Обновлено содержание разделов дисциплины.</li> <li>Обновлен список литературы, в том числе ссылок ЭБС.</li> </ol>	Протокол заседания ОГ №21 от 29.06.2020