МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ Директор ШБИП Чайкөвский Д.В. «30» 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2016 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

Философия						
Направление подготовки/	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника					
специальность						
Образовательная программа	Теплоэі	нерге	тика и теп	лотехника	l	
(направленность (профиль))						
Специализация	Промы	шлен	ная теплоз	энергетика	l	
Уровень образования	высшее	высшее образование - бакалавриат			ат	
Курс	2	C	еместр	4		
Трудоемкость в кредитах (зачетных				3		
единицах)						
Виды учебной деятельности	Временной ресурс					
		Лекі	ции		6	
Контактная (аудиторная) работа, ч	Практи	ическ	ие занятия	A .	6	
контактная (аудиторная) расота, ч	Лабораторные занятия		0			
	ВСЕГО		12			
C	амостоят	ельна	ая работа,	Ч	96	
			ИТОГО,	Ч	108	
Вид промежуточной аттестации	заче	Т	Обеспеч	ивающее	ОСГН ШБИП	
	подразделение					
Зав. каф руководитель	Ah 10		Лукьянова Н.А.			
отделения на правах кафедры						
Руководитель ООП	pol 7 A		Антонова А.М.			
Преподаватель	alus		Макиенко М.А.			

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 компе	Наименовани е компетенции	Результат ы освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
тенци и			Код	Наименование	
	Способность ю использовать основы философских знаний для формировани я мировоззренч еской позиции	P1	ОК(У)-1.В1	Владеет способностью составлять аннотации по результатам поиска информации из документальных источников и исследовательской литературы	
			ОК(У)-1.В4	Владеет способностью формулировать закономерности функционирования природы, общества, человека	
			ОК(У)-1.У5	Умеет давать характеристику социальной действительности, различных фактов и явлений, используя философский подход и философские категории	
OK(Y) -1			ОК(У)-1.У6	Умеет осуществлять сбор фактического материала, представленного в научных статьях и первоисточниках для актуализации философских концепций в контексте развития современного общества	
			ОК(У)-1.35	Знает критерии научного исследования, общенаучные методы научного познания	
			ОК(У)-1.36	Знает методы философского анализа	
			ОК(У)-1.37	Знает глобальные проблемы современности, основные подходы к формированию сценариев будущего	
	Способность ю к коммуникаци и в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностн ого и межкультурно го взаимодействия	P10	ОК(У)-5.В4	Владеет способностью соотносить свои действия с моральными правилами конкретного сообщества	
			ОК(У)-5.У3	Умеет давать характеристику собственного мировоззрения, мировоззренческих особенностей различных социальных групп; давать характеристику функционирования различных социальных групп в контексте концепта «толерантность»	
ОК(У)			ОК(У)-5.У4	Умеет объяснять этические и эстетические принципы своего поведения в различных ситуациях	
-5			ОК(У)-5.У5	Умеет объяснять особенности современного этапа исторического развития общества	
			ОК(У)-5.35	Знает элементы, составляющие структуру мировоззрения	
			ОК(У)-5.36	Знает теоретические основы этики и эстетики (основные понятия, краткую историю этических учений, «золотое правило нравственности»)	
			ОК(У)-5.37	Знает основные закономерности развития общества и истории	

2. Место дисциплины (модуля) 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		
Код	Наименование	
РД 1	Использует знания о социальных, этических, культурных и конфессиональных различиях для продуктивной работы в коллективе	ОК(У)-1 ОК(У)-5
РД 2	Предлагает решения этических, мировоззренческих и социальных проблем с учетом специфики философских и этических учений различных культур	ОК(У)-1 ОК(У)-5
РД 3	Формулирует критерии для организации научной работы и инженерной деятельности, основываясь на критериях научного исследования и понимании закономерностей развития общества	ОК(У)-1

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	Лекшии	1
Предмет философии		Практические занятия	1
		Самостоятельная работа	12
Раздел 2.	РД1	Лекции	1
История философии	РД2	Практические занятия	1
	РД3	Самостоятельная работа	12
Раздел 3.	РД1	Лекции	1
Учение о бытии		Практические занятия	1
		Самостоятельная работа	12
Раздел 4.	РД1	Лекции	1
Учение о познании и сознании	РД3	Практические занятия	1
		Самостоятельная работа	12
Раздел 5.	РД2	Лекции	1
Философское учение о ценностях.	РД3	Практические занятия	1
Смысл бытия человека		Самостоятельная работа	12
Раздел 6.	РД2	Лекции	
Социальная философия	РД3	Практические занятия	
		Самостоятельная работа	12
Раздел 7.	РД1	Лекции	-
Философские проблемы науки и		Практические занятия -	
техники		Самостоятельная работа	12
Раздел 8.	РД2	Лекции -	
Перспективы современного	РД3	Практические занятия -	
общества		Самостоятельная работа	12

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 групп.

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

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

1. Макиенко М. А. Философия: учебное пособие / М. А. Макиенко, В. Н. Фадеева; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). —Томск: Издво ТПУ, 2011. — 297 с. — Текст электронный // URL: http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2012/m169.pdf (дата обращения: 02.05.2017).-Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

- 2. Полещук, Л.Г. Философия: учебное пособие / Л.Г. Полещук. 2-е изд. Томск: ТПУ, 2016. 112 с. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/107757 (дата обращения: 02.05.2017). 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: 02.05.2017). 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: 02.05.2017). 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: 02.05.2017)- 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: 02.05.2017)- Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.
- 4. Богомазова, Н.Л. Идея гуманизма в философии древнего Востока: конфуцианство, дзэн-буддизм / Н.Л. Богомазова, Г.В. Валеева // Гуманитарные ведомости ТГПУ им. Л.Н. Толстого. 2017. № 4(24). С. 14-19. ISSN 2304-4772. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/journal/issue/307118 (дата обращения: 30.05.2017). 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/

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

- 1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic;
- 2. Document Foundation LibreOffice;
- 3. Cisco Webex Meetings
- 4. Zoom Zoom

7. Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

В учебном процессе используется следующее оборудование:

 у полож процессе непользуется следующее оборудование.					
№	Наименование специальных помещений	Наименование оборудования			
1	Аудитория для проведения учебных занятий	Доска аудиторная настенная - 1 шт.;Шкаф для документов -			
	всех типов, курсового проектирования,	2 шт.;Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест;			
	консультаций, текущего контроля и	Компьютер - 11 шт.; Телевизор - 1 шт.			
	промежуточной аттестации				
	634034, Томская область, г. Томск, Советская	Zoom Zoom; Microsoft Office 2007 Standard Russian			

	улица, д. 73, стр. 1	Academic; Mozilla Firefox ESR; Notepad++; Tracker Software	
	504	PDF-XChange Viewer; WinDjView; XnView Classic	
2	Аудитория для проведения учебных занятий	-Компьютер – 1шт.;	
	всех типов, курсового проектирования,	-Проектор - 1 шт.;	
	консультаций, текущего контроля и	-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;	
	промежуточной аттестации	-Микрофон ITC Escort T-621A - 1 шт.;	
	634034 г. Томская область, Томск, Советская	-Аналоговый микшерный пульт BEHRINGER XENYX	
	улица, д.73, стр.1,141	Q802USB - 1 шт.;	
		Экран Projecta 213*280 см - 1 шт.;	
		Комплект учебной мебели на 96 посадочных мест	
3	Аудитория для проведения учебных занятий	-Компьютер - 11 шт.;	
	всех типов, курсового проектирования,	-Проектор – 1 шт.;	
	консультаций, текущего контроля и	-Доска аудиторная настенная - 1 шт.;	
	промежуточной аттестации	-Терминал Vega X5, групповой терминал ВКС - 1 шт.;	
	634034 г. Томская область, Томск, Советская	-Доска белая магнитная - 1 шт.;	
	улица, д.73, стр.1, 320	-Интерактивная ЖК-панель Sahara Interactive PI-1900 19" - 1	
		шт.;	
		-Документ-камера AverVision SPC300 - 1 шт.;	
		-Микрофон Beyerdynamic SHM 205 A Конденсаторный	
		микрофон на гусиной шее - 2 шт.;	
		-Мини-система Самсунг - 1 шт.;	
		-Усилитель RCF UP 1123 - 1 шт.;	
		-Управляемая камера RS-232 Sony EVI-D70 - 1 шт.; -Экран	
		Baronet NTSC (3:4) 244/96 - 2 шт.;	
		-Акустическая система RCF PL 60 Встр. потолочный гр-ль,	
		6 Вт, 70/100 В - 8 шт.;	
		Комплект учебной мебели на 60 посадочных мест.	

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 13.03.01 — Теплоэнергетика и теплотехника специализация «Промышленная теплоэнергетика» (приема 2016 г., заочная форма обучения).

Разработчик(и):

Должность	ФИО
Доцент	Макиенко М.А.

Программа одобрена на заседании кафедры ИФНТ протокол № 7от 15.06.2016г.

Заведующий кафедрой - руководитель отделения на правах кафедры, д.ф.н., профессор

/Лукьянова Н.А./

подпись

Лист изменений рабочей программы дисциплины:

Учебный год	Содержание /изменение	Протокол
2020/2021 учебный год	1. Изменена форма документов основных образовательных программ, в том числе УМК дисциплин	Приказ по ТПУ №127-7/об от 06.05.2020