

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Философский факультет

УТВЕРЖДАЮ:
Декан Философского факультета

 Е.В. Сухушина

« 4 » июля 2023 г.

Аннотация к рабочим программам дисциплин и практик

по направлению подготовки

47.04.01 Философия

Направленность (профиль) подготовки:
«Философия и методология науки и техники»

Форма обучения
Очная

Квалификация
Магистр

Год приема
2023

Томск – 2023

Б1.О.01 Иностранный язык

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, экзамен.

Язык реализации – русский, английский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 часов, из которых

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Что такое философия? Современные течения в философии.
Натурфилософия.

Тема 2. Теория познания Декарта.

Тема 3. Скептицизм Д. Юма.

Тема 4. Работа с англоязычными оригинальными источниками по теме магистерского исследования.

Тема 5. Философия религии.

Тема 6. Философия искусства.

Б1.О.02 Педагогика высшей школы

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 часа, из которых

– лекции: 24 ч.

Тематический план:

Раздел 1. Проблемное поле развивающейся практики высшей школы.

Раздел 2. Ценностные и психологические основания педагогических практик и современного образования как глобального института социализации.

Раздел 3. Компетентностный подход в образовании: психологические основания и образовательные технологии реализации.

Раздел 4. Современные информационно-коммуникационные технологии в образовании: ресурс или барьер развития участников образовательного процесса.

Раздел 5. Тенденции развития института образования как глобальной социокультурной практики.

Б1.О.03 Методика преподавания философии в вузе

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

–практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Раздел 1. Цель и назначение курса «Методика преподавания философии».

Раздел 2. Общетеоретические вопросы преподавания философии.

Раздел 3. Особенности основных форм преподавания философии.

Раздел 4. Современное образование и преподавание философии.

Б1.О.04 Риторика и критическое мышление

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 2, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;
–практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Раздел 1. Риторика и критическое мышление: вводные понятия.

Раздел 2. Инвенция (Изобретение) – Как изобретать идеи?

Раздел 3. Диспозиция (Расположение) – Как доказать то, что ты хочешь?

Б1.О.05 Становление парадигмы экспертного знания

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 3, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

–практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Эволюция понятий «эксперт» и «экспертиза».

Тема 2. Экспертное знание и научное знание.

Тема 3. Эксперты и потребители экспертизы.

Тема 4. Разнообразие экспертизы.

Тема 5. Классификация экспертиз.

Тема 6. История отдельных видов экспертиз.

Тема 7. Социальная оценка техники.

Тема 8. Структура экспертизы.

Тема 9. Принципы экспертизы.

Тема 10. Гуманитарная экспертиза.

Тема 11. Роль ценностей в гуманитарной экспертизе.

Тема 12. Гуманитарная экспертиза как социальная технология.

Тема 13. Особенности экспертизы в технауке.

Тема 14. Круглый стол по теме «Особенности гуманитарной экспертиза».

Тема 15. Практикум «Цели и ответственность в экспертизе».

Тема 16. Ролевая игра «Гуманитарная экспертиза новой технологии – от заказа до последствий».

Тема 17. Экспертиза в современной России.

Тема 18. Особенности проведения экспертизы в интересах органов власти.

Б1.О.06 Стратегии командообразования

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 2, зачет с оценкой.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 часов, из которых

– лекции: 4 ч.;

–практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Сущность командообразования. Команда и группа: сходства и отличия.

Тема 2. Классические и современные теории лидерства.

Тема 3. Групповые роли, нормы, цели, ценности.

Тема 4. Особенности группового взаимодействия на каждом из этапов.

Тема 5. Техники коммуникации.

Тема 6. Модерация, медиация, фасилитация как процессы управления деятельностью группы.

Тема 7. Проектирование групповой работы.

Б1.О.07 Методология организации философского исследования

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 часа, из которых
–практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Характер и особенности философского исследования.

Тема 2. Методология и структура научного исследования.

Б1.О.08 Эволюционная эпистемология и когнитивная наука

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 3, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 часов, из которых
– лекции: 24 ч.;

–практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Философия и когнитивная наука.

Тема 2. Эволюционная эпистемология.

Тема 3. Философские основания эволюционной эпистемологии.

Тема 4. Когнитивная психология о познании.

Тема 5. Когнитивная эволюция.

Тема 6. Восприятие реальности.

Тема 7. Язык и познание.

Тема 8. Сознание и мышление в опыте философской рефлексии и в когнитивной науке.

Б1.В.01 Междисциплинарные и трансдисциплинарные методологии и технологии современной науки

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 4, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 часов, из которых
– лекции: 24 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. История методологии науки: сравнительно-исторический анализ.

Тема 2. Неклассическая научная рациональность и проблемы методологии науки начала XX в.

Тема 3. Эпистемологические проблемы постнеклассической науки. Междисциплинарные и трансдисциплинарные исследования в структуре науки.

Тема 4. Познание сложности. Парадигма сложности в контексте становления постнеклассической рациональности.

Тема 5. Технонаука, социальная оценка техники и NBICS-технологии.

Б1.В.02 Методология познания в социогуманитарных науках

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 3, зачет.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 часов, из которых

- лекции: 12 ч.;
- практические занятия: 20 ч.

Тематический план:

Тема 1. Специфика социогуманитарного познания.

Тема 2. Специфика методологии познания в социогуманитарных науках.

Тема 3. Историческая наука: становление классического идеала научного знания.

Тема 4. Историческая наука: неклассический и постнеклассический идеал научного знания.

Тема 5. Философско-методологические проблемы экономической науки.

Тема 6. Философско-методологические проблемы психологии.

Б1.В.03 Конструктивизм в познании

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 2, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Когнитивные практики. Проективно-конструктивная модель познания.

Тема 2. Неклассическая эпистемология и эпистемологический конструктивизм.

Тема 3. Радикальный конструктивизм.

Тема 4. Социальный конструктивизм.

Тема 5. Конструктивный реализм.

Б1.В.04 Техническое знание и техносфера

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 2, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Техносфера, деятельная природа техносферы.

Тема 2. Морфология техносферы этапы ее развития.

Тема 3. Техническое развитие и становление опытной науки.

Тема 4. Гносеологические особенности становления технических знаний.

Тема 5. Структура научного технического знания.

Тема 6. Системное мышление в мире техники.

Тема 7. Социотехнические системы и гуманитарные знания в современных условиях.

Тема 8. Человек в постиндустриальной техносфере.

Б1.В.05 Современные проблемы философии

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет.

Семестр 2, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 з.е., 252 часа, из которых

– лекции: 24 ч.;

– практические занятия: 50 ч.

Тематический план:

Раздел 1. Основные проблемы и направления развития современной философии.

Тема 1. Структура философского знания.

Тема 2. Современные проблемы онтологии и эпистемологии.

Тема 3. Аналитическая философия и феноменология.

Тема 4. Философия языка и лингвистика.

Тема 5. Соотношение онтологии и эпистемологии.

Тема 6. Реализм и антиреализм.

Раздел 2. Онтология, эпистемология и логика.

Тема 1. Эпистемологические основания философии логики: реализм и релятивизм (антипсихологизм и психологизм).

Тема 2. Парадоксы эпистемологического релятивизма в истории философии.

Тема 3. Онтологические концепции в истории философии.

Тема 4. Типы семантических концепций в современной философии.

Раздел 3. Логические парадоксы.

Тема 1. Проблема логических парадоксов в аналитической философии.

Тема 2. Виды логических парадоксов.

Тема 3. Теория типов как решение логических парадоксов.

Тема 4. Реализм Фреге, Рассела, раннего Витгенштейна.

Раздел 4. Логические основания современных проблем онтологии и эпистемологии.

Тема 1. Эпистемологические следствия теории типов.

Тема 2. Необходимость междисциплинарных исследований онтологии, эпистемологии и логики в современной философии.

Тема 3. Антиреализм Куайна, позднего Витгенштейна, Дэвидсона.

Б1.В.06 Историография науки

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет с оценкой.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 часов, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Предмет историографии науки. Модели развития науки и научного знания.

Тема 2. Эволюция концепции научного знания от античности до современности.

Тема 3. Историография науки и философия науки XX века.

Тема 4. Исследования истории науки во Франции и в Германии.

Тема 5. Англо-американская школа истории науки.

Тема 6. Русские ученые и философы о науке и ее истории.

Тема 7. Современные отечественные историко-научные исследования.

Тема 8. История науки как история научного реализма.

Б1.В.07 Социогуманитарное знание и социальные технологии

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 2, зачет с оценкой.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 часов, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Социально-гуманитарное знание: структура и функции.

Тема 2. Понятие, виды и функции СТ.

Тема 3. Онтологические основания, когнитивная база и социокультурные предпосылки развития социальных технологий.

Тема 4. Философско-методологические платформы познания и преобразования социальной реальности.

Тема 5. Социальные технологии в практиках современного общества.

Б1.В.08 Наука и культура

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1 Наука в системе культуры.

Тема 2. Социокультурная детерминация науки.

Тема 3. Наука в системе техногенной цивилизации.

Тема 4. Наука и образование в условиях глобализации.

Тема 5. Этические измерения науки. Этика ответственности.

Тема 6. Человечество и культурные стратегии развития науки.

Б1.В.09 Проблема познания в современной философии

Дисциплина обязательная для изучения.

Семестр 1, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Природа познавательной проблемы и формы ее постановки.

Тема 2. Классическая постановка гносеологической проблемы в европейской философии Нового времени.

Тема 3. Теория познания немецкого трансцендентализма.

Тема 4. Деятельная парадигма в теории познания.

Тема 5. Теория познания позитивизма.

Тема 6. Современное состояние теории познания. Индуктивизм и конструктивизм.

Тема 7. Проблема познания в современной технонауке.

Тема 8. Философская антропология как методология науки и теория познания.

Б1.В.ДВ.01.01 Позитивизм как основание европейской философии науки

Элективная дисциплина.

Семестр 3, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 часов, из которых

– лекции: 24 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Проблема обоснования науки в истории философии.

Тема 2. Первый позитивизм о проблемах философии науки.

Тема 3. Гносеология махизма. Второй позитивизм и наука XIX века.

Тема 4. А. Пуанкаре как представитель позитивизма.

Тема 5. Гносеологическая и методологическая программа третьего позитивизма.
Тема 6. Л. Витгенштейн, логически позитивизм и аналитическая философия.
Тема 7. К. Поппер и теоретико-познавательный основания Венского кружка.
Тема 8. Постпозитивизм, его гносеологические установки. Методологический опыт постпозитивизма.

Тема 9. Проблема объективности и проблема истинности в позитивизме.

Тема 11. Проблемы теории познания и современная философия науки.

Тема 12. Системный взгляд на фундаментальные основания философии науки.

Б1.В.ДВ.01.02 Структура и обоснование научного знания

Элективная дисциплина.

Семестр 3, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 часов, из которых

– лекции: 24 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Научное знание, системный характер научного знания.

Тема 2. Абстрактные схемы как структурные элементы научного знания.

Тема 3. Эмпирический и теоретический уровни. Фактуальный базис как структурный уровень знания.

Тема 4. Структура теории в опытной науке.

Тема 5. Математика и конструирование идеальных моделей в опытной науке.

Тема 6. Проблема обоснования научного знания. Идеалы и нормы.

Тема 7. Картина мира в структуре научного знания.

Тема 8. Идеалы и нормы описания и объяснения в естественнонаучном и гуманитарном познании.

Тема 9. Философские основания науки.

Тема 10. Теория в гуманитарных науках.

Тема 11. Современная технонаука, синтез исследования и конструирования.

Тема 12. Структурная динамика современной науки.

Б1.В.ДВ.02.01 Философия права

Элективная дисциплина.

Семестр 3, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Пропедевтика философского права. Базовые характеристики философии права.

Тема 2. Античная философия права.

Тема 3. Философия права в немецкой классической философии.

Тема 4. Философия права в России.

Тема 5. Философия права в XX веке.

Тема 6. Правовая онтология.

Тема 7. Правовая гносеология.

Тема 8. Правовая аксиология.

Б1.В.ДВ.02.02 Наука и политика

Элективная дисциплина.

Семестр 3, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Введение в курс «Наука и политика».

Тема 2. Проблема политики и знания в философии.

Тема 3. Политическая субъектность науки. Наука и идеология.

Тема 4. Ученый и власть.

Тема 5. Модели взаимодействия науки и политики.

Тема 6. Советская политика в сфере науки.

Тема 7. Государственная политика в сфере науки.

Тема 8. Наука и война: философско-этическое измерение.

Тема 9. Коммуникации науки и политики в современном обществе: мировой опыт.

Б1.В.ДВ.03.01 Феминистская эпистемология

Элективная дисциплина.

Семестр 4, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 часов, из которых

– лекции: 24 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Введение в феминистскую эпистемологию.

Тема 2. Истоки и направления феминистской эпистемологии.

Тема 3. Методологические основания феминистской эпистемологии.

Тема 4. Феминистская методология в социологии.

Тема 5. Гендерные исследования как компромисс между феминизмом и обществом.

Б1.В.ДВ.03.02 Проблема мышления в эпистемологии

Элективная дисциплина.

Семестр 4, экзамен.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 з.е., 180 часов, из которых

– лекции: 24 ч.;

– практические занятия: 24 ч.

Тематический план:

Тема 1. Различные модели мышления.

Тема 2. Структура процесса мышления.

Тема 3. Принцип развития в мышлении.

Тема 4. Проблема отношения языка и мышления.

Тема 5. Когнитивная наука.

Тема 6. Современные модели сознания.

Б1.В.ДВ.04.01 Социальный конструктивизм

Элективная дисциплина.

Семестр 4, зачет.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 12 ч.

Тематический план:

Тема 1. Эпистемология классическая и неклассическая.

Тема 2. Неклассическая эпистемология.

Тема 3. «Сильная программа» в социологии научного знания.

Тема 4. Формирование конструктивистских установок в контексте эволюционной эпистемологии.

Тема 5. Эволюционная эпистемология: от когнитивного адапционизма к конструктивизму.

Тема 6. Социальный конструктивизм как тип эпистемологического анализа и проблема интерпретации – объединительные идеи когнитивной социологии науки.

Б1.В.ДВ.04.02 Социология науки

Элективная дисциплина.

Семестр 4, зачет.

Язык реализации – русский.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 часа, из которых

– лекции: 12 ч.;

– практические занятия: 12 ч.

Тематический план:

Тема 1. Введение в предмет и историю социологии науки. Наука как социальный институт.

Тема 2. Институциональная социология науки: от М. Вебера к Р. Мернтону.

Тема 3. Сильная программа Д. Блура. Социология науки Б. Латура.

Тема 4. Социология научного знания: релятивистская и конструктивистская программы.

Тема 5. Социология научного знания: рефлексивный проект и дискурс-анализ. Концепция новых литературных форм.

Тема 6. Социальное конструирование технологий.

Б2.О.01.01(У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)

Вид: учебная.

Тип: научно-исследовательская работа.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 1, зачет с оценкой.

Семестр 2, зачет с оценкой.

Семестр 3, зачет с оценкой.

Семестр 4, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ. Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: путем чередования с реализацией иных компонентов ОПОП в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость практики составляет 13 зачётных единиц, 468 часов.

Продолжительность практики составляет __ недели.

Б2.О.02.01(П) Педагогическая практика

Вид: производственная.

Тип: педагогическая практика.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 2, зачет с оценкой.

Семестр 3, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ **или в профильной организации.** Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: непрерывно в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость практики составляет 12 зачётных единицы, 432 часа.

Продолжительность практики составляет 8 недель.

Б2.О.02.02(П) Преддипломная практика

Вид: производственная.

Тип: преддипломная практика.

Практика обязательная для изучения.

Семестр 4, зачет с оценкой.

Практика проводится на базе ТГУ. Способы проведения: стационарная.

Форма проведения: непрерывно в соответствии с календарным графиком и учебным планом.

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачётных единицы, 216 часов.

Продолжительность практики составляет 4 недели.