

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Лужанин Владимир Геннадьевич
 Должность: исполняющий обязанности ректора
 Дата подписания: 16.12.2022 14:19:49
 Уникальный программный ключ:
 4f604219201a110252a067301e5a71925807a30

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1.2 История и философия науки

Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (программа аспирантуры)

Научная специальность: 1.4.3. Органическая химия

Требования к результатам освоения дисциплины	Сдача кандидатского экзамена по промышленной фармации и технологии получения лекарств.									
Место дисциплины в структуре программы аспирантуры	Изучается на 1 курсе в 1 и во 2 семестрах.									
Объем дисциплины, распределение часов по курсам, общая трудоемкость, формы промежуточной аттестации	Вид занятий	Курсы, семестры								Итого
		1		2		3		4		
		1	2	3	4	5	6	7	8	
	Лекции	26	24							50
	Семинары	4	-							4
	Экзаменац. конс.	-	2							2
	Самост. работа	42	10							52
	Промежуточная аттестация (кандидатский экзамен)	-	36							36
	Итого	72	72							144
Основные разделы и (или) темы дисциплины	Раздел 1. Природа научного знания Тема 1.1. Природа научного знания. Раздел 2. Становление философии науки Тема 2.1. Концепция науки Пьера Дюгема (1861-1916). Тема 2.2. Учение об интенциональности Франца Brentano (1838-1917). Тема 2.3. Позитивизм. Учение Огюста Конта (1798-1857). Тема 2.4. Логический эмпиризм Джона Милля (1806-1873). Тема 2.5. Эмпириокритицизм. Критика чистого опыта Рихарда Авенариуса (1843-1898). Тема 2.6. Экономическо-биологическая теория познания Эрнста Маха (1838-1916). Тема 2.7. Обоснование познания в неокантианстве. Тема 2.8. «Фикционализм», или «критический позитивизм» Ганса Файхингера (1852-1933). Тема 2.9. Интуитивизм (конвенционализм) Анри Пуанкаре (1854-1912). Раздел 3. Неопозитивизм, критический рационализм и постпозитивизм Тема 3.1. Неопозитивизм. Венский кружок. Тема 3.2. Аналитическая философия. Тема 3.3. Логика языка Людвиг Витгенштейна (1889-1951). Тема 3.4. «Критический рационализм» Карла Поппера (1902-1994).									

	Тема 3.5. «Структура научных революций» Томаса Куна (1922-1996). Тема 3.6. Методология исследовательских программ Имре Лакатоса (1922-1974). Тема 3.7. «Методологический анархизм» Пола Фейерабенда (1924-1994). Раздел 4. Историческое и другие направления в философии науки Тема 4.1. «Исторические системные ансамбли» Курта Хюбнера (1921- 2013). Тема 4.2. «Тематический анализ» науки Джеральда Холтона (1922). Тема 4.3. Феноменологическая концепция науки. Эдмунд Гуссерль (1859-1938). Тема 4.4. Прагматическая концепция науки. Тема 4.5. «Личностное знание» Майкла Полани (1891-1976). Тема 4.6. Принцип относительности Вилларда ван Ормана Куайна (1908-2000). (Тезис «Дюгема-Куайна»). Раздел 5. Проблема объекта и субъекта в философии науки Тема 5.1. Проблема объекта (предмета) в философии науки. Тема 5.2. Вебер М. «Наука как призвание и профессия».
Оценочные средства	Текущий контроль: письменный фронтальный блиц-опрос. Промежуточная аттестация: опрос по билетам, реферат.