

АННОТАЦИЯ
Рабочей программы дисциплины

| | | |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Дисциплина | История и философия науки | |
| Направление подготовки | 19.06.01 | Промышленная экология и биотехнологии |
| Направленность (профиль) | Все направленности | |
| Объем дисциплины | 5 з.е. (180 часов) | |
| Формы промежуточной аттестации | Зачет (1 семестр), кандидатский экзамен (2 семестр) | |
| Кафедра | Истории и философии | |

Кратное содержание дисциплины

- Тема 1. Предмет и основные концепции современной философии науки
- Тема 2. Наука в культуре современной цивилизации
- Тема 3. Возникновение науки и основные стадии её исторической эволюции
- Тема 4. Структура научного знания и методология научного исследования
- Тема 5. Динамика науки как процесс порождения нового знания
- Тема 6. Научные традиции и научные революции. Типы научной рациональности
- Тема 7. Особенности современного этапа развития науки. Перспективы научно-технического прогресса
- Тема 8. Наука как социальный институт
- Тема 9. Философские проблемы естествознания
- Тема 10. Современные философские проблемы социально-гуманитарных наук
- Тема 11. Экология как современная комплексная наука
- Тема 12. Философия техники и методология технических наук
- Тема 13. Техника и наука как составляющие цивилизационного процесса.
- Тема 14. Смена социокультурной парадигмы развития техники и науки в Новое время
- Тема 15. Становление и развитие технических наук и инженерного сообщества (вторая половина XIX–XX вв.)
- Тема 16. Становление биотехнологий. Высокотехнологичные производства продуктов питания

Список литературы

Основная литература

1. Лебедев, С. А. Методы научного познания [Электронный ресурс] : учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных, технических и гуманитарных специальностей, а также по дисциплинам "Философия", "Философия и методология науки" для студентов, обучающихся по направлению "Философия" (квалификация (степень) "магистр") / С. А. Лебедев. - Москва : Альфа-М: ИНФРА-М, 2017. - 272 с. <http://znanium.com/go.php?id=884460>
2. Островский, Э. В. История и философия науки [Электронный ресурс] : учебное пособие / Э. В. Островский. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2017. - 324 с. <http://znanium.com/go.php?id=754490>
3. Вальяно, М. В. История и философия науки [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям 38.04.01, 38.06.01 "Экономика" и специальностям (профилям подготовки) "Финансы и кредит", "Бухгалт.учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение" и "Мировая экономика" / М. В. Вальяно ; Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. - Москва : Альфа-М: ИНФРА-М, 2016. - 208 с. <http://znanium.com/go.php?id=409300>
4. Матвеева, А. И. История и философия науки [Текст] : учебное пособие / А. И. Матвеева ; [отв. ред. К. Н. Любутин]. - Казань : Бук, 2016. - 201 с.
5. Платонова, С. И. История и философия науки [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. И. Платонова. - Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2016. - 148 с. <http://znanium.com/go.php?id=543675>
6. История и философия науки (Философия науки) [Электронный ресурс] : учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных и технических специальностей / Ю. В. Крынев [и др.] ; под ред.: Ю. В. Крынева, Л. Е. Моториной. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Альфа-М: ИНФРА-М, 2014. - 416 с. <http://znanium.com/go.php?id=425677>
7. Лебедев, С. А. Философия науки [Текст] : учебное пособие для магистров / С. А. Лебедев ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2014. - 296 с.
8. Островский, Э. В. История и философия науки [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов вузов всех направлений подготовки / Э. В. Островский. - Москва : Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2013. - 328 с. <http://znanium.com/go.php?id=369300>
9. Батурин, В. К. Философия науки [Текст] : учебное пособие для студентов, аспирантов и преподавателей / В. К. Батурин. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. - 303 с.
10. Лешкевич, Т. Г. Философия науки [Текст] : учебное пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Т. Г. Лешкевич [отв. ред. И. К. Лисеев]. - Москва : ИНФРА-М, 2012. - 271 с.

Дополнительная литература

1. Степин, В. С. История и философия науки [Текст] : учебник для системы послевузовского профессионального образования / В. С. Степин ; Рос. акад. наук, Ин-т философии, Гос. акад. ун-т гуманитар. наук. - [Изд. 2-е]. - Москва : Терекста: академический проект, 2012. - 423 с.
2. Бартнев, С. А. История и философия экономической науки: пособие к кандидатскому экзамену [Текст] : [учебное пособие] / С. А. Бартнев ; Всерос. акад. внеш. торговли. - Москва : Магистр, 2011. - 271 с.
3. Никитич, Д. А. История и философия науки [Электронный ресурс] : электрон. учебное пособие для студентов и аспирантов вузов / Л. А. Никитич. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2011.
4. Лешкевич, Т. Г. Философия науки [Текст] : учебное пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Т. Г. Лешкевич; [отв. ред. И. К. Лисеев]. - Москва : ИНФРА-М, 2010. - 271 с.

Документ подписан простой электронной подписью
 Информационно-издательский центр
 Института философии и социальных наук
 Российской академии наук
 119899, Москва, Б-10/1, стр. 14
 Тел: (495) 938-7350, 938-7351, 938-7352
 Факс: (495) 938-7353, 938-7354, 938-7355
 E-mail: info@phs.ru, lib@phs.ru, info@phs.ru

5. Научные школы ЮУрГУ. История развития [Текст] : научное издание / [ред. совет: А. Л. Шестаков (пред.) [и др.]; ред.-сост. О. В. Антонова]. - Челябинск : Издательство ЮУрГУ, 2008. - 599 с.
6. Войтов, А. Г. История и философия науки [Текст] : учебное пособие для аспирантов / А. Г. Войтов. - 3-е изд. - Москва : Дашков и К°, 2007. - 691 с.
7. Степин, В. С. Философия науки. Общие проблемы [Текст] : учебник для системы послевузовского профессионального образования / В. С. Степин. - Москва : Гардарики, 2006. - 383 с.
8. Лешкевич, Т. Г. Философия науки [Текст] : учебное пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Т. Г. Лешкевич; [отв. ред. И. К. Лисеев]. - Москва : ИНФРА-М, 2005. - 271 с.

Перечень информационных технологий, включая перечень лицензионного программного обеспечения и информационных справочных систем, онлайн курсов, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- Программы для ЭВМ «Лицензия на право установки и использования операционной системы общего назначения Astra Linux Common Edition ТУ 5011-001-88328866-2008 версии 2.12. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.

- Программы для ЭВМ «Мой Офис Стандартный. Лицензия Корпоративная на пользователя для образовательных организаций, без ограничения срока действия. Контракт на выполнение работ для нужд УРГЭУ № 35-У/2018 от «13» июня 2018 г.

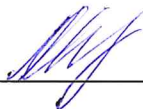
Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- Справочная правовая система Консультант плюс
- Справочная правовая система ГАРАНТ
- Справочная поисковая система РосБизнесКонсалтинг

Перечень онлайн курсов

В данной дисциплине не реализуются

Заведующий кафедрой
истории и философии



Матвеева А.И.