

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

Гуманитарный институт

Актуализированная
рабочая программа
рассмотрена и одобрена
на заседании кафедры
протокол № 1 от 30.09.2018 г.

Заведующий кафедрой
А.И.И.И.И.И.
(подпись, ФИО)

Актуализация рабочей программы дисциплины

«Философские проблемы конкретно-научных дисциплин»

Направление подготовки – 47.03.01. – «Философия»

Программа подготовки

Уровень высшего образования – бакалавриат

Форма обучения – очная

Владимир 2018

Рабочая программа учебной дисциплины актуализирована в части рекомендуемой литературы.

Актуализацию выполнил(а): к.ф.н., доцент кафедры Фир Барашков В.В.



а) Основная литература (имеется в библиотеке ВлГУ):

1. Актуальные проблемы философии науки [Электронный ресурс] / Отв. ред. Э.В. Гирусов. - 2-е изд. (эл.). - Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf : 347 с.). - М : Прогресс-Традиция, 2017. - ISBN 978-5-89826-519-9.

ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898265199.html>

2. История и философия науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. В. Бряник, О. Н. Томюк, Е. П. Стародубцева, Л. Д. Ламберов ; под общ. ред. Н. В. Бряник, О. Н. Томюк. - 2-е изд., стер. - М. : ФЛИНТА : Изд-во Урал. ун-та, 2017. - 288 с. - ISBN 978-5-9765-3449-0.

ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976534490.html>

3. История науки доклассического периода: философский анализ [Электронный ресурс] : [учеб. пособие] / Н.Б. Бряник ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Урал. федер. ун-т. - 2-е изд., стер. - М. : ФЛИНТА : Изд-во Урал. ун-та, 2017. - 162 с. - ISBN 978-5-9765-3055-3.

ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976530553.html>

б) Дополнительная литература (имеется в библиотеке ВлГУ):

1. Современная философия. Интеллектуальные технологии XXI века: учебник. - Москва : Проспект, 2017. - 336 с. - ISBN 978-5-392-21814-1.

ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392218141.html>

2. Философия [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. П. Коновалова, Т. С. Кузубова, Р. В. Алашеева [и др.]. - 2-е изд., стер. - М. : ФЛИНТА : Изд-во Урал. ун-та, 2017. - 216 с. - ISBN 978-5-9765-3451-3.

ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976534513.html>

3. Философские проблемы науки и техники [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.П. Прытков. - 2-е изд., стер. - М. : ФЛИНТА : Изд-во Урал. ун-та, 2017. - 63, [1] с. - ISBN 978-5-9765-3453-7.

ЭБС «Консультант студента» <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976534537.html>

4. Философия и методология социальных наук / К.М. Оганян - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 166 с.: 60x90 1/16 ISBN 978-5-16-103594-8

ЭБС «Знаниум» <http://znanium.com/catalog/product/522020>

в) периодические издания:

Журналы (в наличии в библиотеке ВлГУ):

1. Философия науки: научный журнал, посвященный проблемам философии, логики и мето-дологии естественных наук.

2. Логос: философско-литературный журнал

г) интернет ресурсы:

1. ЭБС: «Знаниум» - <http://znanium.com/>

2. ЭБС: «Консультант студента» - <http://www.studentlibrary.ru/index.html>

3. ЭБС: «Университетская библиотека онлайн» - <http://biblioclub.ru/>

4. ЭБС: «Лань» - <http://e.lanbook.com/>

5. Интернет портал «Философ» - <http://filosof2.ru/istoriya-socialnoj-filosofii-i-istoriosofii/>

6. Интернет портал «Элементы большой науки» - <http://elementy.ru/>

2015

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича
и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)



Проректор
по учебно-методической работе
А.А. Панфилов
» 04 2015 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«Философские проблемы конкретно-научных дисциплин»

Направление подготовки – 47.03.01. - «Философия».

Профиль/программа подготовки

Уровень высшего образования – бакалавриат

Форма обучения – очная

Семестр	Трудоемкость зач. ед, час.	Лекций, час.	Практич. занятий, час.	Лаб. час.	СРС, час.	Форма промежуточног о контроля (экз./зачет)
8 сем.	2 зач.ед. 72 час.	12	24	-	36	Зачет
Итого:	2 зач.ед. 72 час.	12	24	-	36	Зачет

Владимир 2015

сбд

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины «Философские проблемы конкретно-научных дисциплин», соотнесенными с общими целями ОПОП ВО, являются:

- обучение студентов современному философскому знанию об актуальных философских проблемах и вопросах конкретно-научных дисциплин, таких как физика, астрономия, нейронауки, когнитивные науки, герменевтика и др.
- формирование у студентов представления о некоторых проблемах конкретно-научных дисциплин в философской парадигме, решение которых возможно также только в ее границах.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина «Философские проблемы конкретно-научных дисциплин» является дисциплиной по выбору вариативной части учебного плана по направлению «Философия». Ее изучение предполагает ознакомление с такими курсами как «История зарубежной философии», «Современная зарубежная философия», «Философия и методология науки», «Концепции современного естествознания».

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) «Философские проблемы конкретно-научных дисциплин»

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих **общепрофессиональных компетенций (ОПК)**:

- способность использовать в профессиональной деятельности знание традиционных и современных проблем философских проблем естественных, технических и гуманитарных наук (основные философские проблемы физики, математики, биологии, истории) (ОПК-10);
- владение приемами и методами устного и письменного изложения базовых философских знаний (ОПК-12).

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих **профессиональных компетенций (ПК)**:

- способность пользоваться в процессе научно-исследовательской деятельности базовыми философскими знаниями (ПК-1);
- способность использовать различные методы научного и философского исследования в профессиональной деятельности (ПК-2);
- способность реферирования и аннотирования научной литературы (в том числе на иностранном языке), владение навыками научного редактирования (ПК-3);
- способность пользоваться в процессе педагогической деятельности базовыми философскими знаниями (ПК-4).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- традиционные и современные проблемы философских проблем естественных, технических и гуманитарных наук (основные философские проблемы физики, математики, биологии, истории) (ОПК-10);

уметь:

- пользоваться в процессе научно-исследовательской деятельности базовыми знаниями в области философских проблем конкретно-научных дисциплин (ПК-1);
- использовать различные методы научного и философского исследования (в частности, методы, применяемые в естественных, технических и гуманитарных науках) в профессиональной деятельности (ПК-2);

владеть:

- приемами и методами устного и письменного изложения базовых знаний в области философских проблем конкретно-научных дисциплин (ОПК-12);
- навыками реферирования и аннотирования научной литературы (в том числе на иностранном языке) (ПК-3);
- навыками научного редактирования (ПК-3);
- приемами и методами использования в процессе педагогической деятельности базовыми знаниями в области конкретно-научных дисциплин и их философского осмысления (ПК-4).

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Философские проблемы конкретно-научных дисциплин»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.

№ п/п	Раздел / дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)						Объем учебной работы с применением интерактивных методов (в часах / %)	Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра, форма промежуточной аттестации (по семестрам))
				Лекции	Практические	Лабораторные	Контрольные	СРС	КП / КР		
1	Тема 1. Философия конкретно-научных дисциплин: основные понятия	8	1-2	2	4			6		3/50%	
2	Тема 2. История философии науки в XX-XXI вв.	8	3-6	2	4			6		3/50%	Рейтинг-контроль № 1
3	Тема 3. Основные философские проблемы математики	8	7-8	2	4			6		3/50%	
4	Тема 4. Философские	8	9-12	2	4			6		3/50%	Рейтинг-контроль № 2

	проблемы современной физической картины мира											
5	Тема 5. Основные философские и этические проблемы современной биологии и медицины	8	13-14	2	4			6		3/50%		
6	Тема 6. Философские проблемы современных нейронаук. Проблема искусственного интеллекта	8	15-18	2	4			6		3/50%	Рейтинг-контроль № 3	
	Всего	8	1-18	12	24			36		18/50%	Зачет	

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

При изучении дисциплины «Философские проблемы конкретно-научных дисциплин» в соответствии с требованиями ФГОС ВО предлагается использовать в учебном процессе интерактивные формы проведения занятий: дискуссия, эвристическая беседа, «мозговой штурм», ролевые игры, групповая работа с иллюстративным материалом, обсуждение видеофильмов.

При подготовке выступлений и презентаций во время практических занятий бакалавр может использовать в числе прочих и электронные источники информации, устраивать презентации в мультимедийных аудиториях, закрепленных за кафедрой Фир.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивных формах составляет 18 часов или 50% аудиторных занятий.

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Рейтинг-контроль № 1

ВАРИАНТ 1

1. В чем заключаются главные задачи философии в анализе современных проблем конкретно-научных дисциплин?
2. История философии науки в XX веке.

ВАРИАНТ 2

1. Специфика и взаимосвязь естественнонаучной и гуманитарной культур.
2. Философия науки в конце XX – начале XXI вв.

Рейтинг-контроль № 2

ВАРИАНТ 1

1. Философия математики: основные проблемы.

2. Проблемы современной теории элементарных частиц.

ВАРИАНТ 2

1. Философия физики: основные проблемы.
2. Философские теории, осмысляющие новые открытия в астрофизике.

Рейтинг-контроль № 3

ВАРИАНТ 1

1. Современные научные представления о происхождении человека и их влияние на переосмысление сущности и природы человека.
2. Этические проблемы вмешательства в генетический код человека.

ВАРИАНТ 2

1. Философско-этические проблемы эвтаназии.
2. Разработка проблемы сильного и слабого искусственного интеллекта в современной философии.

Вопросы для самостоятельной работы:

1. Проведите философский анализ теоретического решения Д. И. Дубровским проблемы «сознание-мозг». Какие аргументы Вы можете привести «за» и «против» этой концепции?
2. Проанализируйте теорию философии сознания, выдвинутую В. В. Васильевым (по работе «Трудная проблема сознания»). Чем его концепция отличается от концепций зарубежных исследователей?
3. Какие проблемы перед философией ставит постнеклассическая физическая картина мира?
4. Как Вы понимаете, что такое «антропный принцип» в современной науке и философии? Насколько это принцип значим в свете последних достижений естественных, технических и гуманитарных наук?
5. Какие Вы можете отметить этические проблемы вмешательства в генетический код человека? Ведет ли «конструирование человека» методами современной генетики к «улучшению» или «деградации» человека?

Вопросы к зачету:

1. В чем заключаются главные задачи философии в анализе современных проблем конкретно-научных дисциплин?
2. Специфика и взаимосвязь естественнонаучной и гуманитарной культур.
3. История философии науки в XX веке.
4. Философия науки в конце XX – начале XXI вв.
5. Философия математики: основные проблемы.
6. Философия физики: основные проблемы.
7. Основные этапы развития естествознания. Эволюция науки.
8. Проблемы современной теории элементарных частиц.
9. Философские теории, осмысляющие новые открытия в астрофизике.
10. Подходы к интерпретации вероятности, встречающиеся в физических теориях.
11. Современные научные представления о происхождении человека и их влияние на переосмысление сущности и природы человека.
12. Этические проблемы вмешательства в генетический код человека.
13. Философско-этические проблемы эвтаназии.
14. Современная философия сознания (Дж. Сёрл, Д. Деннет, Д. Чалмерс).
15. Разработка проблемы сильного и слабого искусственного интеллекта в современной философии.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Философские проблемы конкретно-научных дисциплин».

а) Основная литература (имеется в библиотеке ВлГУ):

1. Философия науки Нового времени [Электронный ресурс] : учебное пособие / Четкина И.И. - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 188 с. - ISBN 978-5-7882-1417-7. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788214177.html>
2. История и философия науки [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Н.Ф. Бучило, И.А. Исаев. - М.: Проспект, 2014. - 432 с. - ISBN 978-5-392-13218-8. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392132188.html>
3. Хрусталеv Ю.М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья [Электронный ресурс]: учебник. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. ЭБС «Консультант студента»: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426272.html>

б) Дополнительная литература (имеется в библиотеке ВлГУ):

1. Философия науки. Философия биологии и медицины [Электронный ресурс]: учебное пособие для вузов / Моисеев В.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-0724-0. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970407240.html>
2. Философия и методология науки. В 2 ч. Ч. 2 [Электронный ресурс] / Светлов В.А., Пфаненштиль И.А. - Красноярск: СФУ, 2011. - 768 с. - ISBN 978-5-7638-2394-3. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785763823943.html>
3. История и философия науки [Электронный ресурс] / Шишков И.З. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-1447-7. <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970414477.html>

Журналы:

1. Вопросы философии: научно-теоретический журнал.— Москва: Наука, №№ 1-12.— 2010—2015 гг.
2. Философия науки: научный журнал, посвященный проблемам философии, логики и методологии естественных наук. - № 1-4. - 2010-2015 гг.
3. Логос: философско-литературный журнал. - № 1-6. - 2010—2015 гг.

в) Программное обеспечение и интернет-источники:

1. Электронная библиотека по философии // <http://www.filosof.historic.ru>
2. Философский портал: <http://www.philosophy.ru>
3. Национальная философская энциклопедия: <http://terme.ru/>

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебная аудитория 3 корпус, № 210. Мультимедийное оборудование: проектор NEC NP 115, экран настенный, ноутбук HP 6910p T8300.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 47.03.01. – «Философия» (уровень бакалавриата).

Рабочую программу по дисциплине «Философские проблемы конкретно-научных дисциплин» составил: к. филос. н, доцент Барашков В. В. В.В. Барашков

Рецензент С.А. Зуев Зуев С.А.

Настоятель прихода религиозной организации «Приход Святого Розария Пресвятой Девы Марии Римско-католической церкви в г. Владимире»

Программа одобрена на заседании кафедры Философии и религиоведения ВлГУ протокол № 104 от 6.04.15 года
Зав. кафедрой Фир Е.И. Аринин д-р филос. н., проф. Е.И. Аринин

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии направления 47.03.01 Философия
протокол № 7а от 6.04.15 года.

Председатель комиссии: Е.И. Аринин, заведующий кафедрой философии и религиоведения, д.ф.н., профессор Е.И. Аринин

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

Программа одобрена на 2019/2020 учебный год
Протокол заседания кафедры № 1 от 18.08.19 года
Заведующий кафедрой _____

Программа одобрена на 2020/2021 учебный год
Протокол заседания кафедры № 1 от 31.08.20 года
Заведующий кафедрой _____

Программа одобрена на 2021/2022 учебный год
Протокол заседания кафедры № 12 от 24.06.21 года
Заведующий кафедрой _____

Программа одобрена на _____ учебный год
Протокол заседания кафедры № _____ от _____ года
Заведующий кафедрой _____