Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Смирнов Сергей Николаевич

Должность: врио ректора

Дата подписания: 06.06.2022 16:44:45 Уникальный программный ключ:

69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1**Министер**ство науки и высшего образования Российской Федерации ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

Утверждаю;

Руководитель ПА:

Войцехович В.Э.

(12 th of 20/21

Рабочая программа дисциплины (или модуля) (с аннотацией) Онто-гносеологическое содержание виртуально-информационной реальности

> Научная специальность 5.7.1 Онтология и теория познания

> > Для аспирантов 2 курса

Составитель д.филос.н., профессор Войцехович В.Э.

#### **I.** Аннотация

1. Наименование дисциплины (или модуля) в соответствии с учебным планом Онто-гносеологическое содержание виртуально-информационной реальности

#### 2. Цель и задачи дисциплины (или модуля)

**Цель курса**: сформировать у аспирантов представления о виртуальноинформационной реальности (ВИР) как важной части бытия и познания.

#### Задачи курса:

- 1. сформировать у аспирантов представления о философских основаниях ВИР,
- 2. выявить наиболее эвристические подходы к пониманию ВИР на философском уровне.

### 3. Объем дисциплины (или модуля):

- 4 зачетные единицы, 144 академических часа, **в том числе контактная работа:** лекции 6 часов; практические занятия 6 часов; **самостоятельная работа:** 132 часов.
- 4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (или модулю):

Формируемые компетенции:

ПК-2 способностью осуществлять проблемный анализ системного характера с учетом ценностных аспектов исследуемых объектов и применением современных разработок в области философской методологии.

5. Форма промежуточной аттестации – зачет.

II. Содержание дисциплины (или модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Учебная программа –	Всего	Контактна	ая работа (час.)	Самостоятельн
наименование разделов и	(час.)	Лекции	Практические	ая работа (час.)
тем			занятия	
1. Понятие ВИР.	28	1	1	26
2. История философских и	29	1	1	27
научных понятий,				
подготовивших открытие ВИР				
(от античности до				
современности).	20			2.7
3. Основы онтологии ВИР	29	1	1	27
(бытие, небытие, вещь,				
свойство, отношение, движение,				
покой, пространство, время,				
качество, количество). 4. Начала гносеологии ВИР	28	1	1	26
4. Начала гносеологии ВИР (субъект, объект, отношение,	28	1	1	20
методы, информация, энтропия,				
интеллект, знание, истина,				
критерии истины, хаос, порядок				
).				
5. Аспекты аксиологии	30	2	2	26
ВИР (ценность, неценность,		_	_	
среда, организация, цель).				
ИТОГО	144	6	6	132

# III. Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестации

npomemy to mon at rectagni				
Формируемые	Требования к результатам обучения			
компетенции	В результате изучения дисциплины (модуля) аспирант должен:			
ПК- 2	Владеть навыком и/или опытом деятельности:			
способностью	владеть представлениями об основных направлениях и			
осуществлять	школах современной западной философии.			
проблемный анализ	Уметь: использовать категориальный аппарат и			
системного характера с	методологические ресурсы основных направлений современной			
учетом ценностных	западной философии.			
аспектов исследуемых	Знать: ресурс применения и возможности синтеза			
объектов и применением	категориального аппарата и методов современной западной			
современных	философии для решения современных философско-			
разработок в области	теоретических проблем.			
философской				
методологии				

## Перечень тем для рефератов в рамках проведения текущей аттестации:

К теме 1.

Что такое реальность?

Что такое «информация»?

Какова структура информационной реальности?

К теме 2.

Какие идеи философов Древней Греции повлияли на открытие ВИР?

Что такое «виртуал»?

В чём смысл машины Луллия?

Каким учёным 17 в. совершено открытие, повлиявшее на возникновение кибернетики?

Каковы принципы работы машины Тьюринга?

К теме 3.

Как можно «быть» в интернете?

Интернет – вещь-в-себе или вещь-для-нас?

Существует ли небытие в интеренете?

К теме 4.

В чём специфика интернет-познания?

Каковы критерии истины в ВИР?

Как отличить субъекта от псевдо-субъекта в ВИР?

К теме 5.

Существует ли коммуникативно-синергетическая картина мира? Каковы тенденции эволюции ВИР?

## Перечень вопросов для проведения промежуточной аттестации:

- 1. Понятия бытия, реальности, ВИР.
- 2. Вещество, энергия, информация как фундаментальные свойства реальности.
- 3. История философских и научных понятий, подготовивших открытие ВИР (от античности до современности).
- 4. Прообразы ВИР в истории философии.
- 5. Прообразы ВИР в истории науки.
- 6. Прообразы ВИР в истории математики.
- 7. Основы онтологии ВИР.
- 8. Субстанциональные основания ВИР.
- 9. Субстанциональные основания интернета.
- 10. Категориальные основания ВИР (бытие, небытие, вещь, свойство, отношение, движение, покой, пространство, время, качество, количество ...).
- 11. Диалектика бытия и небытия в ВИР.
- 12. Начала гносеологии ВИР.

- 13.Система гносеологических понятий в ВИР (субъект, объект, отношение, методы, информация, энтропия, интеллект, знание, истина, критерии истины, хаос, порядок ...).
- 14. Специфика субъекта и объекта в ВИР.
- 15.Специфика субъекта и объекта в интернете.
- 16. Проблема истины в ВИР.
- 17. Аспекты аксиологии ВИР (ценность, неценность, среда, организация, цель ...).
- 18. Аксиологические понятия ВИР.
- 19. Коммуникация, цель, ценность в ВИР.
- 20. Коммуникативно-сетевая парадигма информационного социума.

IV. Образовательные технологии

1 г. Образовательные технологии					
Учебная программа –	Вид занятия	Образовательные технологии			
наименование разделов и					
тем (в строгом					
соответствии с разделом					
II РПД)					
H DIM	TT.				
Понятие ВИР.	Лекция	<ul> <li>Дистанционные</li> </ul>			
	Практическое занятие	образовательные технологии			
		<ul><li>Традиционная лекция</li></ul>			
		– Дискуссионные технологии			
		(форум, симпозиум, дебаты,			
		аквариумная дискуссия,			
		панельная дискуссия,			
		круглый стол,			
		фасилитированная и т.д.)			
История философских и	Лекция	<ul><li>Дистанционные</li></ul>			
научных понятий,	Практическое занятие	образовательные технологии <ul><li>Традиционная лекция</li></ul>			
подготовивших открытие					
ВИР (от античности до		– Дискуссионные технологии			
современности).		(форум, симпозиум, дебаты,			
		аквариумная дискуссия,			
		панельная дискуссия,			
		круглый стол,			
		фасилитированная и т.д.)			
Основы онтологии ВИР	Лекция	<ul><li>Дистанционные</li></ul>			
(бытие, небытие, вещь,	Проитунуромо роматуно	образовательные технологии			
свойство, отношение,	Практическое занятие	<ul> <li>Традиционная лекция</li> </ul>			
движение, покой,		– Дискуссионные технологии			
пространство, время,		(форум, симпозиум, дебаты,			
качество, количество).		аквариумная дискуссия,			
		панельная дискуссия,			
		круглый стол,			
		фасилитированная и т.д.)			

Начала гносеологии ВИР (субъект, объект, отношение, методы, информация, энтропия,	Лекция Практическое занятие	_ _ _	Дистанционные образовательные технологии Традиционная лекция Дискуссионные технологии	
интеллект, знание, истина, критерии истины, хаос, порядок).			(форум, симпозиум, дебаты, аквариумная дискуссия, панельная дискуссия, круглый стол, фасилитированная и т.л.)	
Аспекты аксиологии ВИР (ценность, неценность, среда, организация, цель).	Лекция Практическое занятие	- -	фасилитированная и т.д.)  - Дистанционные образовательные технологии  - Традиционная лекция  - Дискуссионные технологии (форум, симпозиум, дебаты, аквариумная дискуссия, панельная дискуссия, круглый стол, фасилитированная и т.д.)	

### V. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

1) Рекомендуемая литература

Кохановский, В. П. Философия науки : учебник для аспирантуры и магистратуры / В.П. Кохановский, В.И. Пржиленский, Е.А. Сергодеева. — 3-е изд., перераб. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2022. — 432 с. - ISBN 978-5-91768-758-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1857225 (дата обращения: 27.04.2022). — Режим доступа: по подписке.

Лешкевич, Т. Г. Философия и теория познания : учебное пособие / Т.Г. Лешкевич. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 408 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-004485-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1072286 (дата обращения: 27.04.2022). - Режим доступа: по подписке.

## Дополнительная литература

Пивоваров, Д. В. Онтология: материя и ее атрибуты : учебное пособие для вузов / Д. В. Пивоваров. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 191 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03084-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/492124 (дата обращения: 27.04.2022).

## 2) Программное обеспечение

- Adobe Reader XI
- Debut Video Capture
- 7-Zip
- iTALC
- Google Chrome
- и др.

3) Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

(Доступ с компьютеров сети ТвГУ)

- 1. 36C «ZNANIUM.COM» www.znanium.com;
- 2. ЭБС «ЮРАИТ» www.biblio-online.ru;
- 3. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» https://biblioclub.ru/;
- 4. 9EC IPRbooks http://www.iprbookshop.ru/;
- 5. ЭБС «Лань» http://e.lanbook.com;
- 6. 9EC BOOk.ru https://www.book.ru/
- 7. ЭБС ТвГУ http://megapro.tversu.ru/megapro/Web
- 8. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (подписка на журналы) https://elibrary.ru/projects/subscription/rus\_titles\_open.asp?;
- 9. Репозитарий ТвГУ http://eprints.tversu.ru,
- 10. Wiley Online Library https://onlinelibrary.wiley.com/
- 11. Журналы American Institute of Physics (AIP) http://aip.scitation.org/;
- 12. Журналы American Chemical Society (ACS)

https://www.acs.org/content/acs/en.html;

- 13. Журналы American Physical Society (APS) https://journals.aps.org/about
- 14. Журналы издательства Taylor&Francis http://tandfonline.com/;
- 15. Патентная база компании QUESTEL- ORBIT https://www.orbit.com/;
- 16. БД Scopus https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic
- 17. БД Web of Science

http://apps.webofknowledge.com/WOS\_GeneralSearch\_input.do?product=WOS&search

mode=GeneralSearch&SID=F5lxbbgnjnOdTHHnpOs&preferencesSaved=

- 18. Электронная коллекция книг Оксфордского Российского фонда https://ebookcentral.proquest.com/lib/tverstate/home.action
- 19. Ресурсы издательства Springer Nature http://link.springer.com/;
- 20. Архивы журналов издательства Oxford University Press http://archive.neicon.ru/xmlui/,
- 21. Архивы журналов издательства Sage Publication <a href="http://archive.neicon.ru/xmlui/">http://archive.neicon.ru/xmlui/</a>,
- 22. Архивы журналов издательства The Institute of Physics http://archive.neicon.ru/xmlui/,
- 23. Архивы журналов издательства Nature <a href="http://archive.neicon.ru/xmlui/">http://archive.neicon.ru/xmlui/</a>,
- 24. Архивы журналов издательства Annual Reviews http://archive.neicon.ru/xmlui/.
- 25. Polpred.com Обзор СМИ http://www.polpred.com/
- 26. СПС КонсультантПлюс (в сети ТвГУ);
- 27. ИПС «Законодательство России» http://pravo.fso.gov.ru/ips.html
- 28. Сводные каталоги фондов российских библиотек АРБИКОН, МАРС <a href="http://arbicon.ru/">http://arbicon.ru/</a>; КОРБИС <a href="http://corbis.tverlib.ru/catalog/">http://corbis.tverlib.ru/catalog/</a>, AC PCK по НТЛ

## http://library.gpntb.ru/cgi/irbis64r/62/cgiirbis\_64.exe?C21COM=F&I21DBN=RS <u>K&P21</u>, DBN=RSK&S21FMT=&S21ALL=&Z21ID=; ЭКБСОН http://www.vlibrary.ru

4) Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Электронные библиотеки, режимы доступа:

- 1. Библиотека сайта philosophy.ru. URL: http://www.philosophy.ru
- 2. Библиотека философского факультета МГУ. URL: http://philos.msu.ru
- 3. Библиотека (текстовые ресурсы) ИФ PAH. *URL:* http://iph.ras.ru/page52248384.htm
  - 4. Библиотека философии и религии. URL: http://filosofia.ru/articles
- 5. Библиотека Института философии и права Сибирского отделения PAH. *URL: http://www.philosophy.nsc.ru/BIBLIOTECA/Library.htm* 
  - 6. Библиотека Гумер. URL: http://www.gumer.ru
  - 7. Золотая философия. URL: http://philosophy.allru.net/main.html.
  - 8. Новая философская энциклопедия. URL: http://iph.ras.ru/enc.htm
- 9. Портал «Гуманитарное образование». *URL:* http://www.humanities.edu.ru/
- $10.\ \Phi$ едеральный портал «Российское образование». URL: http://www.edu.ru/
- 11. Федеральное хранилище «Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов». *URL: http://school-collection.edu.ru/* 
  - 12. Философская библиотека. URL: http://filosof.historic.ru/

# VI. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации по написанию реферата

Для аспиранта и соискателя научной степени кандидата наук реферат по профессиональной «профилактика деформации учителя» представляет собой индивидуальную научно-исследовательскую работу. Выполняя эту работу, они должны хорошо представлять некоторые особенности, обусловленные спецификой содержания данной дисциплины. Она выражена в том, что любая научная проблема дана в исторической ретроспективе, которая позволяет не только представить хронологию фактов и событий, но дать объяснение в связи с чем, в силу каких обстоятельств происходили изменения подходов и концепций, формирование новых научных гипотез или вносились изменения в понятийный аппарат. Цель данной формы самостоятельной работы состоит в том, чтобы развить способности аспирантов к научно-исследовательской деятельности, самостоятельной постановке научных проблем, свободному изложению и обоснованию своих мыслей, а также сформировать навыки использования знаний по психологии труда и умение использовать методологический

инструментарий психологической науки при анализе историко- научной литературы. Основные задачи аспиранта при написании реферата:

- с максимальной полнотой использовать литературу по выбранной теме (как рекомендуемую, так и самостоятельно подобранную) для правильного понимания авторской позиции;
- верно (без искажения смысла) передать авторскую позицию в своей работе; уяснить для себя и изложить причины своего согласия (несогласия) с тем или иным автором по данной проблеме.

Подготовка и написание реферата способствуют:

- привитию навыков библиографического поиска необходимой литературы (на бумажных носителях, в электронном виде);
- привитию навыков компактного изложения мнения авторов и своего суждения по выбранному вопросу в письменной форме, научно грамотным языком и в хорошем стиле;
- -приобретению навыка грамотного оформления ссылок на используемые источники, правильного цитирования авторского текста.

Структура и содержание реферата

Поскольку реферат является самостоятельно выполненной научной работой, ее оценивают не только по теоретической научной ценности, актуальности темы и значению полученных результатов, но и по уровню общеметодической подготовки этого научного произведения, что, прежде всего, находит отражение в его композиции. Традиционно сложилась определенная композиционная структура реферата, основными элементами которой в порядке их расположения являются следующие: - титульный лист; - оглавление; - введение; - основная часть; - заключение; - библиографический список использованной литературы; - приложения.

Титульный лист — это информация о выходных данных вашей работы. Он является первой страницей научной работы и заполняется по строго определенным правилам. Титульный лист не нумеруется.

В оглавлении текста последовательно излагаются названия пунктов реферата с указанием страницы, с которой начинается каждый пункт. Заголовки оглавления должны точно повторять заголовки в тексте. Сокращать или давать их в другой формулировке, последовательности и соподчиненности по сравнению с заголовками в тексте нельзя. Заголовки одинаковых ступеней рубрикации необходимо располагать друг под другом. Заголовки каждой последующей ступени смещают на три–пять знаков вправо по отношению к заголовкам предыдущей ступени. Все заголовки начинают с прописной буквы без точки на конце.

Введение к работе. Здесь обычно обосновываются актуальность выбранной темы, цель и содержание поставленных задач, формулируются объект и предмет исследования, указывается избранный метод (или методы) исследования.

Содержание глав основной части должно точно соответствовать теме реферата и полностью её раскрывать. Эти главы должны показать умение автора сжато, логично и аргументировано излагать материал. Важно понимать, что каждая глава должна представлять собой законченное произведение. Её следует

начинать постановкой рассматриваемой задачи, а завершать четкими, аргументированными выводами. Все приводимые в работе данные обязательно следует сопровождать ссылкой на источник, описание которого должно приводиться в соответствии с требованиями библиографических стандартов. Как правило, основная часть реферата состоит из 2—3 глав, которые разбиваются на параграфы.

Реферат заканчивается заключительной частью, которая так и называется «заключение». Этот синтез — последовательное, логически стройное изложение полученных итогов и их соотношение с общей целью и конкретными задачами, поставленными и сформулированными во введении.

После библиографический заключения помещается список включаются оригинальные использованной литературы, куда тексты, монографические исследования, научные статьи, учебные пособия и др. Каждый включенный в такой список литературный источник должен иметь отражение в тексте реферата. Если автор реферата делает ссылку на какие- либо заимствованные факты или цитирует работы других авторов, то он должен обязательно указать в подстрочной ссылке, откуда взяты приведенные материалы.

Список литературы должен включать не менее 10 источников. Приложения для рефератов являются желательным, но необязательным элементом. В приложение обычно входят различные таблицы, графики, схемы, рисунки и т.п. Приложения помещают после списка использованных библиографических источников в порядке их упоминания в тексте. Каждое приложение следует начинать с нового листа. Приложение не входит в параметры минимального объема работы. Объем реферата должен составлять не менее 24 страниц машинописного текста. Объем приложений не ограничивается.

#### Порядок проведения защиты реферата

Защита реферата осуществляется на семинарских занятиях, предусмотренных учебным планом. Время защиты - 5-7 минут. Процедура защиты реферата: 1. Сообщение темы. 2. Обоснование выбора темы (проблемность, актуальность). 3. Постановка цели, задач. 4. Определение предмета и объекта исследования. 5. Структура работы. 6. Содержание работы (самые яркие, значимые моменты). 7. Выводы по работе. Учитывая публичный характер высказываний, выступающий должен:

- составить план и тезисы выступления;
- кратко представить проблематику, цель, структуру и т.п.;
- обеспечить порционную подачу материала не в соответствии с частями, разделами и параграфами, а сегментировать в зависимости от новизны информации;
- соблюдать четкость и точность выражений, их произнесение; обращать внимание на интонацию, темп, громкость и т.п. особенности публичного выступления;
- демонстрировать подготовленный характер высказываний, допуская, как в любой другой устной речи, словесную импровизацию.

Достоинством к защите реферата послужат наглядные материала (компьютерные презентации, иллюстрации, схемы).

#### VII. Материально-техническое обеспечение

Материально-техническая база необходимая и применяемая для осуществления образовательного процесса и программное обеспечение по дисциплине включает:

- специальные помещения (аудитории), укомплектованные специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации в аудитории;
  - мультимедийное оборудование (ноутбук, экран и проектор);
- ПК для работы студентов в компьютерном классе с выходом в Интернет.

VIII. Сведения об обновлении рабочей программы дисциплины

_				
	$N_{\underline{0}}$	Обновленный раздел рабочей	Описание	Реквизиты
	п.п.	программы дисциплины	внесенных	документа,
			изменений	утвердившего
				изменения
	1.			
	2.			