Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волков в въсшего образовательная организация высшего образования Должность: Ректор
Дата подписания: 27.11.2023 17:43:11 **КВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ООРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСПО**Дата подписания: 27.11.2023 17:43:11

Уникальный программный ключ:

ed68fd4b85b778e0f0b1bfea5dbc56cf4148f1229917e799a70e51517ff6d591

Факультет политических наук

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор В.В. Волков

Протокол Ученого Совета

## Программа кандидатского экзамена по истории и философии науки

по научной специальности 5.5.1. «История и теория политики»

## Автор:

Шиповалова Л.В., д. филос. наук, профессор Центра практической философии «Стасис» АНООВО «ЕУСПб»

Программа кандидатского экзамена по истории и философии науки по научной специальности 5.5.1. «История и теория политики» утверждена на заседании совета факультета политических наук.

Протокол заседания № б/н от 14 февраля 2022 года.

# Содержание

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	4
2. СТРУКТУРА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА	4
3. МАТЕРИАЛЫ И УКАЗАНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К КАНДИДАТСКОМУ ЭКЗАМЕНУ	5
3.1 Содержание программы кандидатского экзамена	5
3.2 Вопросы к кандидатскому экзамену	6
4. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ КАНДИДАСТКОГО ЭКЗАМЕН	<b>A</b> 7
5. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К КАНДИДАТСКОМУ ЭКЗАМЕНУ	7
5.1. Основная литература	7
5.2. Дополнительная литература	8

#### 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

К сдаче кандидатского экзамена допускаются обучающиеся на программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в АНООВО «ЕУСПб» по научной специальности 5.5.1. «История и теория политики», а также лица, прикрепленные для сдачи кандидатских экзаменов по указанной научной специальности (далее - соискатели).

Кандидатский экзамен представляет собой форму оценки степени подготовленности соискателя ученой степени кандидата наук к проведению научных исследований по своей научной специальности, по которой подготавливается или подготовлена диссертация.

Проблематизация современной науки в таком предмете как история и философия науки осуществляется по двум направлениям. Первое направление определяется следующим: современная наука, современная научная рациональность, также как и современная философия науки, основанием своих исследований имеют проблематичное единство многообразия. Во-первых, можно говорить о неоднозначности феномена науки и возможности определять его в различных контекстах. Во-вторых, - о плюрализме философских подходов к интерпретации понятия науки и обоснованию научной деятельности. В-третьих, - об исторической относительности смысла научности и исторической трансформации смысла научных задач, предметов, методологических установок. В-четвертых, - о многообразии типов научной рациональности и возрастающей дифференциации научного исследования. В-пятых, - о сложности самого научного познания, включающего многообразие уровней, методов, способов обоснования, ценностных ориентиров. Реальность многообразия, открытость систем организации научного знания, признание возможности иного в науке – факт современного состояния научного исследования и философии науки, проблематизирующей его. Это многообразие не есть негативная характеристика, как и не есть иллюзия, которая должна быть преодолена. Это есть черта, определяющая объективность научного исследование, высвечивающая тот факт, что в науке ученый имеет дело с миром, который бесконечен, противоречив и эта противоречивость бесконечность определяет необходимость разнообразия познавательных отношений в стремлении к полноте знания. С другой стороны, оно (многообразие) представляет собой вызов, как идентичности конкретной науки, так и междисциплинарности, возможной только в силу того, что исследователи признают если не единство, то устойчивые связи, относящиеся к предметному, концептуальному, институциональному пространству.

Во втором смысле поле проблематизации современной науки представляет ее существование как общественного института. В этом контексте возникают проблемы ангажированности и объективности, академических ценностей и требований эффективности, публичной научной коммуникации и профессионального взаимодействия.

Кандидатский экзамен по истории и философии науки рассчитан на проверку углубленных знаний об исторических и философско-методологических основаниях избранной соискателем научной специальности. Владение материалом, во-первых, отражает общую проблематику истории и философии науки с целью раскрытия исторических контекстов, а также концептуальных и методологических оснований современной науки. Во-вторых, данный предмет находит отражение в проблематике, имеющей фундаментальный мировоззренческий и методологический характер для будущего ученого, специалиста высшей квалификации. В процессе сдачи экзамена соискатель демонстрирует опыт рефлексии специальных проблем в своей научной специальности и в своем конкретном научном исследовании.

#### 2. СТРУКТУРА КАНДИДАТСКОГО ЭКЗАМЕНА

Кандидатский экзамен проходит в устной форме и представляет собой ответ на экзаменационный билет, состоящий из трех, относящихся к разным блокам:

Часть 1 – общие проблемы философии науки;

Часть 2 – специальные проблемы областей научного знания.

Часть 3 – вопрос по реферату, представленному соискателем на экзамен.

## 3. МАТЕРИАЛЫ И УКАЗАНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К КАНДИДАТСКОМУ ЭКЗАМЕНУ

## 3.1 Содержание программы кандидатского экзамена

#### Часть 1. Общие вопросы философии науки

Введение в историю и философию науки. Понятие науки.

Смысл и задачи философии науки. Необходимость и возможность философского обоснования науки. Легитимация философии науки в ВУЗе. Метафизика науки и эпистемология науки. История и философия науки, их необходимое и проблематичное отношение. Позитивистская и метафизическая философия науки. Философское и научное обоснование науки. Понятие науки. Наука как познавательная деятельность и социальный институт. Проблемы критериев научности, демаркации и происхождения науки.

#### Философская история науки

Возникновение науки в античности как теоретического знания. Формирование естествознания предпосылок экспериментального математического культуре средневековья и Возрождения. Научная революция – ее содержание основные интерпретации. Новоевропейская научная рациональность классическая новоевропейская картина мира. Основные условия формирования современной науки – секуляризация знания в XIX веке, кризис наук конец XIX – начала XX века и социальных наук вторая половина XX века. Научно-техническая революция первой половины XX века.

Позитивизм и постпозитивизм в контексте проблемы обоснования научного знания Возникновение позитивизма как обоснования научного знания. Новый эмпиризм (Э. Мах и Венский кружок) и решение проблемы обоснования наук. Принцип верифицируемости и его критика К. Поппером. Роль принципа фальсифицируемости в трансформации философского понимания научного знания. Проблема динамики научного познания в трудах постпозитивистов. Т. Кун и структура научных революций. И. Лакатос и трансформация принципа верифицируемости. Интернализм и экстернализм: острота и возможности преодоления альтернативы. Методологический анархизм П. Фейрабенда. Антикумулятивизм и проблема совместимости научных теорий.

## Часть 2. Специальные вопросы социальных и гуманитарных наук

### Специфика социальных и гуманитарных наук

Условия возникновения специфики социальных и гуманитарных наук: Вико "verumetfactum", Кант: трансцендентализм и сфера интересов разума. Революции и необходимость социальных наук, философия и науки XIX века как открытие сферы неопределенности. Проблемы метода социальных и гуманитарных наук. Традиции философского анализа методологических проблем — неокантианство, герменевтика, структурализм, теория социального выбора. Альтернатива объяснения и понимания. Социально-гуманитарные науки и современная научная рациональность.

#### Проблемы социально-гуманитарных наук

Проблема объективности в социальных и гуманитарных науках. Многообразие смыслов научной объективности и соответствующих практик. Конструктивизм, реализм и релятивизм в социальных науках. Влияние проблемы объективности на формирование методологических и концептуальных проблем. Проблема исторической определенности условий научного познания. Вигская историография, ее критика и возможности.

Историческая эпистемология и проблема памяти (монументальная и критическая история). Презентизм и антикваризм в истории науки и в современной историографии.

#### Наука и власть

Проблемы современной науки как социального института. Профессиональная коммуникация в науке — ее виды, значение и проблемы. Академический капитализм и автономия научного знания. Научная нейтральность; наука и техника как идеология. Научная коммуникация и проблематизация отношений научного сообщества, публики и власти. Виды научной коммуникации. Научная популяризация и способы ее конструктивной реализации.

## Часть 3. Требования к реферату

Соискатель пишет реферат по истории и философии науки по тематике, относящейся к его научному исследованию и согласованной с его научным руководителем. Работа должна представлять собой методологический анализ истории конкретной области науки с философской точки зрения.

Реферат составляет 16-24 тысяч знаков с пробелами, список литературы насчитывает не менее 15 наименований. В нем должны быть выделены титульный лист, содержание, а также основные разделы (введение, заключение, основная часть).

Реферат оформляется согласно актуальным версиям существующих ГОСТов:

- ГОСТ Р 7.0.5 2008. «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления». М. 2008. 22с.
- ГОСТ 7.32-2001. «Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления». М.: ИПК Издательство стандартов. 2001. 20с.
- ГОСТ 2.105-95 «Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам». М.: Стандартинформ, 2005. 30 с.
- ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления» М.:ИПК Издательство стандартов. 2004. 170 с.

Соискатель приносит на экзамен реферат, заверенный подписью научного руководителя.

## 3.2 Вопросы к кандидатскому экзамену

## Часть 1. Общие проблемы философии науки

- 1. Философия науки, ее предмет и задачи.
- 2. Характеристика основных подходов к обоснованию науки.
- 3. Основные стороны бытия науки. Наука как познавательная деятельность и социальный институт.
- 4. Характерные черты научного знания. Проблема критериев научности.
- 5. Проблема демаркации в философии науки.
- 6. Проблемы возникновения науки.
- 7. Позитивистская традиция в философии науки (классический позитивизм и эмпириокритицизм)
- 8. Проблемное поле и принципиальные положения логического эмпиризма.
- 9. Критический рационализм К. Поппера
- 10. Проблемы развития научного знания в концепциях постпозитивизма
- 11. Концепция научных революций Т. Куна
- 12. Спор Поппера и Куна о критериях научности. Его эпистемологическое и социальное значение.
- 13. Проблема демаркации в позитивизме и постпозитивизме
- 14. Эволюция научной картины мира и ее исторические формы.
- 15. Генезис и становление теоретического знания в античной культуре

- 16. Формирование предпосылок новоевропейской науки в культуре Средневековья и Возрождения.
- 17. Научная революция XVI-XVIIвв.: ее содержание и основные интерпретации
- 18. Классическая наука XVIII-XIX вв. и ее особенности.
- 19. Условия возникновения современной науки и ее философской проблематизации
- 20. Главные характеристики современного этапа развития науки.

## Часть 2. Специальные проблемы областей научного знания

- 1. Истоки возникновения социальных и гуманитарных наук как отдельной области знания
- 2. Предметно-методологическая определенность социально-гуманитарных наук
- 3. Проблема объективности социально-гуманитарных наук
- 4. Философские проблемы истории
- 5. Философские проблемы истории искусств
- 6. Философские проблемы политологии
- 7. Философские проблемы социологии
- 8. Философские проблемы антропологии
- 9. Философские проблемы экономики
- 10. Философские проблемы истории философии
- 11. Наука как социальный институт. Наука, общество, власть.

## 4. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ КАНДИДАСТКОГО ЭКЗАМЕНА

Ответы соискателя оцениваются по пятибалльной шкале.

«Отлично» - соискатель дает ответы на вопросы билета к экзамену, для которых характерно глубокое знание материала предмета; изложение его исчерпывающе, последовательно, четко; умение делать обоснованные выводы, соблюдение норм устной и письменной литературной речи.

«Хорошо» - дан правильный ответ на вопрос, указанный в билете, при условии, что ответ на вопрос характеризуется отсутствием серьезных, значимых неточностей, при следующих характеристиках ответа: твердое знание материала предмета; последовательное изложение материала; знание теоретических положений без обоснованной их аргументации; соблюдение норм устной и письменной литературной речи.

«Удовлетворительно» - правильный ответ на теоретический вопрос, указанный в билете, при условии, что ответ на вопрос характеризуется значительными неточностями, при следующих параметрах ответа: знание основного материала, но владение им не в полном объеме; допущение существенных неточностей, недостаточно правильных формулировок; допущение нарушения логической последовательности в изложении материала; наличие нарушений норм литературной устной и письменной речи.

«Неудовлетворительно» - ответ на вопрос билета, свидетельствующий о некомпетентности соискателя, при следующих параметрах ответа: незнание значительной части предметного материала; наличие существенных ошибок в определениях, формулировках, понимании теоретических положений; бессистемность при ответе на поставленный вопрос; отсутствие в ответе логически корректного анализа, аргументации, классификации; наличие нарушений норм устной и письменной литературной речи.

#### 5. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К КАНДИДАТСКОМУ ЭКЗАМЕНУ

#### 5.1. Основная литература

1. Гайденко, П. П. Научная рациональность и философский разум / П. П. Гайденко.

– Москва : Прогресс-Традиция, 2003. – 528 с. – Режим доступа: по подписке. –

- URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235155">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235155</a> ISBN 5-89826-142-7. Текст : электронный.
- 2. Вебер, М. "Объективность" социально-научного и социально-политического познания / М. Вебер. Москва: Директ-Медиа, 2010. 141 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=47258">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=47258</a> . ISBN 9785998912481. Текст : электронный.
- 3. Лакатос, И. Доказательства и опровержения: как доказываются теоремы / И. Лакатос; отв. ред. И. Б. Погребысский; пер. с англ. И. Н. Веселовского; Академия наук СССР. Москва: Наука, 1967. 152 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458249">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=458249</a> Текст: электронный.
- 4. Латур, Б. Пересборка социального. Введение в акторно-сетевую теорию=Reassembling the sociaL. An introduction to actor-network-theory / Б. Латур; науч. ред. С. Гавриленко; пер. с англ. И. Полонской. 2-е изд. Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2020. 384 с. (Социальная теория). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577201">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577201</a>. Бибиогр. в кн. ISBN 978-5-7598-2141-0. Текст: электронный.
- 5. Лиотар, Ж. Состояние постмодерна / Ж. Лиотар ; пер. Н. А. Шматко. Санкт-Петербург : Алетейя, 2013. 159 с. (Gallicinium). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209740">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209740</a> ISBN 978-5-91419-864-7. Текст : электронный.
- 6. М. Букки, Б Тренч (ред). Пособие по общественным связям в науке и технологиях. М. 2018. <a href="https://znanium.com/read?id=333526">https://znanium.com/read?id=333526</a>
- 7. Порус В.Н. Спор о научной рациональности // Философия науки / ред. М. А. Розин. Москва : Институт философии РАН, 1997. Выпуск 3. 247 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=49461">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=49461</a> . ISBN 5-201-01950-1. Текст : электронный.
- 8. Философия науки: Учебное пособие для аспирантов и соискателей/Мареева Е. В., Мареев С. Н., Майданский А. Д. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. 332 с. Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484748">http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=484748</a>

#### 5.2. Дополнительная литература

- 1. Бьерг, У. Как делаются деньги? Философия посткредитного капитализма: [16+] / У. Бьерг; пер. К. Стоборода. Москва: Ад Маргинем Пресс, 2018. 313 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492803">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492803</a> (. ISBN 978-5-91103-361-3. Текст: электронный.
- 2. Вико, Д. Основания новой науки об общей природе наций / Д. Вико. Москва : Директ-Медиа, 2007.-998 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=36074. ISBN 978-5-94865-983-1. Текст : электронный.
- 3. Гуссерль, Э. Избранные работы : сборник научных трудов / Э. Гуссерль. Москва : Территория будущего, 2005. 464 с. (Университетская библиотека Александра Погорельского). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=84972">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=84972</a> . ISBN 5-7333-0177-5. Текст : электронный.
- 4. История и философия науки: Учебное пособие / М.В. Вальяно; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2016. 208 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/409300
- 5. Кант, И. Критика чистого разума / И. Кант ; пер. Н. О. Лосский. Москва : Директ-Медиа, 2002. 1095 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=7029">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=7029</a> ISBN 978-5-9989-0265-9. Текст : электронный.

- 6. Кастру, Э. В. Каннибальские метафизики. Рубежи постструктурной антропологии: [16+] / Э. В. Кастру; под ред. А. Юрчака; пер. Д. Кралечкин. Москва: Ад Маргинем Пресс, 2017. 200 с. (Новая антропология). Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492841">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492841</a> Библиогр. в кн. ISBN 978-5-91103-379-8. Текст: электронный.
- 7. Конт, О. Дух позитивной философии / О. Конт. Москва : Директ-Медиа, 2002. 201 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=7130">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=7130</a> . ISBN 978-5-9989-0243-7. Текст : электронный.
- 8. <u>Лешкевич Т. Г.</u> Изучаем первоисточники : в помощь аспирантам, готовящимся к экзамену кандидатского минимума по «Истории и философии науки»: учебное пособие. Ростов-на-Дону, Таганрог: <u>Южный федеральный университет</u>, 2020 <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=612225">https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=612225</a>
- 9. Мах, Э. Познание и заблуждение. Очерки по психологии исследования / Э. Мах; ред. Н. Ланге; пер. Г. Котляр. 2-е изд. б.м.: Издание С. Скирмунта, 1917. 463 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=100969–ISBN 978-5-4460-6437-3. Текст: электронный.
- 10. Наука глазами гуманитария / Ред. В.А. Лекторский. М.: Прогресс-традиция, 2005. https://znanium.com/catalog/document?id=399058
- 11. Ницше, Ф. В. О пользе и вреде истории для жизни / Ф. В. Ницше. Харьков : Фолио, 2009. 222 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227329 ISBN 978-966-03-4838-7. Текст : электронный.
- 12. Риккерт,  $\Gamma$ . Границы естественно-научного образования понятий /  $\Gamma$ . Риккерт. Москва : Директ-Медиа, 2007. 1180 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=36152. ISBN 978-5-94865-227-6. Текст : электронный.
- 13. Розов, М. А. Теория социальных эстафет и проблемы эпистемологии / М. А. Розов. Москва : Новый хронограф, 2008. 345 с. Режим доступа: по подписке. URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228553">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228553</a> ISBN 978-5-5-94881-056-0. Текст : электронный.
- 14. Степин, В. С. Теоретическое знание : структура, историческая эволюция:

   монография.
   Минск: Беларуская навука,
   2021

   https://biblioclub.ru/index.php?page=book\_view\_red&book\_id=685949
- 15. Философия науки: Учебное пособие для аспирантов и соискателей ученой степени / Т.Г. Лешкевич. М.: НИЦ ИНФРА-М, 2018. 272 с. Режим доступа: <a href="http://znanium.com/catalog/product/944961">http://znanium.com/catalog/product/944961</a>