

**Final exam program for the discipline "Methods of scientific research"
for 1st year doctoral students of the specialty "International Law" FIR
Lecturer - Candidate of Law, Associate Professor Omirzhanov Y.T.**

Final exam rules

Oral exam: traditional – answers to questions.

The exam format is oral. The platform for the examination on the discipline "Methods of scientific research" is ZOOM platform. The process of passing an oral exam by a doctoral student involves the automatic creation of an examination ticket, to which the doctoral student must answer orally to the examination committee. When conducting an oral examination, video recording is mandatory.

Schedule: The exam is held according to the schedule, which will be posted in advance in the Univer system, as well as communicated to the doctoral students by the faculty and department.

A link to the scheduled exam video conference will be sent on the day of the exam.

Exam rules: According to the exam schedule, the exam organizer - a teacher or a member of the examination committee, starts the ZOOM conference, sends invitations to participants and starts the exam. If the exam is accepted by the examination committee, the teacher includes the committee members in the doctoral student group chat in advance, so that the examiners can also remind students to start the exam in the general chat. After all the participants have joined the conference online, the teacher or member of the commission: 1. includes a VIDEO RECORDING of the exam; 2. welcomes the participants to the exam; 3. warns that video is being recorded; 4. announces the rules of the exam: 5 the order of the examinees, 6. time for preparation; 7. response time; 8. Grants permission to compose the theses of answers, if necessary, on paper in pen; 9. warns that the examinee will have to show the abstract sheet before starting the answer; 10. Allows other examinees to be on standby - not to be in front of the camera all the time, but not to leave the meeting; 11. announces the surname, name and patronymic of the examinee; 12. asks the examinee to show on a video camera an identity document (passport. IT IS FORBIDDEN to take an exam using an ID card) the room in which he is located - there should be no strangers in the room, additional sources of information (if possible by doctoral student); 13. warns about the prohibition of the use of additional sources of information; 14. The chairman of the examination committee calls the doctoral student's full name, asks him to turn on the screen demonstration, log into the IS Univer with his account, open the exam ticket and read the ticket questions; 15. The commission records the questions spoken by the student for follow-up questioning.

Duration of preparation time - 15 minutes; Time for answering - 15 minutes.

Policy of assessment: The scores obtained on the exam are carried over to the exam sheet. The teacher manually sets the score in the attestation sheet in IS Univer. Time for scoring is up to 48 hours. Exam results can be revised based on proctoring results. If a doctoral student violated the rules for passing the exam, his result will be canceled.

**List of course topics for which the questions for the exam in the discipline
"Methods of scientific research"**

1. Meaning of the scientific research.
2. Theory of science
3. Research ethics
4. Research design
5. Literature search and review
6. Overview of International Law research.
7. Scientific writing
8. Scientific presentation
9. Critical scientific review.
10. Problem statement and choices of method.
11. Data types and data collection techniques
12. Quantitative methods, data collection and statistical analysis
13. Qualitative methods, data collection and analysis of qualitative data
14. Introduction to the degree project in International Law.
15. Scientific article as a result of scientific research

References:

1. Shashi Alok. Handbook of Research Methodology. Educreation, 2020.
2. Яркова Е.Н. История и методология юридической науки: учебное пособие. Тюмень: Издательство Тюменского государственного университета, 2012.
3. Понкин И.В., Редькина А.И. Методология научных исследований и прикладной аналитики: Учебник. – М.: Буки Веди, 2020. – 365 с.
4. Понкин И.В. Методология науки и прикладной аналитики: параметр полноты охвата и полноты учёта определяющих факторов в исследовании // *Nomothetika: Философия. Социология. Право.* – 2020. – Т. 45. – № 2. – С.212–219.

Программа итогового экзамена по дисциплине «Методы научного исследования» для докторантов 1 курса специальности «Международное право» ФМО

Преподаватель - к.ю.н., доцент Омиржанов Е.Т.

Правила проведения итогового экзамена

Устный экзамен: традиционный – ответы на вопросы.

Формат экзамена – устный. Платформа проведения экзамена по дисциплине «Методы научного исследования» - К он ф е р ен ц и я ZOOM. Процесс сдачи устного экзамена докторантом предполагает автоматическое создание экзаменационного билета, на который докторанту необходимо ответить устно экзаменационной комиссии. При проведении устного экзамена обязательно осуществляется видеозапись.

График проведения: Экзамен проводится по расписанию, которое заранее будет вывешено в системе «Универ», а также и сообщено докторантам факультетом и кафедрой.

Ссылка на запланированную видео-конференц связь экзамена - будет выслана в день экзамена.

Правила проведения экзамена: По расписанию экзаменов организатор экзамена- конференции – преподаватель или член экзаменационной комиссии, начинает конференцию ZOOM, отправляет приглашения и запускает участников экзамена. Если экзамен принимает экзаменационная комиссия, преподаватель включает членов комиссии в чат группы обучающихся заранее, чтобы экзаменаторы также могли напомнить обучающимся о начале экзамена в общем чате. После соединения в конференции онлайн всех участников преподаватель или член комиссии: 1. включает ВИДЕОЗАПИСЬ экзамена; 2. приветствует участников экзамена; 3. предупреждает о том, что ведется видеозапись; 4. оглашает регламент экзамена: 5. порядок экзаменуемых, 6. время на подготовку; 7. время на ответ; 8. дает разрешение на составление тезисов ответов при необходимости на бумаге ручкой; 9. предупреждает, что экзаменуемый должен будет продемонстрировать лист с тезисами перед началом ответа; 10. разрешает другим экзаменуемым быть в режиме ожидания – не находиться перед камерой постоянно, но не выходить из совещания; 11. оглашает фамилию, имя и отчество экзаменуемого; 12. просит экзаменуемого показать на видеочкамеру документ, удостоверяющий личность (УДВ или паспорт. ЗАПРЕЩЕНО принимать экзамен по ID-карте) помещение, в котором он находится – в помещении не должно быть посторонних людей, дополнительных источников информации (если это возможно со стороны докторанта); 13. предупреждает о запрете на использование дополнительных источников информации; 14. Председатель экзаменационной комиссии называет ФИО докторанта, просит его включить демонстрацию экрана, зайти под своей учетной записью в ИС Univer, открыть экзаменационный билет и прочесть вопросы билета; 15.

Комиссия записывает вопросы, произнесенные докторантом, для последующего опроса.

Длительность времени на подготовку - 15 минут; Время ответа на билет – 15 минут.

Политика оценивания: Баллы, полученные на экзамене, переносятся в экзаменационную ведомость. Преподаватель вручную выставляет балл в аттестационную ведомость в ИС Univer. Время на выставление баллов – до 48 часов. Результаты экзамена могут быть пересмотрены по результатам прокторинга. Если докторант нарушал правила прохождения экзамена, его результат будет аннулирован.

Перечень тем курса, по которым составлены вопросы для экзамена по дисциплине «Методы научного исследования»

1. Понятие и значение научного исследования.
2. Теория науки.
3. Этика исследования
4. Дизайн исследования
5. Поиск и обзор литературы.
6. Обзор исследований международного права.
7. Научное письмо
8. Научная презентация
9. Критический научный обзор.
10. Постановка проблемы и выбор метода.
11. Типы данных и методы сбора данных
12. Количественные методы, сбор данных и статистический анализ.
13. Качественные методы, сбор данных и анализ качественных данных.
14. Введение в диссертационную работу по международному праву.
15. Научная статья по результатам научных исследований.

Рекомендуемая литература:

1. Shashi Alok. Handbook of Research Methodology. Educreation, 2020.
2. Яркова Е.Н. История и методология юридической науки: учебное пособие. Тюмень: Издательство Тюменского государственного университета, 2012.
3. Понкин И.В., Редькина А.И. Методология научных исследований и прикладной аналитики: Учебник. – М.: Буки Веди, 2020. – 365 с.
4. Понкин И.В. Методология науки и прикладной аналитики: параметр полноты охвата и полноты учёта определяющих факторов в исследовании // Nomothetika: Философия. Социология. Право. – 2020. – Т. 45. – № 2. – С.212–219.