# КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АЛЬ-ФАРАБИ

# Факультет истории

## Кафедра Всемирной истории, историографии и источниковедения

Программа экзамена по дисциплине

# «Организация и планирование научно-исследовательской деятельности»

Специальность «7M03205 - Архивоведение, документоведение и документационное обеспечение»

Форма обучения: очное, 3 кредита, 1 курс

Программа экзамена составлена д.и.н., и.о. проф. рабочего учебного плана и каталога дисципли специальности «7М03205 - Архивоведе документационное обеспечение»	н образовательной программы
Рассмотрена и рекомендована на заседании историографии и источниковедения	кафедры Всемирной истории,
от «»2021 г., протокол №	
Зав. кафедрой Жұматай Ғ.Б.	
Рекомендована методическим бюро факультета « июня» 2021 г., протокол №	
Председатель методсовета Ж	С.М.Терекбаева

Письменный экзамен: традиционный – ответы на вопросы.

Проводится на внешнем ресурсе СДО "Oqylyq".

## Формат экзамена – онлайн.

Процесс сдачи письменного экзамена студентом предполагает автоматическое создание экзаменационного билета студенту, на который необходимо формировать письменный ответ путем прямого ввода текста в систему.

## ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

- 1. Загрузка списка вопросов (возможны два варианта):
- 1.1 Преподаватель загружает вопросы в Univer. ИИТИР производит их выгрузку в "Oqylyq". Замечание: на данный момент эта возможность тестируется, но выгрузка картинок и формул поддерживаться не будет.
- 1.2 Преподаватель заполняет базу вопросов непосредственно в программе "Oqylyq" на сайте "app.oqylyk.kz" (см. пункт 4.3). На данный момент поддерживаются формулы. Картинки и рисунки в процессе тестирования.
- 2. Авторизация в системе.

По выданному логину и паролю преподаватель входит в системе "Oqylyq" через сайт.

3. Проверка групп.

В меню "Мои группы" преподаватель проверяет все ли его группы обучающихся были выгружены из системы Универ.

- 4. Создание экзамена.
- 4.1 В главном меню выбираете "Экзамены".
- 4.2 В открывшейся вкладке "Новый экзамен".
- 4.3 В открывшейся вкладке выбираете вопросник и группу.
- 4.3.1 Для создания вопросов в системе "Oqylyq" необходимо зайти во меню "Вопросники к экзамену".
- 4.3.2 Выбрать "новый вопросник".
- 4.3.3 Задать название вопросника.
- 4.3.4 Заполнить блоки вопросов и указать максимальный балл для каждого блока (в сумме должно быть 100 баллов).
- 4.3.5 Если вы проводите экзамен из 2-х вопросов заполняте только два блока (1 и 2), если 3 вопроса то все три блока (1, 2, 3).
- 4.4 Задаете ограничение по времени (рекомендуется 3 часа для 3-х вопросов и 2 часа для 2-х).
- 4.5 Задаете дату и время начала и окончания экзамена.
- 5. Нажимает «Сохранить». После нажатия кнопки «Сохранить» все данные сохранятся в базе данных.

## Методика проведения экзамена:

#### СТУДЕНТ

- 1. В преддверии экзамена студенты получат оповещение.
- 2. В указанное время студент получит доступ к экзамену на сайте "app.oqylyk.kz".
- 3. По высланным логину и паролю студент заходит на сайт и выбирает экзамен.
- 4. Генерация билета каждому обучающемуся производится автоматически.
- 5. Начинается экзамен с обязательным прокторингом: необходим ноутбук или домашний компьютер с веб-камерой. При её отсутствии можно использовать камеру смартфона, например с приложением "DroidCam client".
  - 6. По завершению экзамена студент нажимает кнопку "Завершить".

#### ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

- 1. По окончанию экзамена, преподаватель в личном кабинете в разделе "Экзамены" сможет получить обратную связь от студентов с внесенными ответами, а также данные прокторинга.
- 2. В этом же разделе преподаватель производит оценку ответов каждого из студентов.
- 3. Баллы автоматически переносятся в ведомость в Универ.

## Программа итогового экзамена

## Наука и ее роль в развитии общества

Основные подходы к определению понятий «наука», «научное знание». Отличительные признаки науки. Наука как система. Процесс развития науки. Цель и задачи науки. Субъект и объект науки. Классификация наук. Характерные особенности современной науки.

## Научное исследование и его этапы

Определение научного исследования. Цели и задачи научных исследований, их классификация по различным основаниям. Основные требования, предъявляемые к научному исследованию. Формы и методы научного исследования. Теоретический уровень исследования и его основные элементы. Эмпирический уровень исследования и его особенности. Этапы научно-исследовательской работы. Правильная организация научно-исследовательской работы.

## Методологические основы научного знания

Понятие методологии научного знания. Уровни методологии. Метод, способ и методика. Общенаучная и философская методология: сущность, общие принципы. Классификация общенаучных методов познания. Общелогические, теоретические и эмпирические методы исследования.

# Планирование научно-исследовательской работы

Формулирование темы научного исследования. Критерии, предъявляемые к теме научного исследования. Постановка проблемы исследования, ее этапы. Определение цели и задач исследования. Планирование научного исследования. Рабочая программа и ее структура. Субъект и объект научного исследования. Интерпретация основных понятий. План и его виды. Анализ теоретико-экспериментальных исследований. Формулирование выводов.

#### Научная информация: поиск, накопление, обработка

Определение понятий «информация» и «научная информация». Свойства информации. Основные требования, предъявляемые к научной информации. Источники научной информации и их классификация по различным основаниям. Информационные потоки. Работа с источниками информации. Универсальная десятичная классификация. Особенности работы с книгой.

Техническое и интеллектуальное творчество и его правовая охрана Патент и порядок его получения. Изобретение, полезные модели, промышленные образцы: определения, условия патентоспособности, правовая охрана. Особенности патентных исследований. Последовательность работы при проведении патентных исследований.

Интеллектуальная собственность и ее защита.

## Внедрение научных исследований и их эффективность

Процесс внедрения НИР и его этапы. Эффективность научных исследований. Основные виды эффективности научных исследований. Экономический эффект от внедрения научно-исследовательских разработок. Оценка эффективности исследований.

## Общие требования к научно-исследовательской работе

Структура научно-исследовательской работы. Способы написания текста. Язык и стиль экономической речи. Оформление таблиц, графиков, формул, ссылок. Подготовка рефератов и докладов. Подготовка и защита курсовых, дипломных работ. Рецензирование.

#### КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКЗАМЕНА

Буквенная система оценки учебных достижений обучающихся, соответствующая цифровому эквиваленту по четырехбалльной системе

Оценка по	Цифровой	%-ное	Оценка по
буквенной	эквивалент	содержание	традиционной
системе	баллов		системе
A	4,0	95-100	Отлично
A-	3,67	90-94	
B+	3,33	85-89	Хорошо
В	3,0	80-84	
B-	2,67	75-79	
C+	2,33	70-74	Удовлетворительно
С	2,0	65-69	

C-	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D	1,0	50-54	
F	0	0-49	Неудовлетворительно

Критерии оценки знаний обучающихся:

«Отлично» – в ответе полностью раскрыт вопрос и при изложении суждения причинно-следственных вопроса: представлены 0 исторических характерные, событий; названы существенные черты исторических событий и явлений; объяснен смысл, значение важнейших исторических событий и понятий; использован учебный и дополнительный творчески представлена собственная материал; точка зрения рассматриваемому вопросу;

«Хорошо» - основное содержание материала раскрыто, в основном правильно даны определения, понятия, но при в ответе допущены неточности, нарушена последовательность изложения, не даны оценки описываемых исторических событий (в том числе противоположные), изложенные в исторической литературе, в ответе присутствуют общие выводы;

«Удовлетворительно» - ответ представлен формально, схематично, на уровне общих положений учебника, не определено и не объяснено аргументированно свое отношение и оценка наиболее значительных событий и личностей в вопросе; освоен программный материал не менее чем на 50 процентов, допущены неточности и непринципиальные ошибки;

«Неудовлетворительно» - отсутствует ответ по существу вопроса, или дан ответ совершенно на другой вопрос; в ответе имеются пробелы в знании основного материала, предусмотренного программой; в ответах допускались принципиальные ошибки.

#### РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЭКЗАМЕНУ

- 1 Зажигаев Л.С., Кишьян А.А., Романиков Ю.И. Методы планирования и обработки результатов физического эксперимента. Москва: Атомиздат, 1978. 232 с.
- 2 Рузавин Г.И. Методология научного исследования. Москва: ЮНИТИ:ДАНА, 1999. 317 с.

- 3 Захаров А., Захарова Г. Как написать и защитить диссертацию. –Санкт-Петербург.: СПБ, 2003.-157 с.
- 4 Основы патентного права и патентоведения в Республике Казахстан: Учебное пособие /Ответ. Редактор Т.Е.Каудыров. Алматы: Меti тарғы, 2003. 392 с.
- 5 Правовые основы научной деятельности: Сборник нормативных правовых актов. –Алматы: ЮРИСТ, 2003. 148 с.