

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ АБАЯ



Утверждаю
И.о. Председателя Правления – Ректор
НАО «Казахский национальный
педагогический университет имени
Абая»

Т.О. Балыкбаев


« 09 » 11 2020г.

ИНСТРУКЦИЯ

ПО ОРГАНИЗАЦИИ ТЕСТИРОВАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Копия	Код	Издание	Разработано	Согласовано	Согласовано
	П КазНПУ 2024-2020	первое	Исабаева Д.Н.	Сатмурзаев А.А.	Оразгали А.Д.
				Жусупбеков С.С.	Нормоконтроль Жанбаева Л.А.

Алматы, 2020

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 2 из 14

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Инструкция по организации тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации разработана в соответствии со следующими документами:

- Закон Республики Казахстан «Об образовании» от 27 июля 2007 года;
- Правила организации учебного процесса по кредитной технологии обучения (приказ МОН РК №152 от 20 апреля 2011 года №152 с изменениями и дополнениями, внесенными в соответствии с приказом МОН РК от 2 июня 2014 года №198);
- Типовые правила деятельности организаций образования соответствующих типов (Приказ МОН РК от 30 октября 2018 года № 595).
- Типовые правила проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в высших учебных заведениях (приказ МОН РК от 18 марта 2008 года №125 с изменениями, внесенными в соответствии с приказами МОН РК от 13 апреля 2010 года №168, от 1 ноября 2010 года № 506, от 4 ноября 2013 года №445).
- Правила организации учебного процесса по дистанционным образовательным технологиям Приказ МОН РК от 20 марта 2015 года № 137.
- Академическая политика КазНПУ им. Абая.
- Академическая честность КазНПУ им. Абая

2. ФОРМИРОВАНИЯ БАЗЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

2.1 База тестовых заданий формируется на основе тестов закрытого типа - заданий с одним или несколькими ответами из набора предлагаемых.

2.2. Тестирование проводится в виде интерактивного online-тестирования. Интерактивное тестирование проводится с использованием компьютера, ноутбука, смартфона, веб-камеры и наушника, на базе «Программно-аппаратного комплекса «UNIVER», асинхронной прокторинговой системы «OES» и облачного сервиса «G-Suit».

2.3 База тестовых заданий по одной дисциплине содержит 3 уровня сложности (легкие, средние и сложные). Количество заданий в одном варианте - 20, из них:

- легкие –10 (тестовые задания с одним правильным ответом из пяти приведенных);
- средние –7 (тестовые задания с одним или несколькими ответами);
- сложные –3 (контекстные задания).

2.4 Результаты online-тестирования оцениваются по формуле (%):

$$\text{набранный \%} = \frac{\text{набранный балл} * 100\%}{\text{сумма баллов в тесте}}$$

Результаты online-тестирования оцениваются (по баллам и процентам):

а) тестовые задания с одним правильным ответом:

- за правильный ответ на легкие тестовые задания –1 балл;
- за правильный ответ на средние тестовые задания –2 балла;
- за правильный ответ на сложные тестовые задания – 3 балла;

в) тестовые задания с одним или несколькими ответами (по баллам и процентам):

- за выбор всех правильных ответов -2 балла;
- за одну допущенную ошибку –1 балл;
- за допущенные 2 и более ошибки –0 баллов (0%).

2.5. Комплексное онлайн интерактивное тестирование проводится не более, чем по двум дисциплинам на одном экзамене.

2.6. На тестирование отводится из расчета:

- 1,5 минуты на одно тестовое задание с одним правильным ответом;

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 3 из 14

- 2 минуты на одно тестовые задания с одним или несколькими ответами;
- 2 минуты на одно контекстное задание.

3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ


- 3.1. Тестирование проводится согласно утвержденному расписанию.
- 3.2. Проктором для тестируемых назначается сотрудник института.
- 3.3. Прокторы создают веб-конференцию на один день раньше, с применением облачного сервиса G-Suit и отправляют сведения о конференции ответственным лицам (зам. директору, сотруднику ЦТ).
- 3.4. Ответственный заместитель директора уведомляет обучающихся и им отправляет сведения о конференции.
- 3.5. В день экзамена за 10-15 минут до начала установленного графиком времени все участники входят в Веб-конференцию. Регистрация сотрудников и прокторов в веб-конференцию только на основе e-mail с указанным ФИО.
- 3.6. Посадочный лист формируется в разделе Новости в системе «Univer».
- 3.7. Прокторы скачивают посадочный лист, согласно которому проводят сверку перед началом экзамена и оповещают обучающихся о прокторинговой системе (запись с экрана и веб-камеры).
- 3.8. Вход в веб-конференцию, где проводится тестирование, разрешается только по документу, удостоверяющему личность обучающегося и посадочному листу. Подтверждение личности экзаменуемого при помощи визуальной сверки лица с фотографией на документе, удостоверяющем личность, который обучающийся показывает в камеру. Вход лицам, не участвующим в online-тестировании, строго запрещен.
- 3.9. Процесс online-тестирования:
 - время начала и конца работы фиксируется автоматически компьютером;
 - прокторинговая система «OES» записывает запись с экрана и веб-камеры;
 - прокторы контролируют поведение обучающихся;
 - сотрудники Центра тестирования контролируют процесс online-тестирования.

4. ПРАВИЛА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ

- 4.1. Результат online-тестирования:
 - выводится на экран компьютера с помощью базы «Программно-аппаратного комплекса «UNIVER».
- 4.2. Результаты online-тестирования будут доступны на сайте <https://univer.kaznpu.kz> при вводе логина и пароля.
- 4.3. Обучающийся, не согласный с результатами online-тестирования, имеет право подавать заявление на апелляцию в соответствии с «Инструкцией по проведению апелляции» по каждой дисциплине в течение суток (Форма заявки для обучающихся). По результатам апелляции формируется протокол апелляционной комиссии с учётом её результатов.

5. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ НА ТЕСТИРОВАНИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- 5.1 В день экзамена за **10-15 минут** до начала установленного графиком времени все участники входят в веб-конференцию (G-Suit). Регистрация обучающихся в веб-конференцию только на основе e-mail с указанным ФИО.
- 5.2 Обучающиеся обязаны войти в систему UNIVER не позднее, чем за **10 минут** до начала тестирования, имея при себе:

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологий при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 4 из 14

- документ, удостоверяющий личность;

5.3 Обучающийся обязан показать в веб-камеру документ, удостоверяющий его личность, для визуальной сверки лица с фотографией, чтобы получить допуск на экзамен. При отсутствии документа, обучающийся не допускается на тестирование.

5.4 Обучающийся обязан знать свой логин и пароль для входа в систему «UNIVER».

5.5 Обучающиеся должны войти в конференцию указанной по списку группой.

5.6 Обучающемуся во время online-тестирования не разрешается покидать веб-конференцию; допускать: отсутствие лица экзаменуемого, присутствие постороннего лица, громкие разговоры или шумы, мешающие экзаменуемому, отключение микрофона или низкую громкость, переключение фокуса на другое приложение или вкладку.

5.7 Обучающиеся не разговаривают с другими обучающимися, не используют информацию на бумажных, электронных и иных носителях.

5.8 Во время прохождения online-тестирования, обучающиеся не используют справочную литературу (кроме справочных таблиц), дополнительные принимающие–передающие электронные устройства: ноутбуки, мобильные телефоны, планшеты, электронные записные книжки и иное электронное оборудование (кроме автономных кнопочных калькуляторов);

5.9 Обучающимся необходимо во время online-тестирования соблюдать Кодекс академической честности КазНПУ им. Абая.

5.10. В случае нарушения обучающимся пункта 5-9, сотрудник Центра тестирования или проктор принимают решение об удалении обучающегося из веб-конференции, составляют протокол о процессе тестирования (Форма процесса тестирования), результаты данного тестируемого аннулируются, в этом случае оценка равна на «0».

5.11 Обучающиеся, отсутствующие и опоздавшие на тестирование по уважительной причине (по болезни, семейным обстоятельствам и др.), пишут заявление на имя Учебного проректора, принимающего решение о повторном тестировании по индивидуальному графику. Дата его проведения назначается Центром тестирования по согласованию с ДАВ и директором института.

5.12 Учебные достижения (знания, умения, навыки и компетенции) обучающихся оцениваются в баллах по 100-бальной шкале, соответствующих принятой в международной практике буквенной системе с цифровым эквивалентом (положительные оценки, по мере убывания, от «А» до «D», и «неудовлетворительно» – «FX», «F»,) и оценкам по традиционной системе.

5.13 В случае получения оценки «неудовлетворительно» соответствующая знаку «FX» обучающийся имеет возможность пересдать итоговый контроль без повторного прохождения программы учебной дисциплины/модуля.


5.14 В случае получения оценки «неудовлетворительно» соответствующая знаку «F» обучающийся повторно записывается на данную учебную дисциплину/модуль, посещает все виды учебных занятий, выполняет все виды учебной работы согласно программе и пересдает итоговый контроль.

5.15 В период промежуточной аттестации обучающегося допускается пересдача экзамена по учебной дисциплине (модулю) не более двух раз

5.16 В случае получения в третий раз оценки FX или F, соответствующей эквиваленту оценки «неудовлетворительно», обучающийся отчисляется из вуза независимо от количества полученных оценок «неудовлетворительно» и теряет возможность записываться на данную дисциплину повторно.

5.17 В транскрипт обязательно записываются все учебные дисциплины и (или) модули, которые изучал обучающийся с указанием всех полученных оценок по итоговому контролю (экзамену), включая оценки FX и F, соответствующие эквиваленту «неудовлетворительно».

5.18 Пересдача положительной оценки по итоговому контролю с целью ее повышения в этот же период промежуточной аттестации *не разрешается*.

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологий при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 5 из 14

6. РУКОВОДСТВО ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СИСТЕМЫ «UNIVER» И ПРОКТОРИНГА

6.1 Для запуска системы необходимо открыть браузер (рекомендуется GoogleChrome).

6.2 Как присоединиться к веб-конференции по ссылке:

6.2.1 В HangoutsMeet (G-Suit) можно присоединиться к веб-конференции с помощью ссылки, отправленной вам в сообщении или письме.

6.2.2 Нажмите ссылку на веб-конференцию, которую получили в сообщении или электронном письме.

6.2.3 Следуйте инструкциям на экране.

6.3 **Инструкция к системе прокторинга.** Чтобы ознакомиться с системой прокторинга перейдите по ссылке <https://p.oes.kz/>

6.4 Инструкция к системе Univer

6.4.1 В адресной строке указать ссылку на информационную систему <https://univer.kaznpu.kz> (рис. 1).

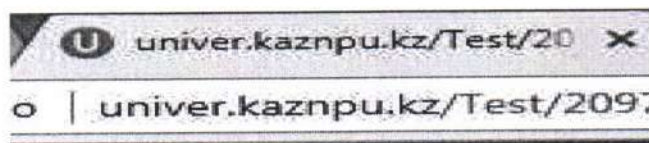


Рисунок 1 – Запуск системы

6.4.2 В результате этого действия перед Вами должна появиться страница авторизации. Для входа в систему необходимо пройти авторизацию. Для этого на странице «Авторизация» необходимо:

- ввести присвоенные администратором системы Логин и Пароль в соответствующие поля;
- выполнить команду Войти в систему.

Если у Вас еще нет логина и пароля или Вы забыли логин или пароль, читайте информацию, размещенную с правой стороны на странице авторизации.

Кроме того, в правом верхнем углу страницы размещены флажки выбора языка. Системой поддерживаются 2 языка – казахский и русский. Для выбора нужного языка необходимо щелкнуть мышкой на соответствующий флажок (рис. 2).

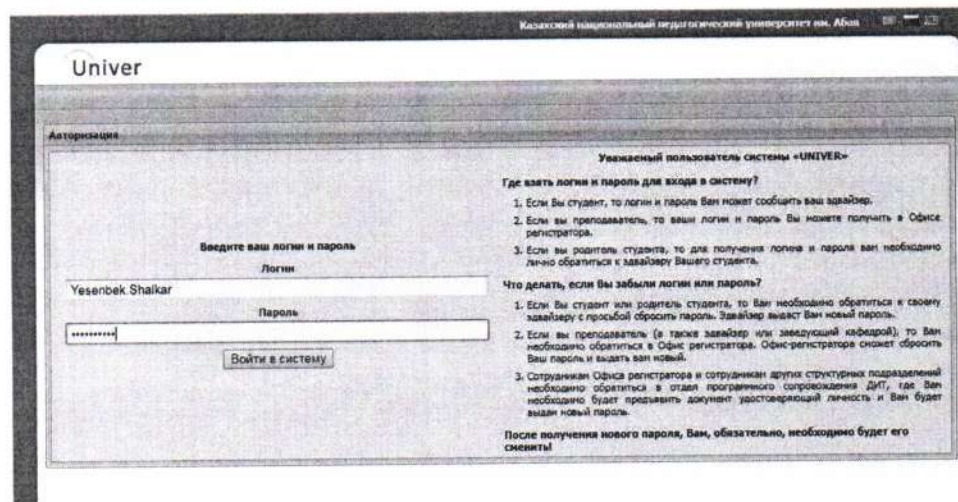



Рисунок 2 – Страница авторизации пользователя

После входа в систему, в правом верхнем углу, отображается фамилия, имя пользователя

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 6 из 14

системы, его логин и ID, который формируется автоматически при создании учетной записи. С помощью кнопки *Выход* осуществляется корректное завершение работы в системе.

После авторизации появляется следующее окно прокторинговой системы (Рис3.)

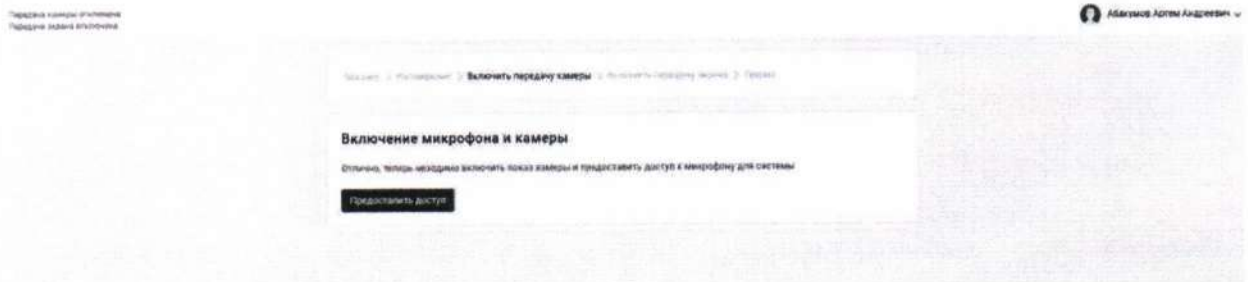


Рис 3. Окно прокторинговой системы

После Вы попадаете на главную страницу, которая соответствует Вашей роли в системе (рис.

4).

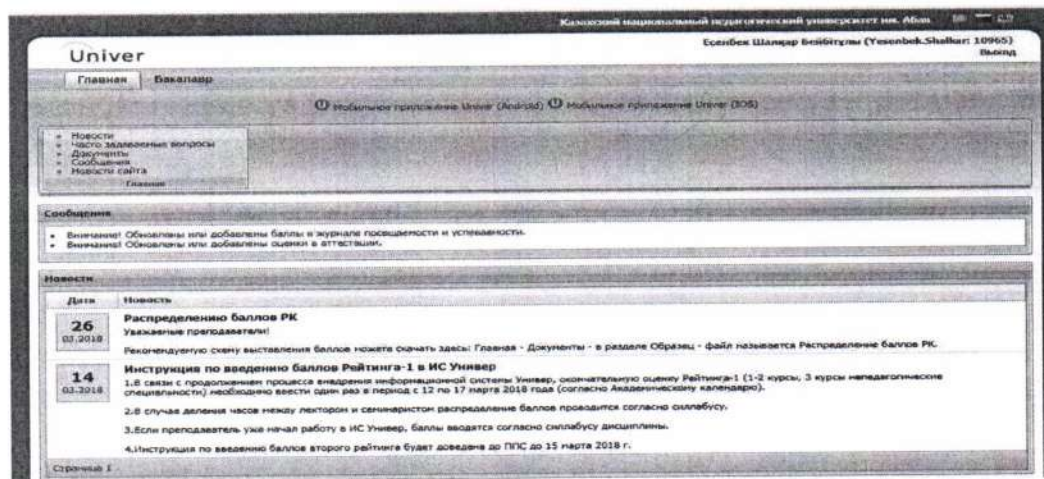


Рисунок 4 – Главная страница системы

6.4.3 **Посадочное место.** Чтобы узнать свое посадочное место выберите раздел «Новости» и найдите объявление с названием «Посадочные места» (рис. 5).

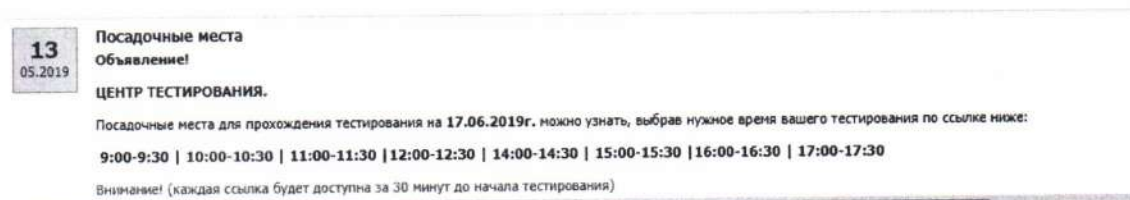
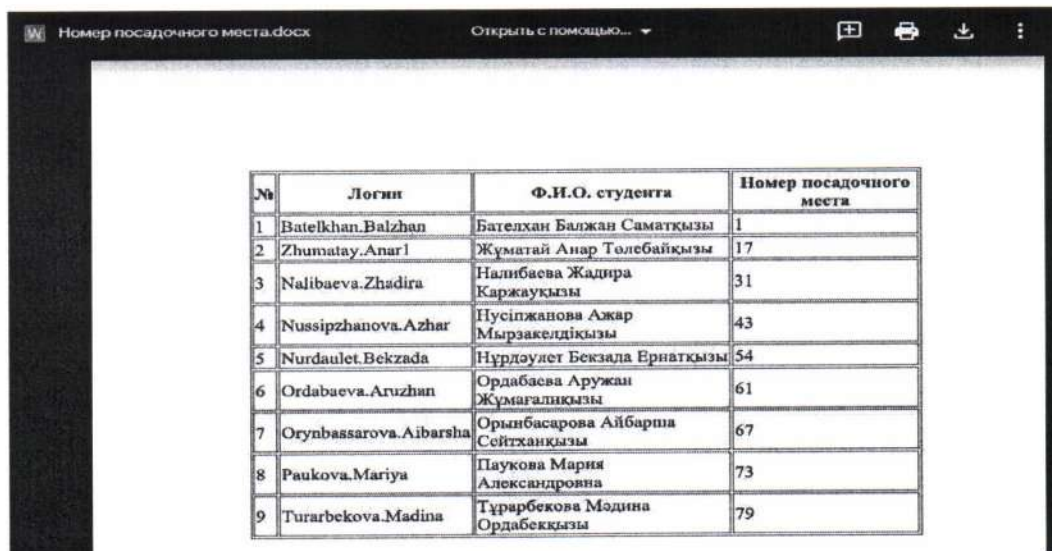


Рисунок 5 – Объявление «Посадочные места»

6.4.4 Проверьте дату, которая указана в тексте объявления, после чего выберите время online-тестирования согласно вашему расписанию. (рис. 5)

Внимание! (ссылка на посадочные места будет доступна за 30 минут до начала online-тестирования)

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 7 из 14



№	Логин	Ф.И.О. студента	Номер посадочного места
1	Batelkhan.Balzhan	Бателхан Балжан Саматқызы	1
2	Zhumatay.AnarI	Жұматай Анар Төлебайқызы	17
3	Nalibaeva.Zhadira	Налибаева Жадира Каржауқызы	31
4	Nussipzhanova.Azhar	Нұсипжанова Ажар Мырзақелдіқызы	43
5	Nurdaulet.Bekzada	Нұрдаулет Бекзада Ернатқызы	54
6	Ordabaeva.Aruzhan	Ордабаева Аружан Жұмағалиқызы	61
7	Orynbasarova.Aibarsha	Орынбасарова Айбарша Сейтханқызы	67
8	Paikova.Mariya	Паукова Мария Александровна	73
9	Turarbekova.Madina	Тұрарбекова Мадина Ордабекқызы	79

Рисунок 5 – Таблица посадочных мест

6.4.5 Вернувшись на окно «Главная» выберите вкладку, «Бакалавр» → «Тестирование» (рис. 6).

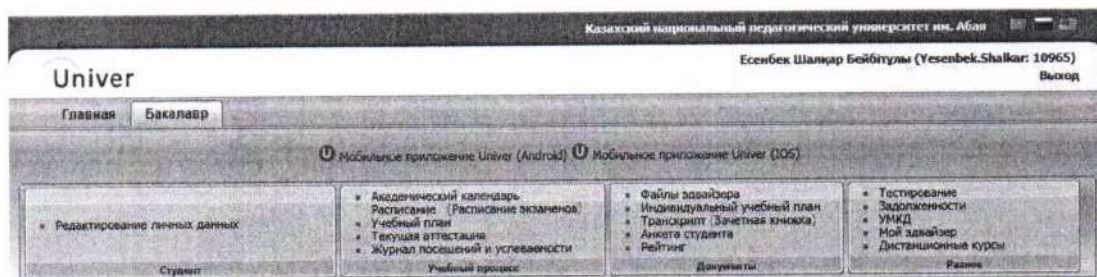
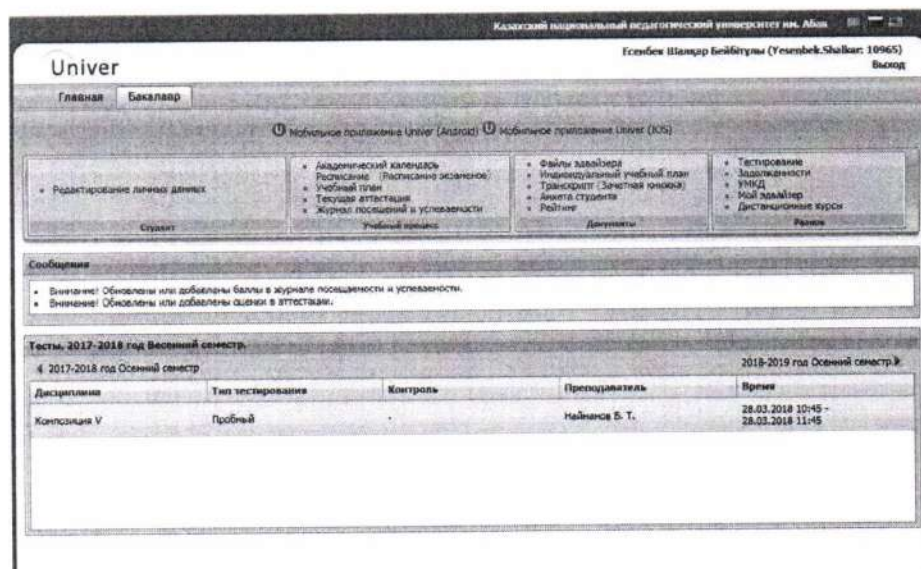


Рисунок 6 – вкладка «Бакалавр»


6.4.6 Выбираете дисциплину, дважды нажав на нужную дисциплину (рис. 7).



Тесты: 2017-2018 год Весенний семестр			
2017-2018 год Осенний семестр		2018-2019 год Осенний семестр	
Дисциплина	Тип тестирования	Контроль	Преподаватель
Контроль V	Пробный		Найманов Б. Т.
			28.03.2018 10:45 - 28.03.2018 11:45

Рисунок 7 – Список дисциплин online-тестирования.

6.4.7 Нажимаете кнопку «Начать тестирование» (рис. 8).

	НАО «Каззахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 8 из 14

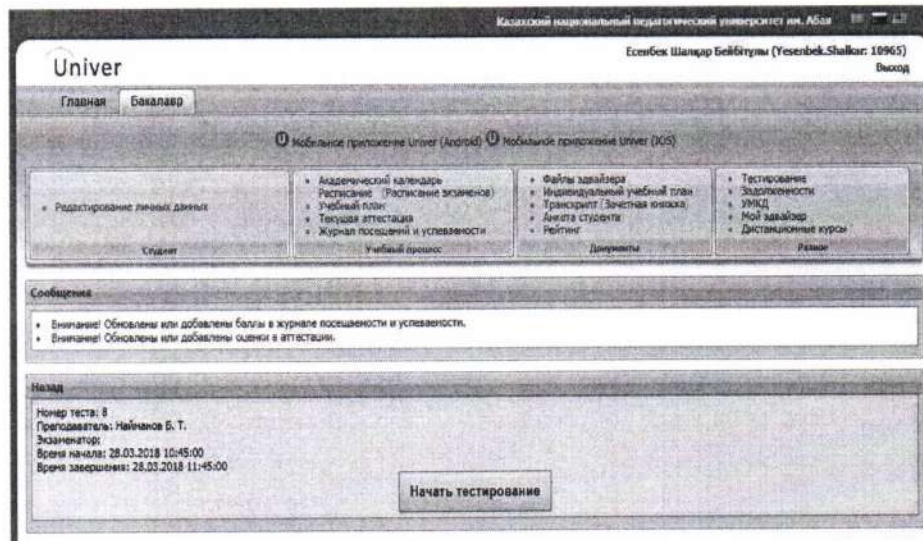


Рисунок 8 – «Начать тестирование»

6.4.8 Откроется окно «Памятка для обучающихся». Внимательно ознакомитесь со всеми пунктами и поставьте галочку. Нажмите кнопку «Начать тестирование» (рис. 9)

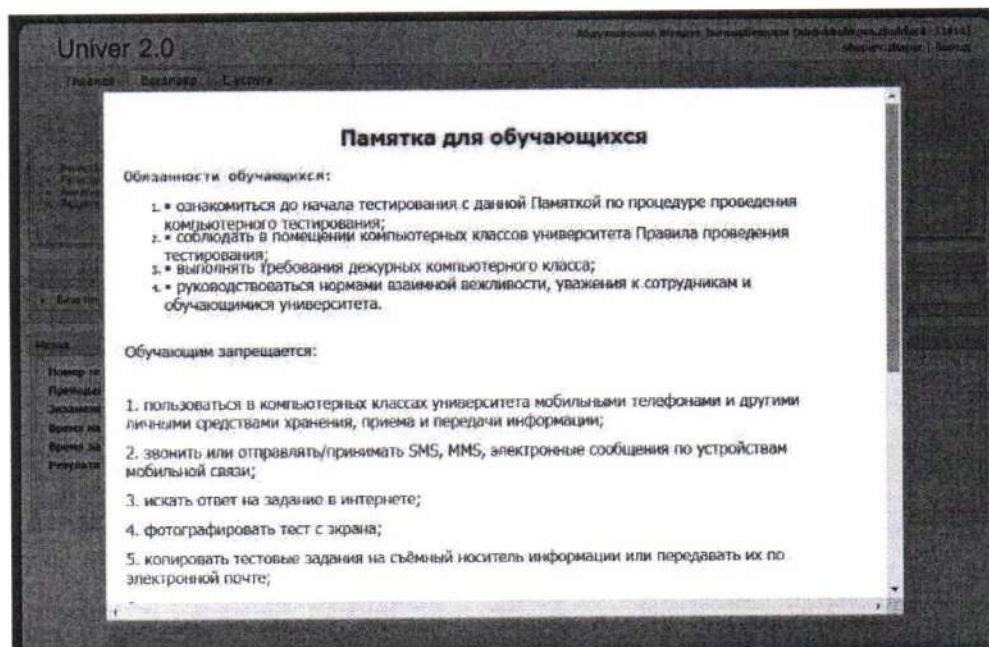


Рисунок 9 – «Памятка для обучающихся»

На тестирование по одному предмету выделяется 35 мин, по дисциплинам ВОУД - 40 минут. По каждой дисциплине формируется 20 заданий.


Тестовые задания по содержанию учебного предмета направлены на проверку углубленных теоретических знаний, а также практических умений и навыков.

Для этого используются задания 3 форм:

-10 заданий с выбором одного правильного ответа;

-7 заданий с выбором одного или нескольких правильных ответов;

-3 контекстных задания (с выбором одного правильного ответа). В контекстных заданиях дается 1 контекст, к которому прилагаются не более трех заданий. Контекст может быть представлен текстом (художественным, научным), схемой, графиком, табличными значениями,

	НАО «Казакский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 9 из 14

картинами (фотографиями) или содержать в себе сразу несколько видов представления информации. Для успешного выполнения этих заданий необходимо внимательно ознакомиться с контекстом и заданиями.

Тестовые задания с одним и несколькими ответами. Из приведенных ответов правильным может быть один или несколько ответов. Любые из 20 заданий могут иметь такой формат.

В случае online-тестирования по предметам ВОУД правильных ответов может быть от одного до двух-трех. Выбор ответа производится в левой стороне окна.

Тестовые задания с одним ответом. Из приведенных ответов правильным может быть один. Любые из 20 заданий могут иметь такой формат (Рис.10).

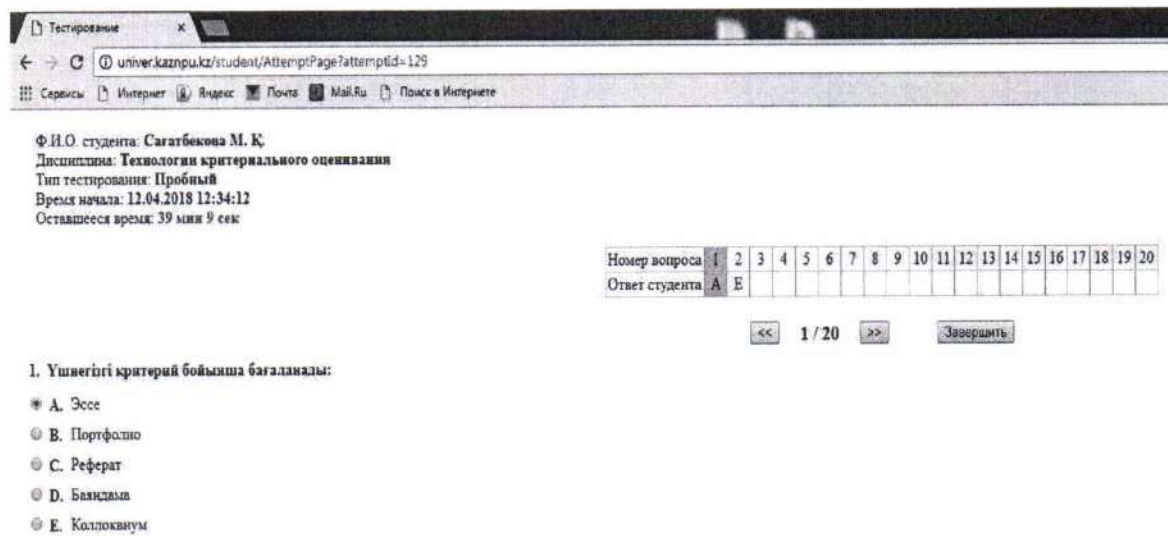


Рисунок 10 – Окно online-тестирования

6.4.9 Если вы сомневаетесь в своем выборе, есть возможность вернуться на предыдущее задание и изменить ранее выбранные ответы.

Ответив на все 20 заданий, нажимаете кнопку «Завершить», появится окно подтверждения - «Да» - если хотите завершить досрочно (рис. 11).

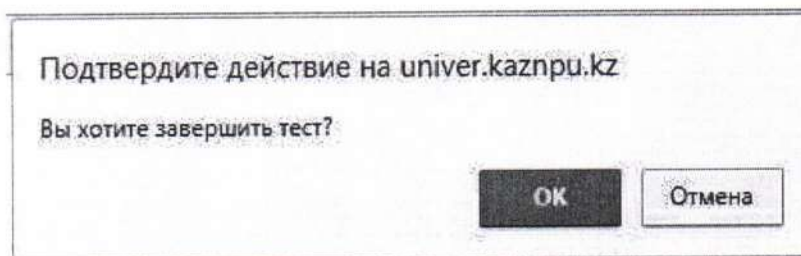

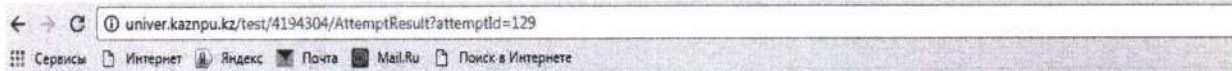


Рисунок 11 – Окно завершение online-тестирования

Программа автоматически завершает тестирование в момент истечения заданного времени и откроется окно протокола результата online-тестирования (рис.12).

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 10 из 14



Протокол результатов тестирования

Ф.И.О. студента: Сагатбекова М. К.
 Дисциплина: Технологии критериального оценивания
 Время начала: 12.04.2018 12:34:12
 Время завершения: 12.04.2018 12:37:14
 Общий балл: 3 / 40

Номер вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ответ студента	С	Е	Е	В	D	С	Е	С	В	D	С	В	В	С	С	В	Е	А	D	Е
Балл	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0

Рисунок 12 – Результат online-тестирования.

7. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ СОТРУДНИКА ЦЕНТРА ТЕСТИРОВАНИЯ И ПРОКТОРА НА ТЕСТИРОВАНИИ


- 7.1. Организовать процесс тестирования по расписанию.
- 7.2. Провести экзамен в сроки, соответствующие расписанию online-тестирования.
- 7.3. В случаях нарушения правил удалять обучающихся из веб-конференции, где проводится тестирование.
- 7.4. Во время online-тестирования соблюдать Кодекс академической честности КазНПУ им. Абая.

8. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ДИРЕКТОРАТОВ И ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО СОСТАВА ПО ПОДГОТОВКЕ И ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕСТИРОВАНИЯ

- 8.1. Оповещение обучающихся о видеонаблюдении во время экзаменов
- 8.2. Уведомлять обучающихся о дате, времени и сведения веб-конференции online-тестирования.
- 8.3. Проводить работу по ознакомлению обучающихся с инструкцией по тестированию.
- 8.4. Организовать процедуру апелляции в соответствии с инструкцией по проведению апелляции.
- 8.5. Во время online-тестирования соблюдать Кодекс академической честности КазНПУ им. Абая.

9. ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ОБЛАЧНОГО СЕРВИСА (G-SUIT HANGOUTS MEET)

- 9.1. Для запуска системы необходимо открыть браузер (рекомендуется Google Chrome).
- 9.2. Создать веб-конференцию:
 - 9.2.1. В Hangouts Meet (G-Suit) создается веб-конференция с помощью сайта <https://meet.google.com/>. Появляется окно для создания веб-конференции (Рис. 1.):

	НАО «Казакский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 11 из 14

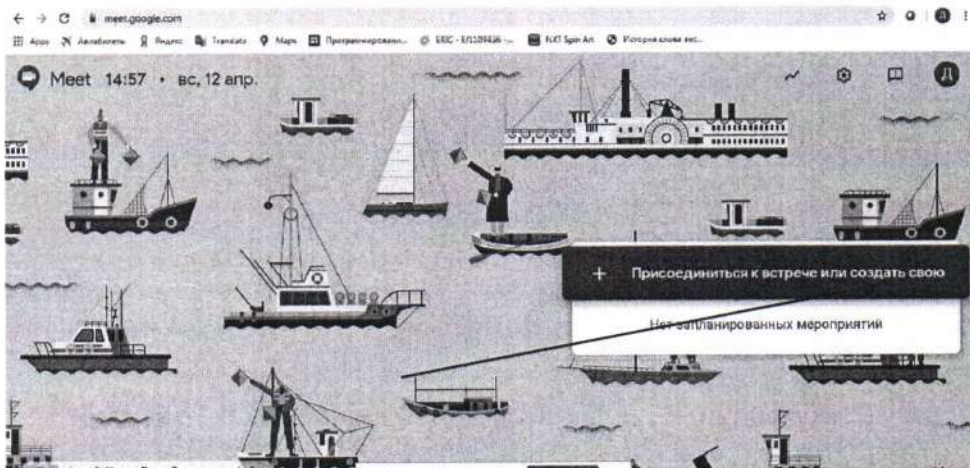


Рис. 1. Окно для создания веб-конференции

9.2.2. Далее появляется окно «Присоединиться к встрече или создать свою». Напишите свое название веб-конференции, например, «Mathematics». Далее нажимаете кнопку «Продолжить» (Рис.2).

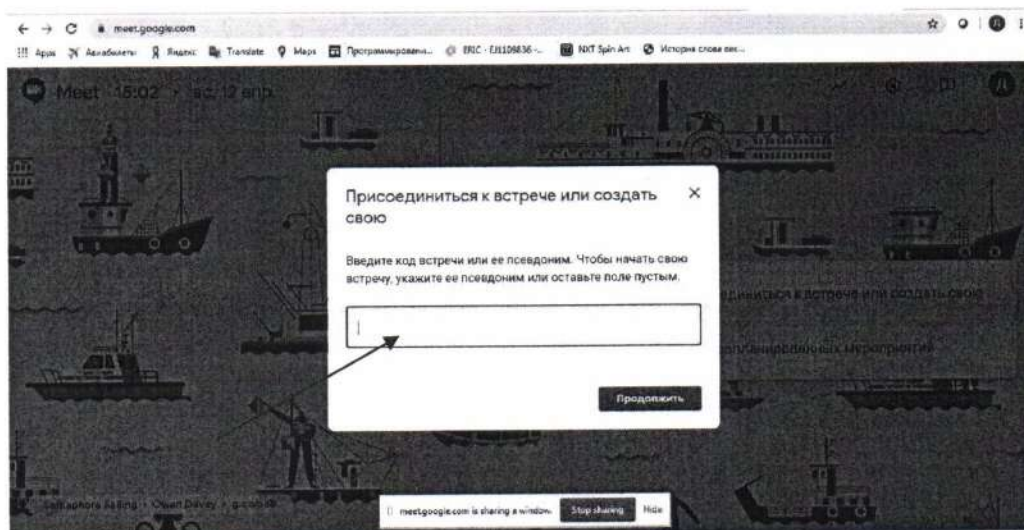



Рис.2 Название новой веб-конференции

9.2.3 Появляется окно веб-конференции, в этом окне нажимаете кнопку «Присоединиться».



Рис 3. Окно веб-конференции

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 12 из 14

9.2.4 Появляется окно «Добавление участника». В этом окне размещается код присоединения к веб-конференции. Нажимаете кнопку «Копировать данные» и отправляете сообщение на номер Whatsapp или на электронную почту, *например*: председателю и членам аттестационной комиссии; обучающимся (студентам, магистрантам) и т.д. (Рис.4).

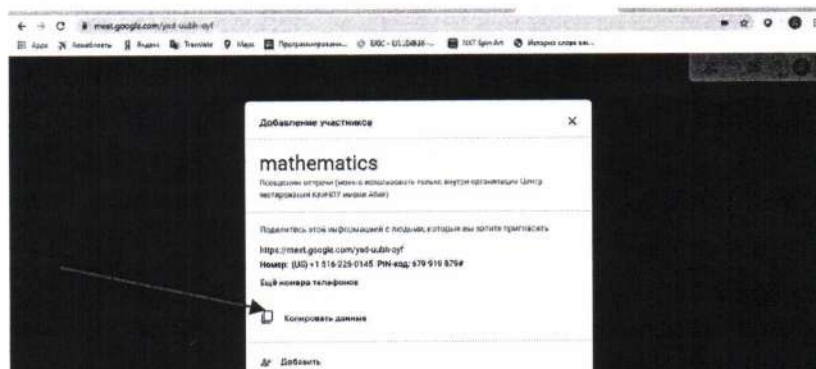


Рис.4 Копировать код присоединения к веб-конференции

9.2.5 Для того, чтобы разрешить присоединиться к веб-конференции, нажимаете кнопку «Разрешить». Аналогично присоединяете всех участников к веб-конференции (Рис 5.).

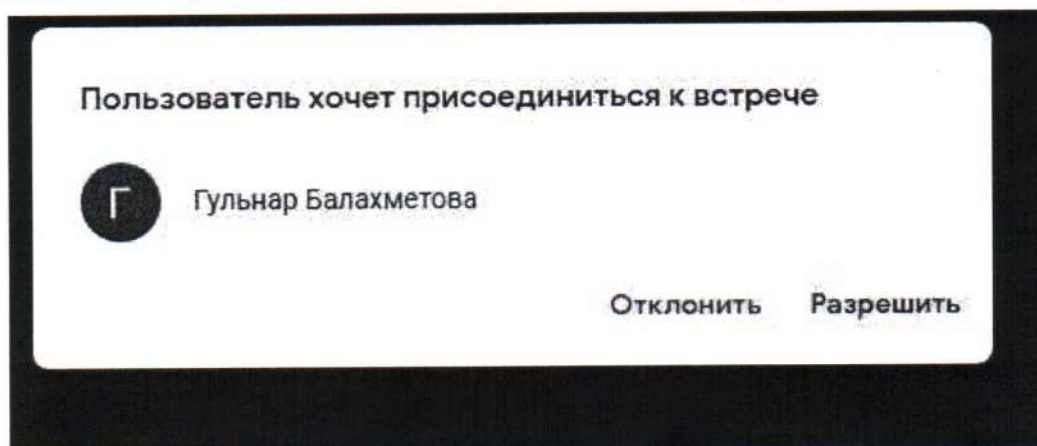



Рис.5. Присоединиться к веб-конференции

9.2.6 Появляется рабочее окно веб-конференции «Mathematics» (Рис 6).



Рис 6. Рабочее окно веб-конференции «Mathematics»

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 13 из 14

9.2.7 Чтобы записать видео веб-конференции, нажимаете справа кнопку с тремя точками, появляется окно для настройки. В этом окне нажимаете на кнопку «Записать встречу» (Рис.7).

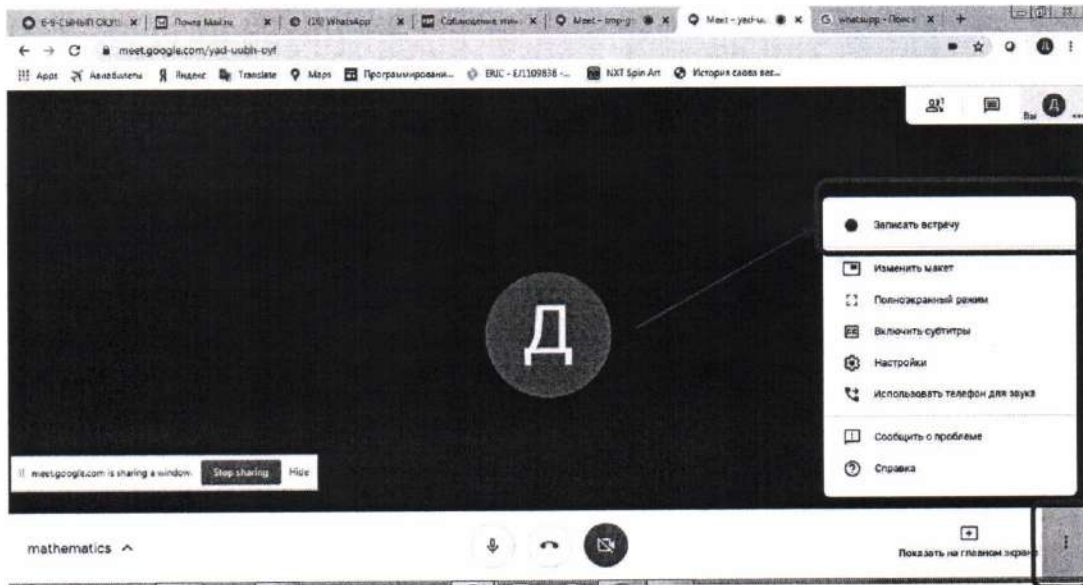


Рис.7 Настройка веб-конференции

9.2.8 Появляется окно «Получение согласия». В этом окне с согласия всех участников можно начать запись, для этого нажимаете кнопку «Принять». С этого момента начинается запись веб-конференции (Рис.8).

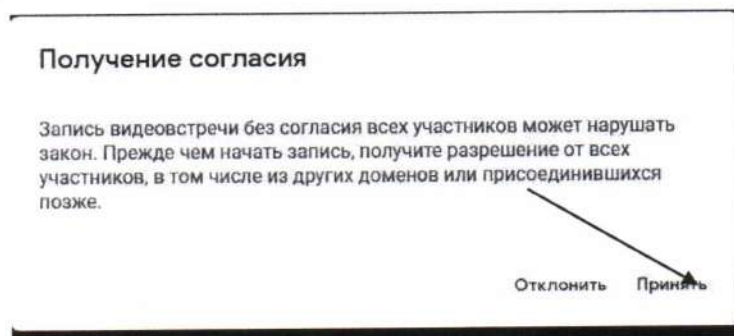


Рис.8. Окно «Получение согласия»

9.2.9. Для обсуждения результатов тестирования можно использовать «Чат». Чат находится с правой стороны, сверху (Рис 9).

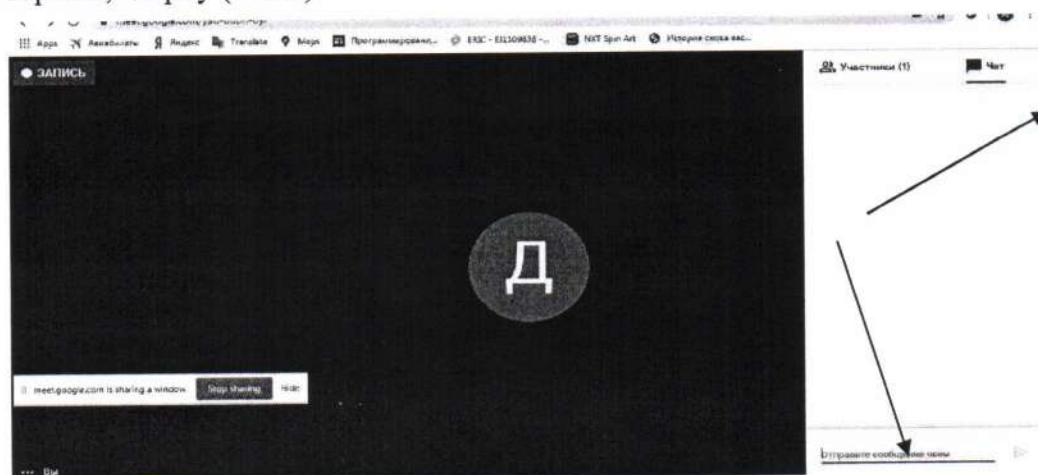



Рис.9. «Чат»

	НАО «Казахский национальный педагогический университет имени Абая»	Дата: 09.11.2020	Издание: первое
	Инструкция по организации и проведения тестирования с применением дистанционных технологии при проведении промежуточной аттестации	И КазНПУ 2024-2020	Стр. 14 из 14

9.2.10. Внизу посередине расположены кнопки для управления звуком



и видео, а также значок для завершения веб-конференции



УЧАСТНИКАМ ВЕБ-КОНФЕРЕНЦИИ:

9.3. Для запуска системы необходимо открыть браузер (рекомендуется Google Chrome).

9.4. **Как присоединиться к веб-конференции по ссылке**

9.4.1. В Hangouts Meet (G-Suit) можно присоединиться к веб-конференции с помощью ссылки, отправленной вам в сообщении или письме.

9.4.2. Нажмите ссылку на веб-конференцию, которую получили в сообщении или электронном письме.

9.4.3. Следуйте инструкциям на экране.

9.4.4. Для демонстрации своего экрана нажмите кнопку «Вы показываете на главном экране», внизу, справа стороны окна. Появляется вспомогательное окно «Показать на главном экране», в этом окне выбираете нужный вариант «Окно» или «Весь ваш экран» (Рис.10).



Рис.10. Демонстрация экрана