

**КС ИСМ КБТУ 51-6-20**



**КОРПОРАТИВНЫЙ СТАНДАРТ ИСМ  
АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «КАЗАХСТАНСКО-БРИТАНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»**

---

**ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ  
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ И ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ  
ВО ВРЕМЯ ВЕСЕННЕГО СЕМЕСТРА 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА  
С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

КС ИСМ КБТУ 51-6-20

Алматы

## **КС ИСМ КБТУ 51-6-20**

### **Предисловие**

Настоящий корпоративный стандарт «Правила проведения итоговой промежуточной аттестации во время весеннего семестра 2019-2020 учебного года с применением дистанционных образовательных технологий» является составной частью документации интегрированной системы менеджмента (далее - ИСМ) акционерного общества «Казахстанско-Британский технический университет» и соответствует требованиям международных стандартов серии ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2016.

### **Общие сведения**

**РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН**

Учебно-методическим центром

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ**

решением Ученого совета акционерного общества «Казахстанско-Британский технический университет» от 24 апреля 2020 г. № 8

решением Правления акционерного общества «Казахстанско-Британский технический университет»

от 11 мая 2020 г. № 9

**СОДЕРЖАНИЕ**

1	Введение	4
2	Дорожная карта по организации экзаменационной сессии весеннего семестра 2019-2020 учебного года	5
3	Порядок проведения промежуточной аттестации	6
3.1	Суммарное оценивание	7
3.2	Выставление оценки «Incomplete»	7
3.3	Технические неполадки во время экзамена	8
3.4	Апелляция	8
3.5	Описание формата экзаменов	8
4	Дополнения в правила организации и проведении государственного экзамена по дисциплине «Современная История Казахстана» при ДОТ	9
5	Правила проведения (общие) проведения итоговой аттестации в период ДОТ	10
Приложения		13-32
1	Список дисциплин весенней экзаменационной сессии 2019/2020 учебного года с форматами экзаменов и возможностью применения методики суммарного оценивания	13
2	Образец заявления на несогласие с оценкой по суммарному оцениванию	21
3	Инструкция выставления оценки по дисциплине на основе текущих оценок(суммарного оценивания)	22
4	Образец заявления на выставление оценки «Incomplete»	24
5	Образец инструкции проведения экзаменов	25
6	Алгоритм действий студентов в период промежуточной аттестации в условиях ДОТ	26
7	Описание экзаменов по формам	27
8	Алгоритм действий обучающихся в период итоговой аттестации в условиях ДОТ	32

## 1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Настоящий корпоративный стандарт акционерного общества «Казахстанско-Британский технический университет» Правила проведения промежуточной и итоговой аттестации во время весеннего семестра 2019-2020 учебного года с применением дистанционных образовательных технологий» (далее – Правила) определяют порядок проведения промежуточной и итоговой аттестации в акционерном обществе «Казахстанско-Британский технический университет» (далее – КБТУ или Университет) с применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ) в условиях действия режима чрезвычайного положения на территории Республики Казахстан и карантина в г. Алматы.

1.2. Правила подготовлены, принимая во внимание Указ Президента Республики Казахстан от 15.03.2020 г. № 285 «О введении чрезвычайного положения на территории Республики Казахстан», Указ Президента Республики Казахстан от 14.04.2020 г. №306 «О продлении действия чрезвычайного положения на территории Республики Казахстан», решения Государственной комиссии по обеспечению режима чрезвычайного положения при Президенте Республики Казахстан от 17.03.2020 г. и 03.04.2020 г., руководствуясь постановлением Главного государственного санитарного врача РК № 30-ПГВр от 01.04.2020 г. «О мерах по обеспечению безопасности населения Республики Казахстан в соответствии с Указом Президента Республики Казахстан «О введении чрезвычайного положения в РК», решениями Оперативного штаба по обеспечению режима чрезвычайного положения при акимате города Алматы от 27.03.2020 г. (протокол № 6), от 05.04.2020 г. (протокол № 9), от 12.04.2020 г., рекомендациями ЮНЕСКО по организации дистанционного обучения.

1.3. Проведение промежуточной и итоговой аттестации в КБТУ во время весеннего семестра 2019-2020 учебного года осуществляется посредством применения ДОТ.

1.4. КБТУ использует разнообразные способы оценки достижения результатов обучения обучающимися, включая, но, не ограничиваясь, проверкой письменных работ, загруженных в онлайн платформы, устными экзаменами, проводимыми в онлайн формате, тестированием, оценкой проектов, выполненных в домашних условиях и экзаменов с «открытой книгой» (take-home open book exam).

1.5. Требования настоящих Правил распространяются на обучающихся КБТУ всех уровней обучения и по всем специальностям и образовательным программам, структурные подразделения и работников Университета, участвующих в образовательном процессе.

**2. ДОРОЖНАЯ КАРТА ПО ОРГАНИЗАЦИИ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ СЕССИИ ВЕСЕННЕГО СЕМЕСТРА 2019-2020 УЧЕБНОГО ГОДА**

Все изменения в порядке проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся в весеннем семестре 2019-2020 учебного года в связи с применением ДОТ были осуществлены в три этапа – подготовительный, основной и завершающий, что показано в таблице 1.

Таблица 1 - Этапы, временной период и необходимые мероприятия

<b>Подготовительный этап</b>	15-18 апреля	Онлайн встречи с обучающимися и ППС по обсуждению вопросов дистанционного обучения и проведения промежуточной и итоговой аттестаций
	18-22 апреля	Онлайн анкетирование обучающихся в целях выявления групп, нуждающихся в поддержке
		Выбор преподавателями форм проведения экзаменов
	20-25 апреля	Определение преподавателями по каждой дисциплине возможности суммарного оценивания
		Составление инструкций проведения финальных экзаменов по каждой дисциплине
	24 апреля	Составление расписания финальных экзаменов по дисциплинам.
		Утверждение документации по проведению экзаменов на Ученом совете
	27-30 апреля	Ознакомление обучающихся через факультеты с формами экзаменов
		Ознакомление обучающихся с утвержденным списком дисциплин, по которым возможно суммарное оценивание
		Принятие обучающимся решения об участии на экзаменах, исходя из технических возможностей
		Ознакомление обучающихся с условием сдачи финального экзамена только в устном формате для передачи оценки "I" («Incomplete»)
		Готовность процесса суммарного оценивания по утвержденному списку дисциплин
		Выставление преподавателями баллов второй половины семестра по дисциплинам бакалавриата в Uninet
		Проведение пробных экзаменов для ознакомления обучающихся с методикой проведения экзамена
	30 апреля- 4 мая	Подача заявлений обучающимся на участие в экзамене, в связи с несогласием с суммарной оценкой посредством одного окна через Личный кабинет
Подача заявлений обучающимися, не имеющих технических возможностей, на проставление оценки Incomplete по дисциплинам на эл.адрес incomplete@kbtu.kz		

Основной этап	Бакалавриат	4-23 мая все факультеты за исключением МШЭ и КМА	Проведение промежуточной аттестации с применением ДОТ
		18 мая-3 июля КМА	
		29 апреля-8 мая МШЭ	
		в период проведения экзаменационной сессии	Проведение апелляции в течение 48 часов, после окончания экзамена
		11-30 мая все факультеты за исключением МШЭ и КМА	Защита дипломных проектов студентов выпускных курсов с применением ДОТ
		17-21 июня КМА	
	8-9 июня МШЭ		
	Послевузовское образование	18-24 мая	Проведение промежуточной аттестации (экзаменационной сессии) с применением ДОТ
		в период проведения экзаменационной сессии	Проведение апелляции в течение 48 часов, после окончания экзамена
		18-24 мая ЕМВА	Защита магистерских диссертаций/ проектов с применением ДОТ
15-26 июня все факультеты			
Завершающий этап	1-6 июня	Проведение экзаменов по передаче оценки "FX"	
	8-20 июня	Проведение экзаменов по передаче оценки "I" («Incomplete»)	

### 3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

В условиях перехода системы высшего образования на обучение с применением ДОТ, в КБТУ вводятся следующие изменения в процесс проведения промежуточной аттестации:

- сдача экзамена в дистанционном формате;
- выставление оценки по некоторым дисциплинам на основе текущих оценок (метод суммарного оценивания);
- перенос экзамена на более поздний срок с выставлением оценки «I» (Incomplete). Проведение экзаменов дистанционном формате включают в себя следующие формы:
- **проекты** индивидуальные / групповые, выполненные офлайн в домашних условиях по заранее выданным заданиям и вопросам с «открытой книгой» (take-home open book exam);
- **устный экзамен** в формате онлайн;
- **тестирование** в формате онлайн;
- **писменный экзамен** в формате онлайн;
- **комбинированный экзамен** в формате онлайн (проекты и устная защита).

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

Все виды контроля и соответствующее оценивание знаний осуществляет преподаватель в соответствии с Академическим календарем и силлабусом дисциплины.

На 15-ой неделе семестра согласно Академическому календарю на основании баллов текущего контроля формируется рейтинг допуск обучающегося к итоговому контролю по каждой дисциплине.

К экзаменационной сессии допускаются обучающиеся:

- набравшие за весенний семестр 30 и более баллов по текущему и рубежному контролю;
- не находящиеся в академическом отпуске.

*\* В период проведения занятий в формате ДОТ для допуска к экзамену, количество пропусков занятий за семестр не учитывается.*

### 3.1 Суммарное оценивание

В случаях, когда оценка достигнутых обучающимся результатов обучения может быть проведена на основе выставленных текущих оценок в соответствии с программой дисциплины (силлабусом) применяется метод суммарного оценивания.

Выставление оценки методом суммарного оценивания допускается по определенным дисциплинам, указанным в Списке дисциплин с формами итогового контроля и возможностью выставления суммарной оценки в Приложении 1 к настоящим Правилам.

Необходимое количество проведенных за семестр контрольных срезов (не менее четырех) является основным критерием для применения суммарного оценивания.

При применении данного метода необходимо руководствоваться Инструкцией выставления оценки по дисциплине методом суммарного оценивания в Приложении 2 к настоящим Правилам.

Принцип суммарного оценивания для выставления итоговой оценки по дисциплине неприменим для дисциплин, преподаваемых в рамках аккредитованных и дудипломных программ на факультетах БШ, КМА, МШЭ, которые имеют обязательства по соблюдению требований партнера.

Студент должен ознакомиться с оценками за финальный экзамен и итоговой за дисциплину, по которым разрешено суммарное оценивание на своей странице в Uninet в разделе аттестация и транскрипт.

В случае несогласия обучающегося с оценкой, выставленной по методу суммарного оценивания, обучающийся в период с 30 апреля по 04 мая 2020 года подает заявление в системе Uninet о своем желании сдать экзамен по соответствующей дисциплине по форме, предусмотренной в Приложении 3 к настоящим Правилам.

Отсутствие к 18:00 04 мая 2020 года в системе Uninet заявления обучающегося о желании сдать экзамен по дисциплинам, по которым допускается суммарное оценивание, означает его согласие с оценкой по дисциплине, выставленной с применением суммарного оценивания.

### 3.2 Выставление оценки «Incomplete»

Обучающиеся предварительного знакомятся с инструкциями преподавателей об итоговом контроле по каждой дисциплине. Инструкции расположены на странице преподавателей в Uninet, также размещены в классах Microsoft Teams. Образец инструкции представлен в Приложении 5.

В случае невозможности обучающимся принять участие на экзамене с применением ДОТ по причинам:

- отсутствия достаточных технических средств;
- отсутствия или ограниченного доступа к Интернет;

промежуточная аттестация по его желанию может быть перенесена на более поздний срок, но не позднее 20 июня 2020 года, при этом обучающемуся выставляется оценка «I» («Incomplete» - «не завершено»).

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

Обучающийся подает заявление о переносе ему экзамена по вышеуказанным причинам по форме, предусмотренной в Приложении 4 к настоящим Правилам, на электронный адрес [incomplete@kbtu.kz](mailto:incomplete@kbtu.kz).

Оценка «Incomplete» должна быть изменена не позднее 20 июня 2020 года путем сдачи обучающимся экзамена в **онлайн формате только в устной форме** (видео/аудио звонок).

В случае, если обучающийся не сдаст экзамен в указанный срок, обучающемуся выставляется оценка «неудовлетворительно» («F»).

Оценка «Incomplete» **неприменима** для обучающихся, набравших менее 30 баллов по итогам 2 (двух) аттестаций.

*\* В зависимости от санитарно-эпидемиологической ситуации дата промежуточной аттестации может быть перенесена на август 2020 года.*

### 3.3 Технические неполадки во время экзамена

В случае возникновения у обучающихся во время экзаменов технических неполадок более чем на 10 минут, им предоставляется возможность пересдать экзамен в течение 72 часов **онлайн в устной форме**. При этом, после потери связи обучающийся обязан незамедлительно уведомить менеджера деканата или преподавателя, посредством направления сообщения по WhatsApp с указанием дисциплины, фамилии преподавателя и времени выбытия с экзамена, в крайнем случае, позвонить по телефону менеджеру деканата.

В случае, если технические неполадки длятся менее 10 минут, допускается **только ОДНО переподключение**. Последующие переподключения обучающегося не разрешены, поэтому при попытке второго переподключения экзамен прерывается и обучающийся должен пересдать экзамен в течение 72 часов в устной форме.

### 3.4 Апелляция

Экзаменационная сессия в режиме ДОТ подразумевает апелляцию только по дисциплинам, где были проведены экзамены.

*Оценка, выставленная методом суммарного оценивания, апелляции не подлежит.*

В случае несогласия обучающегося с оценкой, выставленной по результатам экзамена, обучающийся вправе подать апелляцию только после обсуждения полученных баллов с преподавателем.

Разрешение преподавателя на подачу апелляции не требуется.

Заявление на апелляцию подается в онлайн режиме в Uninet не позднее 48 часов после объявления результатов.

### 3.5 Описание формата экзаменов

Экзамены в дистанционном формате проводятся с применением платформ Teams, Google class, Class marker, Webex, Turnitin. Требования и методика проведения экзамена по каждому формату экзамена указана ниже в таблице 2.

В Приложении 7 представлено подробное описание и технические характеристики необходимые для каждой формата экзамена.



Таблица 2. – Описание экзаменов

Форма экзамена	Используемая платформа	Уровень образования	Наличие прокторинга, видео/аудио записи, проверки на плагиат	Описание проекта	Проверка работ
Письменный, офлайн (home based open book)	Ответы высылаются на корпоративную электронную почту преподавателя или в класс Turnitin	Бакалавриат Магистратура Докторантура	Проверка на плагиат	Задание выдается заранее и необходимо прислать ответы до установленного срока дэдлайн	Преподаватель оценивает сам
Устный, онлайн	Teams, Google class	Бакалавриат Магистратура Докторантура	Обязательна видео/аудио запись ответа	Согласно составленному графику по фамильно в день экзамена открывается класс	Преподаватель оценивает сам
Тестирование, онлайн	Teams, Google class Class marker	Бакалавриат Магистратура	Нет	В день экзамена открывается класс или выдается ссылка на проведение тестирования	Система проверяет автоматически по ключам правильных ответов
Письменный, онлайн	Teams, Google class, Webex, Class marker	Бакалавриат Магистратура	По требованию преподавателя	В день экзамена открывается класс и предоставляется список билетов, варианты вопросов	Преподаватель оценивает сам
Комбинированный, онлайн (письменно и устно)	Teams, Webex, Turnitin	Бакалавриат	Обязательна видео/аудио запись устного ответа, возможна проверка на плагиат	В день экзамена открывается класс, выдается задание по вариантам с последующей устной защитой	Преподаватель оценивает сам

\*Все виды экзамена имеют ограничения по времени

#### 4. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА ПО ДИСЦИПЛИНЕ «СОВРЕМЕННАЯ ИСТОРИЯ КАЗАХСТАНА» ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ОБУЧЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДОТ

Студенты всех специальностей/образовательных программ КБТУ сдают Государственный экзамен (далее-ГЭ) по дисциплине «Современная история Казахстана». ГЭ по дисциплине «Современная история Казахстана» в условиях ДОТ проводится в **формате**

## **КС ИСМ КБТУ 51-6-20**

**письменного экзамена онлайн** на платформе Microsoft Office 365.

Государственная экзаменационная комиссия (ГЭК) формируется в порядке, установленном внутренними документами КБТУ.

Методика проведения ГЭ при ДОТ:

- проверка связи со студентом начинается за 20 минут до начала ГЭ, согласно утвержденному расписанию, в системе Microsoft Teams (Form);

- во время проверки связи студент должен включить веб-камеру и ожидать верификации, которую проводит технический секретарь ГЭК;

- по окончании верификации студент получает доступ к экзаменационным билетам. В каждом билете по 3 вопроса, оцениваемых максимально по 12 баллов каждый. 4 балла выставляются за методологию и знание дополнительной литературы, а также логику излагаемого текста;

- во время экзамена студент обязан сидеть за компьютером с включенной веб-камерой и микрофоном;

- время экзамена составляет 110 минут. По окончании времени экзамена студенты должны выслать фотографии своих ответов в течение 10 (десяти) минут на электронный адрес: [history2020@kbtu.kz](mailto:history2020@kbtu.kz);

- студент обязан дожидаться окончания экзамена и не выходить из онлайн класса. После окончания экзамена ответы студентов будут рассмотрены на предмет технического качества (видимость изображения, вертикальное положение листов, нумерация страниц, фамилия на каждой странице). Только после подтверждения по видеосвязи от технического секретаря ГЭК об удовлетворительном техническом качестве ответов студенты могут выйти из онлайн класса.

В случае если у студента отсутствуют достаточные технические средства и/или ограничен доступ к сети Интернет, сдача ГЭ переносится на более поздний срок, но не позднее 20 июня 2020 года, при этом студенту выставляется оценка «не завершено» («I») согласно **пункту 3.2** настоящих Правил.

Случаи возникновения технических неполадок у студентов во время экзамена будут рассмотрены в соответствии с **пунктом 3.3** Правил.

Результаты ГЭ объявляются не позже 48 часов после проведения ГЭ.

После ознакомления с результатами экзамена обучающийся, не согласный с оценкой, имеет право на апелляцию в порядке, предусмотренном **пунктом 3.4** Правил.

Если студент при сдаче ГЭ получает оценку «неудовлетворительно», он вновь регистрируется на эту дисциплину на платной основе в следующем академическом периоде или летнем семестре, повторно посещает все виды учебных занятий, выполняет требования текущего контроля, получает допуск и пересдает ГЭ.

Оценка «FX» по ГЭ не выставляется.

## **5. ПРАВИЛА ПРОВЕДЕНИЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ПЕРИОД ДОТ**

Итоговая аттестация обучающихся - процедура, проводимая с целью определения степени освоения объема учебных дисциплин, предусмотренных государственным общеобязательным стандартом образования на уровне - бакалавриата, магистратуры, проводимая в сроки согласно Академическому календарю. К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, полностью завершившие образовательный процесс в соответствии с требованиями рабочего и индивидуального учебного плана, и рабочих учебных программ. Обучающиеся, не завершившие теоретическое обучение и имеющие финансовую задолженность, не допускаются к итоговой аттестации. Методы проведения итоговой аттестации по уровням образования показаны в таблице.

Таблица 3. - Методы проведения итоговой аттестации в условиях ДОТ

<b>Уровень образования</b>	<b>Форма итоговой аттестации</b>	<b>Метод проведения итоговой аттестации в условиях ДОТ</b>	<b>Условия выполнения и защиты</b>
Бакалавриат	Написание и защита Дипломного проекта	Комбинированный: 1. Письменная проверка на плагиат на платформе Turnitin 2. Устная защита онлайн на платформе Microsoft Teams	в индивидуальном порядке либо в группе (до 5 чел.)
Магистратура	Написание и защита Магистерской диссертации / Магистерского проекта (для профильного направления)	Комбинированный: 1. Письменная проверка на плагиат на платформе Turnitin 2. Устная защита онлайн на платформе Microsoft Teams	в индивидуальном порядке либо в группе (до 5 чел.)

\*По образовательным программам КМА дополнительно предусмотрено проведение комплексного экзамена

Применяются следующие варианты проведения итоговой аттестации:

- проведение итоговой аттестации в дистанционном формате;

Учитывая специфику формата проведения итоговой аттестации в условиях ДОТ итоговый балл состоит из суммы баллов научного руководителя (максимум 50 баллов) и среднего значения полученных баллов за онлайн устную защиту в Microsoft Teams (максимум 50 баллов).

- перенос итоговой аттестации на более поздний срок (не позднее 20 июня 2020 г.).

Перенос допускается в случае невозможности подключения к онлайн защите при предоставлении всех документов в установленный срок. Обучающийся уведомляет технического секретаря о невозможности участия в онлайн защите не менее чем за 1 неделю до дня защиты.

В случае переноса итоговой аттестации на срок позже июня 2020 года обучающимся по государственному образовательному заказу приостанавливается выплата стипендии по окончании текущего учебного года.

Обучающиеся обязаны предоставить все необходимые документы техническому секретарю в электронном формате за 1 (одну) неделю до срока онлайн-защиты. Оригиналы дипломных проектов и магистерских диссертаций (проектов) в твердом переплете с собранными подписями и печатями должны быть предоставлены техническому секретарю АК после отмены режима чрезвычайного положения в течение одного месяца.

Для председателей аттестационной комиссии (АК) создаются логины для входа на платформу Microsoft Teams. Состав аттестационной комиссии (Председатель и члены комиссии) должны заблаговременно проверить свое техническое оборудование (камера, микрофон, доступ к платформе Microsoft Teams и доступ к интернету) и устранить технические проблемы, при необходимости обратиться в департамент информационных технологий университета (ДИТ) через технического секретаря, который оказывает членам АК техническую поддержку.

Обучающиеся должны заблаговременно проверить свое техническое оборудование (камера, микрофон, доступ к платформе Microsoft Teams и доступ к интернету) и устранить технические проблемы, при необходимости обратиться в ДИТ.

До начала проведения итоговой аттестации технический секретарь АК создает класс «Итоговая аттестация» на платформе Microsoft Teams, добавляет председателя и членов

## **КС ИСМ КБТУ 51-6-20**

комиссии и загружает документы. Доступ на платформу возможен только при наличии логина КБТУ.

В день проведения итоговой аттестации технический секретарь начинает собрание и по очереди будет подключать обучающихся / группу обучающихся в к собранию. К участию в работе АК приглашаются научные руководители (присутствие не обязательно, но рекомендовано).

При подключении к собранию, обучающиеся должны показать свой ID пропуск или удостоверение личности для идентификации техническим секретарем.

Во время защиты проекта обучающиеся демонстрирует(ют) презентацию через режим демонстрации экрана, делают доклад (выступление) перед включенной камерой членам комиссии и отвечают на устные вопросы. В случае возникновения технических проблем, защита переносится на другое время или день (в течение июнь – август 2020г.).

На выступление обучающегося с индивидуальной работой отводится не более 10 минут, для групповой работы не более 20 минут. На вопросы членов АК и ответы обучающегося с индивидуальной работой отводится не более 10 минут, для групповой работы отводится не более 20 минут (вопрос необходимо задать каждому докладчику).

По результатам защиты Председатель и каждый член комиссии выставляют индивидуальную оценку по каждому обучающемуся (максимум 50 баллов) в оценочный лист, высланный техническим секретарем, заполненный оценочный лист отправляется обратно в день защиты. Технический секретарь выводит среднее значение по каждому обучающемуся, для исключения субъективного выставления баллов.

Обучающийся, получивший по итогам защиты на итоговой аттестации неудовлетворительную оценку («F»), отчисляется из КБТУ приказом Ректора (Председателя Правления) с выдачей академического транскрипта и справки установленного образца, предоставляемой гражданам, не завершившим образование, с возможностью повторной сдачи итоговой аттестации в следующем учебном году.

Обучающемуся, успешно прошедшему итоговую аттестацию, решением аттестационной комиссии присваивается академическая степень «Бакалавр» / «Магистр».

Алгоритм действий обучающихся во время итоговой аттестации в условиях ДОТ представлены в Приложении к Правилам.

Список дисциплин весенней экзаменационной сессии 2019/2020 учебного года с форматами экзаменов и возможностью применения методики суммарного оценивания

БАКАЛАВРИАТ			
№	Дисциплина	Форма экзамена	Возможность получения оценки по текущей аттестации
Базовый факультет			
1	Academic Reading	online письменно	нет
2	Academic writing and composition	online письменно	нет
3	Advanced Conversational English (C1)	online устно	нет
4	Conversational English (B2)	online устно	нет
5	Corruption, development, and good governance	online письменно	нет
6	Cross Cultural Communication	online письменно	нет
7	English 2 ISE	online письменно	да
8	English 2_ Advanced (C1)	online письменно+устно	нет
9	English 2_ Intermediate 1 (B1)	online письменно	нет
10	English 2_ Intermediate 2 (B1)	online письменно	нет
11	English 2_ Upper-intermediate (B2)	online письменно	нет
12	International political economy	online письменно	да
13	Introduction to IELTS	online письменно	нет
14	Philosophy	offline	нет
15	Philosophy of Social Sciences ISE	online письменно	нет
16	Physical Education I	экзамен на 16 неделе	нет
17	Physical Education II	экзамен на 16 неделе	нет
18	Physics 1	online тест	нет
19	Physics II	online тест	нет
20	Presentation Skills	online устно	нет
21	Rugby	экзамен на 16 неделе	нет
22	Sociology and environmental sustainability	offline	нет
23	Sociology and Social Psychology	offline	нет
24	Академиялық қазақ тілі	online письменно	да
25	Іскерлік қазақ тілі	online тест	да
26	Кәсіби қазақ тілі	online тест	нет
27	Кәсіби қазақ тілі (Рухани жаңғыру)	offline	да
28	Основы ораторского выступления	online	да

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

		письменно+устно	
29	Халықаралық студенттерге арналған қазақ тілі	online письменно+устно	нет
<b>Бизнес школа</b>			
30	Advanced financial management	online письменно	нет
31	Advanced Managerial Accounting	online тест	да
32	Audit	online тест	да
33	Business Planning and Consulting	offline	нет
34	Business Statistics (using Excel)	offline	да
35	Change Management	offline	нет
36	Corporate Finance	online тест	нет
37	Derivatives	online письменно	нет
38	Econometrics	online письменно	нет
39	Economics of Competitiveness	online тест	да
40	Financial risk management	online письменно	нет
41	Financial Statements Analysis	online письменно	нет
42	Global Financial Markets and Institutions	online тест	нет
43	HR management (self study)	offline	нет
44	Insurance	online тест	да
45	Intermediate Accounting II	online письменно	да
46	International Business	online письменно	нет
47	International economics	online тест	да
48	Introduction to Accounting	online тест	да
49	Introduction to Finance	онлайн устно	нет
50	Introduction to Management	offline	нет
51	Investments	online тест	нет
52	Leadership and Motivation	offline	нет
53	Macroeconomics	online письменно	нет
54	Managerial Accounting	online тест	да
55	Organizational behavior	offline	нет
56	Project management	online письменно	да
57	Quantitative Investment Management	online письменно	нет
58	Strategic HRM	offline	нет
<b>Казахстанская морская академия</b>			
59	Auxiliary Machinery 1	online письменно	нет
60	Cargo Handling 1	комбинированный (письменно, устно)	нет
61	cargo handling, stowage and carriage 2	online письменно	нет
62	cargo handling, stowage and carriage 3	online письменно	нет
63	Deck Watch 1	online письменно	нет
64	Electrotechnology 2	online письменно	нет
65	Marine engineering & Shipknowledge_(Морская инженерия)	online письменно	нет
66	Maritime Law 2	комбинированный	нет

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

		(письменно, устно)	
67	Ship construction & stability 1	online письменно	нет
68	Ship Static Stability 2	комбинированный (письменно, устно)	нет
69	Ship, Ship Routines and construction	online письменно	нет
70	Static Transverse stability 1	online письменно	нет
71	Technology of Materials	online письменно	нет
72	Terrestrial navigation 2	online письменно	нет
73	Thermodynamics 1	online письменно	нет
74	Voyage planning and conducting 1	online письменно	нет
<b>Международная школа экономики</b>			
75	Abstract Mathematics II	online тест	нет
76	Algebra II	online тест	нет
77	Calculus II	online тест	нет
78	Capital markets and Asset pricing II	online тест	нет
79	Corporate Finance II	online тест	нет
80	Elements of Econometrics II	online тест	нет
81	Further Calculus II	online тест	нет
82	Further Linear Algebra II	online тест	нет
83	Game Theory	online тест	нет
84	Industrial Economics II	online тест	нет
85	International Economics II	online тест	нет
86	Introduction to Economics: Macroeconomic Theory	online тест	нет
87	Introductory Calculus II (AP)	online тест	нет
88	Macroeconomics II	online тест	нет
89	Mathematics II	online тест	нет
90	Microeconomics II	online тест	нет
91	Principles of Macroeconomics II (AP)	online тест	нет
92	Principles of Accounting II	online тест	нет
93	Quantitative Finance II	online тест	нет
94	Statistical Methods for Market Research 1	online тест	нет
95	Statistics 2	online тест	нет
<b>НОЦ математики и кибернетики</b>			
96	3D Modelling	комбинированный (письменно, устно)	нет
97	Algebra	online устно	да
98	Algebraic Methods in Cryptography	online устно	да
99	Algorithms complexity	online устно	да
100	Calculus I	online устно	да
101	Calculus II	online устно	да
102	Classical Boundary Value Problems and Numerical methods. Matlab	online устно	да

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

103	Computational Fluid Dynamics	online устно	да
104	Differential Equations	online устно	да
105	Engineering mechanics	online устно	да
106	Enumerative Combinatorics	online устно	да
108	Functional Analysis	online устно	да
109	Fundamentals of Mathematical and Computer Modeling of Natural Physical Processes	online устно	да
110	Introduction to financial mathematics	online устно	да
111	Linear Algebra for Engineers	online устно	да
112	Mathematical and Computer Modeling of Computational Processes	online устно	да
113	Mathematical modeling of chemical processes	online устно	да
114	Probability Theory and Mathematical Statistics	online устно	да
115	Programming Python	online устно	да
116	Web programming	комбинированный (письменно, устно)	нет
<b>НОЦ Химической инженерии</b>			
117	Analytical Chemistry	online письменно	нет
118	Chemical Engineering of Organics	online письменно	нет
119	Chemistry	online письменно	нет
120	Industrial Catalysis	online письменно	нет
121	Instrumental methods of analysis	online тест	нет
122	Introduction to Chemical Engineering	online тест	нет
123	Technology of Polymer Production and Processing I	online письменно	нет
<b>Факультет геологии и геологоразведки</b>			
124	Environmental Risk Assessment	online письменно	нет
125	Fundamentals of scientific research (Reserch, Reading and Writing)	online письменно	нет
126	Fundamentals of Subsurfase	online письменно	нет
127	Fundamentals of Well Testing and GIS	online письменно	нет
128	Geodesy with the Basics of Topography	online письменно	нет
129	Geophysical control of oil and gas fields	online письменно	нет
130	Health and Labour Safety	online письменно	нет
131	Introduction to Geophysics	online письменно	нет
132	Introduction to Logging	online письменно	нет
133	Petroleum Geology	online письменно	нет
134	Prospecting and exploration of mineral deposits	online письменно	нет
135	Regional geology and mineral resources of Kazakhstan	online письменно	нет
136	Regional geomorphology and geology of quaternary deposits	online письменно	нет
137	Sedimentology of hydrocarbon reservoirs	online письменно	нет
138	Seismic survey	offline	да



## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

139	Structural Geology	online письменно	нет
140	Well logging	online письменно	нет
141	Electric prospecting	online письменно	нет
<b>Факультет информационных технологий</b>			
142	Introduction to Big Data Analytics	online письменно	да
143	Algorithms and Data Structures	online письменно	нет
144	Android Development	комбинированный (письменно, устно)	да
145	Automation Systems Design	комбинированный (письменно, устно)	да
146	Backend Framework (Django)	комбинированный (письменно, устно)	да
147	Block chain Technology and Application	online тест	да
148	Computer Networks	online тест	да
149	Digital Design	online тест	да
150	Electronics и Digital Design	online тест	да
151	Electrotechnics	online письменно	да
152	Fields Projects for Information Systems	offline	нет
153	Foundations of Electrical Engineering I	online письменно	нет
154	Foundations of Electrical Engineering II	online письменно	да
155	ICPC ACM Programming Contest 2	online письменно	да
156	Industrial Networks and Fieldbuses	online тест	да
157	Information Communication Technology (Python)	комбинированный (письменно, устно)	нет
158	Information Security	online тест	да
159	Introduction to Business Management	offline	нет
160	Introduction to Computer Vision	online письменно	да
161	Introduction to Media Studies	online тест	да
162	iOS Development	online письменно	да
163	Low Level Programming	online тест	да
164	Machine Learning	комбинированный (письменно, устно)	нет
165	Mathematical Foundations of Information Security	online тест	да
166	Metrology and Measurments	online устно	да
167	Microprocessor Control Systems	комбинированный (письменно, устно)	да
168	Networking and Telecommunications	online тест	да
169	Newswriting and Reporting	online тест	да
170	Object Modeling using Poligon Surface	online письменно	да
171	Principles of Design in Micro Electronics	комбинированный (письменно, устно)	да

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

		устно)	
172	Probability Theory and Mathematical Statistics	online письменно	да
173	Programming Language Theory	online письменно	да
174	Programming Principles I	online письменно	нет
175	Programming Principles II	online письменно	нет
176	Robotics in Manufacturing	online тест	нет
177	Software Development Tools A.Akzhalova	комбинированный (письменно, устно)	да
178	Software Development Tools Zh.Aldamuratov	online письменно	да
179	Statistics	online письменно	да
180	Technological Entrepreneurship & Startups	online тест	нет
181	Theory of Nonlinear Control Systems	online устно	да
182	VFX and 3D physics	online письменно	да
183	Web Development	online тест	да
184	Web Technologies	online тест	да
<b>Факультет энергетики и нефтегазовой индустрии</b>			
185	Construction Fundamentals	online тест	да
186	Descriptive Geometry and Engineering Graphics	online тест	да
187	Exploitation of oil and gas fields	online письменно	да
188	General Hydraulics	online тест	да
189	Offshore Field Development	online устно	да
190	Pipeline engineering	online письменно	да
191	Production technology	online тест	да
192	Pumps and compressor stations	online тест	да
193	Reservoir engineering	online тест	да
194	Reservoir Simulation	online тест	да
195	Strength Materials	online тест	да
196	Well production stimulation	online письменно	да
<b>МАГИСТРАТУРА</b>			
<b>Бизнес школа</b>			
1	Oil & Gas Asset Management	online письменно	нет
2	International Finance	online письменно	нет
3	Derivatives	online письменно	нет
4	Ethics and Professional Standards II	online письменно	нет
5	Professional Body of Knowledge	offline письменно	нет
6	Equity Analysis and Valuation II + Portfolio Management II	offline письменно	нет
7	Geopolitics of Oil& Gas	online тест	нет
8	Investments	online устно	нет
9	Strategic Project Management & Finance	online устно	да
<b>ФЭиНИ</b>			
10	Advanced EOR	online письменно	нет
11	Maintenance and Asset Integrity	online письменно	нет
12	Environmental Quality Assurance Control	online письменно	нет

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

13	Contracts, procurement and provision	online письменно	нет
<b>ФГиГ</b>			
14	Facies and Formational Analysis	offline письменно	нет
15	Basin modeling	offline письменно	нет
<b>ФИТ</b>			
16	Data Collection and Analysis (Hadoop)	online устно	нет
17	Introduction to analysis of non-linear systems	online письменно	нет
18	Security issue in WEB and Mobile Applications	online письменно	нет
19	Natural language processing and pattern recognition methods	offline письменно	нет
20	Feedback system analysis and design	offline письменно	нет
21	Security of Operating Systems	online письменно	нет
22	Research Methods	offline письменно	нет
23	History and philosophy of science	offline письменно	нет
<b>НОЦ ХИ</b>			
24	Technology of production polymers	online письменно	нет
25	Project financial analysis	online устно	нет
26	Biofuel technology	online письменно	нет
<b>НОЦ МиК</b>			
27	Mathematical and computer modeling of chemical processes	online устно	да
28	Computational hydrodynamics	online устно	да
29	Introduction to Cryptography	online устно	да
30	Mathematical and computer modeling of atmospheric processes and problems of meteorology	online устно	да
<b>НОЦ АЭиН</b>			
31	Solid State Zone Theory	offline письменно	нет
32	Experimental methods for studying nanomaterials and nanostructures	online устно	нет
<b>ДОКТОРАНТУРА</b>			
<b>ФЭиНИ</b>			
1	Flow assurance	offline письменно	нет
2	Fundamentals of Reservoir Development Geology	offline письменно	нет
3	Advanced Reservoir Engineering and Reservoir Integrated Management	offline письменно	нет
4	MWD&LWD	offline письменно	нет
<b>ФИТ</b>			
5	Combinatorial optimization	offline письменно	нет
6	Data Collection and Analysis (Hadoop)	online устно	нет
7	Introduction to Advanced Algorithms	offline письменно	нет
8	Natural language processing and pattern recognition methods	offline письменно	нет
9	Research Methods	offline письменно	нет
<b>НОЦ ХИ</b>			
10	Project financial analysis	online устно	нет

**КС ИСМ КБТУ 51-6-20**

<b>НОЦ МиК</b>			
11	Computational hydrodynamics	Суммативно	да
12	Introduction to Cryptography	Суммативно	да
<b>НОЦ АЭиН</b>			
13	Physicochemical Foundations of Nanotechnology	offline письменно	нет

**ОБРАЗЕЦ ЗАЯВЛЕНИЯ**

*(подача только через uninet)*

*Проректору по академическим вопросам*

*Джумасейтвой А.К.*

\_\_\_\_\_  
*ФИО студента*

\_\_\_\_\_  
*Год обучения*

\_\_\_\_\_  
*Факультет, шифр ОП*

\_\_\_\_\_  
*ID студента*

**Заявление**

В связи с моим несогласием на выставление суммарной оценки в качестве экзаменационной оценки итогового контроля по дисциплинам:

1. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, преподаватель \_\_\_\_\_;
2. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, преподаватель \_\_\_\_\_

, прошу принять у меня экзамены по данной (-ым) дисциплине (-ам) в утвержденном формате.

Дата

Подпись

(обязательное)

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫСТАВЛЕНИЮ ОЦЕНКИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ НА ОСНОВЕ ТЕКУЩИХ ОЦЕНОК (СУММАРНОЕ ОЦЕНИВАНИЕ)**

Инструкция для выставления оценки по дисциплине на основе текущих оценок (суммарное оценивание) разработана в соответствии с Методическими рекомендациями по организации промежуточной и итоговой аттестации в ОВПО в период пандемии коронавирусной инфекции, утвержденными приказом Министерства образования и науки Республики Казахстан от 21 апреля 2020 года № \_\_\_\_.

Оценка по дисциплине на основе текущих баллов (суммарное оценивание) проводится по решению преподавателя при условии, что в течение семестра преподавателем на постоянной основе ведется контроль знаний студентов, и текущие оценки по первой и второй аттестации корректно отражают уровень знаний обучающихся.

В этом случае засчитывается оценка финального экзамена по итогам I, II аттестаций, т.е. оценку экзамена выставляется путем умножения суммы двух аттестаций на коэффициент  $2/3$  ( $=0,67$ ).

Пояснение: коэффициент  $2/3$  ( $=0,67$ ) связан с тем, что студент, набравший 60 баллов во время семестра, имеет отличные знания по пройденной дисциплине и заслуживает 40 баллов за экзамен, что составляет  $2/3$  от 60 баллов. Все остальные оценки за экзамен будут рассчитаны по тому же принципу, путем умножения на коэффициент  $2/3$  ( $=0,67$ ), что соответствует следующей таблице :

Таблица - Пример расчета экзаменационных баллов и итоговой оценки за дисциплину

Аттестационные баллы	Экзаменационные баллы	В сумме
60,0	40,0	100,0
59,0	39,3	98,3
58,0	38,7	96,7
57,0	38,0	95,0
56,0	37,3	93,3
55,0	36,7	91,7
54,0	36,0	90,0
53,0	35,3	88,3
52,0	34,7	86,7
51,0	34,0	85,0
50,0	33,3	83,3
49,0	32,7	81,7
48,0	32,0	80,0
47,0	31,3	78,3
46,0	30,7	76,7
45,0	30,0	75,0
44,0	29,3	73,3
43,0	28,7	71,7
42,0	28,0	70,0
41,0	27,3	68,3
40,0	26,7	66,7
39,0	26,0	65,0
38,0	25,3	63,3

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

37,0	24,7	61,7
36,0	24,0	60,0
35,0	23,3	58,3
34,0	22,7	56,7
33,0	22,0	55,0
32,0	21,3	53,3
31,0	20,7	51,7
30,0	20,0	50,0

Подсчет итоговой оценки по дисциплине методом суммарного оценивания производит система Uninet автоматически на основе оценок текущей успеваемости и финального экзамена (по коэффициенту 0,67) по следующим формулам (1,2):

**АБ + ФЭ = ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА ПО ДИСЦИПЛИНЕ** (формула 1 )

**ФЭ = АБ\*0,67** (формула 2)

здесь, АБ – аттестационные баллы (баллы текущей успеваемости), ФЭ – финальный экзамен.

Обучающиеся обязаны ознакомиться с итоговой оценкой по суммарному оцениванию до начала финального экзамена по дисциплине согласно утвержденного расписания.

Обучающиеся, не согласные с итоговой оценкой по дисциплине по суммарному оцениванию, имеют возможность сдать финальный экзамен в устной форме по утвержденному расписанию экзаменов (см. 3.1).

\*Заявление пишется от руки самим студентом и высылается на почту *incomplete@kbtu.kz*

**ОБРАЗЕЦ ЗАЯВЛЕНИЯ**

_____
<i>ФИО студента</i>
_____
<i>Год обучения</i>
_____
<i>Факультет, ОП (шифр)</i>
_____
<i>ID студента</i>

**Заявление**

В связи с отсутствием у меня технических возможностей, **ограничением/ отсутствием доступа в Интернет** для сдачи экзамена в дистанционном формате прошу выставить мне оценку «Incomplete» по дисциплинам: (перечислить все дисциплины,).

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

Дата

Подпись





## 1 ИНСТРУКЦИИ ПРОВЕДЕНИЯ ЭКЗАМЕНОВ

Настоящая инструкция разработана для проведения промежуточной аттестации в период пандемии коронавирусной инфекции COVID-19.

Настоящая инструкция регламентируют условия и порядок проведения экзаменов по дисциплинам по следующим уровням образования: бакалавриат, магистратура и докторантура.

Факультет \_\_\_\_\_

Дисциплина \_\_\_\_\_

Преподаватель (ФИО) \_\_\_\_\_

Язык проведения \_\_\_\_\_

Продолжительность экзамена (в минутах) \_\_\_\_\_

Форма проведения (выбрать необходимую) \_\_\_\_\_

Проекты заранее прислать на почту Home based open book

Письменно Онлайн Teams, Google class room

Письменно ответы по почте оффлайн

Class marker

Суммативно

Комбинированная форма (проекты и устная защита)

Время консультации \_\_\_\_\_

Метод идентификация личности студента (по ID/видеокамере итп) \_\_\_\_\_

Как будет проходить экзамен? \_\_\_\_\_

Опишите пошагово проведение экзамена

\_\_\_\_\_

Опишите в деталях количество вопросов по категориям и баллы за них (открытые, закрытые итп)

Как студент получит задание на экзамен \_\_\_\_\_

Как студент пришлет ответы на экзаменационные вопросы для преподавателя \_\_\_\_\_

Сколько времени запланировано на каждый вопрос \_\_\_\_\_

Необходимая техническая оснащенность:

Наличие камеры \_\_\_\_\_

Наличие микрофона \_\_\_\_\_

**Алгоритм действий студентов в период промежуточной аттестации в условиях ДОТ**

<b>1. Шаг</b>	
<b>2. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В <b>uninet</b> появятся итоговые оценки по дисциплинам в которых разрешено выставление суммарной оценки по результатам двух аттестации.</li> </ul>
<b>3. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• В случае если оценка по суммарному методу <b>не устраивает студента</b>, необходимо <b>подать заявление в uninet</b> на сдачу экзамена по этой дисциплине.</li> </ul>
<b>4. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Если студент видит, что по каким-то дисциплинам <b>не имеет возможности</b> сдать экзамен <b>по техническим причинам</b>, то студент подает заявление (по установленной форме) на оценку «<b>Incomplete</b>», на эл. адрес <a href="mailto:incomplete@kbtu.kz">incomplete@kbtu.kz</a>.</li> <li>• Оценка «<b>Incomplete</b>» должна быть изменена путем сдачи экзамена не позднее 20 июня 2020 года путем сдачи обучающимся экзамена в онлайн формате только в устной форме (видео/аудио звонок). В противном случае оценка «<b>Incomplete</b>» переводится на «<b>Fail</b>». Оценка «<b>Incomplete</b>» может быть применена к студентам <u>не имеющим доступ к сети интернет</u> и студентам, у которых низкая скорость подключения к сети интернет</li> </ul>
<b>5. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Во время экзаменов у студентов, которые «выбиваются» из сети более чем на 10 минут в результате <b>технических неполадок</b>, есть возможность пересдать экзамен в течение 72 часов в устной форме.</li> <li>• В случае технических неполадок, приведших к удалению из экзамена более чем на 10 минут, студент обязан незамедлительно <b>поставить в известность</b> менеджера деканата или преподавателя, написав сообщение по WhatsApp с указанием дисциплины, фамилии преподавателя и времени выбития с экзамена или, в крайнем случае, позвонив по телефону менеджеру деканата.</li> <li>• В случае технических неполадок, длительностью <b>менее 10 минут</b>, допускается только <b>ОДНО</b> переподключение. Последующие переподключения не разрешены, поэтому после попытки второго переподключения студент автоматически отправляется на пересдачу экзамена в течение 72 часов в устной форме.</li> </ul>
<b>6. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Экзаменационная сессия в режиме ДОТ подразумевает апелляцию только по дисциплинам, где были проведены offline / online экзамены.</li> <li>• Суммарное выставление баллов <b>апелляции не подлежит</b>.</li> </ul>
<b>7. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Студент подает на <b>апелляцию</b> только после обсуждения его балла с преподавателем и не согласием с выставленной оценки. Разрешение преподавателя на подачу апелляции не требуется. Заявление на апелляцию подается в онлайн режиме в uninet <b>не позднее 48 часов</b> после того как будут объявлены результаты.</li> </ul>
<b>8. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Экзаменационная сессия в режиме ДОТ подразумевает проведение <b>пересдачи</b> финальных экзаменов для студентов, набравших <b>менее 20 баллов</b> за финальный экзамен. Преподаватель сам определяет форму проведения пересдачи.</li> </ul>
<b>9. Шаг</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Данные правила <b>не действительны</b> в случае студентов, набравших <b>менее 30 баллов</b> по итогам 2 аттестаций.</li> </ul>

**7.1 Описание экзаменов**

<b>Формат экзамена</b>	Устный, онлайн
<b>Форма приема</b>	Устные ответы на экзаменационные билеты
<b>Форма проведения</b>	проводится на одной из платформ: Microsoft teams, Google classroom
<b>Контроль проведения экзамена</b>	Преподаватель осуществляет видеозапись. Преподаватель скачивает явочный лист с <a href="http://wsp.kbtu.kz">wsp.kbtu.kz</a> , заполняет его, отмечает присутствие и предоставляет в ОР
<b>Длительность</b>	Время на подготовку на ответ и сам ответ прописаны в инструкциях к сдаче по предмету. Рекомендуется 15 минут.
<b>Требования к интернет и связи</b>	Видеокамера, 3G и выше
<b>До экзамена</b>	Подготовить билеты в формате pdf или другом формате, не позволяющее редактировать билет онлайн. Загрузить экзаменационные билеты в файлобменник и проверить их наличие до экзамена.

**Процесс проведения экзамена**

За 30 минут до начала экзамена преподаватель и студент проверяют наличие связи интернет, работу ноутбука.

Преподаватель осуществляет переключку студентов и отмечает у себя в явочном листе. Куда и когда сдается явочный лист?

В день экзамена и в начале экзамена преподаватель напоминает студентам о начале экзамена в общем чате или другим способом.

После соединения в конференции онлайн всех участников преподаватель:

1. включает ВИДЕОЗАПИСЬ экзамена;
2. приветствует участников экзамена;
3. предупреждает о том, что ведется видеозапись;
4. уведомляет о порядке чего? экзаменуемых, времени на подготовку, времени на ответ;
5. предупреждает о запрете использования интернета, социальных сетей и списывания.

Далее преподаватель произносит фамилию, имя и отчество экзаменуемого и просит экзаменуемого показать на видеокамеру ID.

Преподаватель называет номер билета, на который должен ответить экзаменуемый и публикует файл конкретного билета в чате класса на проводимой платформе или в другом ресурсе заранее указанном в инструкциях к предмету.

Студенту дается время на подготовку к ответам.

Преподаватель принимает ответ экзаменуемого и по окончании ответа разрешает сдавшему экзамен покинуть совещание.

## КС ИСМ КБТУ 51-6-20

Далее процедура повторяется с каждым студентом.

По итогам сдачи экзамена преподаватель выставляет баллы в итоговую ведомость.

### 7.2 Формат экзамена: комбинированный

<b>Формат экзамена</b>	Комбинированный (устный и защита проекта), онлайн
<b>Форма приема</b>	Устные ответы на вопросы по проекту
<b>Форма проведения</b>	проводится на одной из платформ: Microsoft teams, Classmarker, Google classroom, Zoom, Cisco Webex
<b>Контроль проведения экзамена</b>	Преподаватель осуществляет видеозапись. Преподаватель скачивает явочный лист с <a href="http://wsp.kbtu.kz">wsp.kbtu.kz</a> , заполняет его, отмечая присутствие и предоставляет в ОР
<b>Длительность</b>	Время на подготовку на ответ и сам ответ прописаны в инструкциях к сдаче по предмету. Рекомендуется 15 минут.
<b>Требования к интернет и связи</b>	Видеокамера, 3G и выше
<b>До экзамена</b>	Преподаватель проверяет наличие и оценивает проекты заранее, заранее составляет график сдачи для каждого проекта, выставляет время в тимс календаре или другой платформе.

#### Процесс проведения экзамена

За 30 минут до начала экзамена преподаватель и студент проверяют наличие связи интернет, работу компьютера/ноутбука.

Преподаватель осуществляет переключку студентов и отмечает у себя в явочном листе.

В день экзамена и в начале экзамена преподаватель напоминает студентам о начале экзамена в общем чате или другим способом.

В день экзамена и в начале экзамена преподаватель напоминает студентам о начале экзамена в общем чате или другим способом.

После соединения в конференции онлайн всех участников преподаватель:

1. включает ВИДЕОЗАПИСЬ экзамена;
2. приветствует участников экзамена;
3. предупреждает о том, что ведется видеозапись;
4. уведомляет о порядке чего? экзаменуемых, времени на подготовку, времени на ответ;
5. предупреждает о запрете использования интернета, социальных сетей и списывания.

Между каждой встречей с группой проекта перерыв в 10 минут (это время не входит в общее время экзамена).

Перед началом экзамена каждая группа за 5 минут до начала их выступления пишет сообщение в тимс, что связь действует и готова.

В случае проблем со связью группа автоматически выставляется в последнюю очередь и время выставляется для них заново.

Каждому члену группы задается вопрос по его части проекта. На каждую группу по проекту рекомендуется 15 минут.

### 7.3 Формат экзамена: онлайн письменный и онлайн тестирование

<b>Формат экзамена</b>	Письменный, онлайн
<b>Форма приема</b>	Письменные ответы на экзаменационные билеты Онлайн тестирование
<b>Форма проведения</b>	Проводится на одной из платформ: Microsoft teams, Classmarker, Google classroom, Zoom, Cisco Webex
<b>Контроль проведения экзамена</b>	Преподаватель осуществляет видеозапись. Преподаватель скачивает явочный лист с <a href="http://wsp.kbtu.kz">wsp.kbtu.kz</a> , заполняет его, отмечая присутствие и предоставляет в ОР
<b>Длительность</b>	Время на подготовку на ответ и сам ответ прописаны в инструкциях к сдачи по предмету. Рекомендуется 15 минут.
<b>Требования к интернет и связи</b>	Видеокамера, 3G и выше
<b>До экзамена</b>	Подготовить билеты (тестовые вопросы). Загрузить экзаменационные билеты (тестовые вопросы) в файлобменник (или онлайн платформу) и проверить их наличие до экзамена.

#### Процесс сдачи экзамена

За 30 минут до начала экзамена преподаватель и студент проверяют наличие связи интернет, работу ноутбука.

Преподаватель осуществляет переключку студентов и отмечает у себя в явочном листе.

Начало и окончание экзамена преподаватель объявляет всем через онлайн платформу, которая указана в памятке к экзамену.

Преподаватель открывает доступ к файлобменнику на билеты или запускает платформу с тестовыми вопросами.

По окончании экзамена преподаватель объявляет об окончании экзамена.

В течении 1 часа проверяет наличие загруженных ответов студентами в файлообменник (онлайн платформу) и убеждается, что все студенты загрузили ответы (проверяет, что файл не поврежден) или все студенты ответили на тестовые вопросы.

В случае необнаружения ответа студента оповещает его посредством электронной почты или сообщением через платформу, что ответ отсутствует и отмечает у себя в явочном листе отсутствие ответа на экзамен.

Скриншот или файл с явочным листом пересылается в ОР и в деканат.

Преподаватель производит оценку ответов каждого из студентов в течении 5 рабочих дней и высылает ведомость в ОР.

Баллы также переносятся в ведомость в [wsp.kbtu.kz](http://wsp.kbtu.kz).

### 7.4 ПАМЯТКА ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОНЛАЙН ПИСЬМЕННОГО ЭКЗАМЕНА ИЛИ ОНЛАЙН ТЕСТИРОВАНИЯ

#### **Загрузка списка вопросов**

Преподаватель загружает билеты в свой файлобменник (One drive, Google drive и другие), который становится доступным в день экзамена.

**Проверка групп.** До начала проведения экзамена преподаватель проверяет все ли его группы обучающихся были добавлены в группы на своей платформе, согласно времени и дате расписания.

#### **Создание экзаменационных билетов.**

При создании билетов рекомендуется использовать формат pdf и каждый билет сохранить в отдельном файле.

В билетах необходимо указать максимальный балл для каждого из вопросов.

Экзаменационный билет необходимо будет выдать в день и время экзамена через файлобменник.

#### **Ограничение по времени**

Преподаватель задает ограничение по времени согласно расписанию

На соответствующей платформе необходимо указать дату и время начала и окончания экзамена и выложить памятку с инструкциями до начала экзамена.

#### **Явочный лист**

Преподаватель заранее скачивает явочный лист, который скачивается с [wsp.kbtu.kz](http://wsp.kbtu.kz) и в день экзамена отмечает явку студентов.

#### **Файлобменник**

Файлобменник необходим для загрузки билетов и ответов студентов.

Преподаватель следит за ограничением к доступу файлобменнику и ставит запрет для доступа третьим лицам.

В день экзамена в минуту начала экзамена преподаватель дает доступ студентам для выгрузки билета и загрузки ответов.

**ВАЖНО.** Запрещено публиковать экзаменационные билеты до начала экзамена на любой платформе и пересылать обучающимся.

#### **Видеозапись**

Если преподаватель будет проводить экзамен сам, то он опубликует один билет во время экзамена в чате перед опросом для каждого конкретного экзаменуемого.

Организатор экзамена-конференции – преподаватель **заранее планирует конференцию на Microsoft Teams, Cisco Webex, Classmarker, Zoom и другие** и высылает приглашение участникам экзамена.

**Преподаватель оповещает студентов до экзаменов на консультациях о том, что студент:**

1. Должен заранее ознакомиться с инструкцией о предстоящем экзамене и форме проведения экзамена, выложенного на платформе и/или в [wsp.kbtu.kz](http://wsp.kbtu.kz)
2. В указанное время студент получит доступ к экзамену на соответствующей платформе.
3. Студент заранее проверяет наличие подключения к сети устройства, наличие интернет, достаточного трафика, работу видеокамеры и проверяет себя в группе экзамена на платформе (указанного в памятке) согласно времени и дате расписания.
4. Не должен нарушать правила академической честности и запрет использования шпаргалок и пользования интернет ресурсами, социальными сетями во время экзамена
5. Запрет на выкладывание видеозаписи третьим лицам

### 7.5 ПАМЯТКА ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ОНЛАЙН УСТНОГО ЭКЗАМЕНА ИЛИ ЗАЩИТЕ ПРОЕКТА

На соответствующей платформе и в [wsp.kbtu.kz](http://wsp.kbtu.kz) преподаватель должен выложить:  
График экзамена - необходимо указать дату и время начала и окончания экзамена  
Инструкцию для студента как отвечать на устный экзамен по соответствующему предмету и политику оценивания.

#### **Загрузка экзаменационных билетов:**

Преподаватель загружает билеты в свой файлобменник (One drive, Google drive и др).

**Проверка групп.** До начала проведения экзамена преподаватель проверяет все ли его группы обучающихся были добавлены в группы на своей платформе, согласно времени и дате расписания.

#### **Создание экзаменационных билетов.**

При создании билетов рекомендуется использовать формат pdf и каждый билет сохранить в отдельном файле.

В билетах необходимо указать максимальный балл для каждого из вопросов (в сумме должно быть количество баллов согласно КТО – 40 баллов).

Экзаменационный билет будет выдан в день и время экзамена через файлобменник или пост на платформе, предоставленный преподавателем либо через другие ресурсы, указанные в памятке.

#### **Проверка проектов**

Преподаватель заранее проверяет наличие презентаций, видеороликов, проектов, кодов реализации проекта (для ИТ предметов).

#### **Явочный лист**

Преподаватель заранее скачивает явочный лист, который скачивается с [wsp.kbtu.kz](http://wsp.kbtu.kz) и в день экзамена отмечает явку студентов.

#### **Файлобменник**

Файлобменник необходим для загрузки билетов и ответов студентов.

Преподаватель следит за ограничением к доступу файлобменнику и ставит запрет для доступа третьим лицам.

В день экзамена в минуту начала экзамена преподаватель дает доступ студентам для выгрузки билета и загрузки ответов.

Преподаватель сообщает студентам в общем чате, где для них загружен билет.

**ВАЖНО.** Запрещено публиковать экзаменационные билеты до начала экзамена на любой платформе и пересылать обучающимся.

#### **Видеозапись**

Если преподаватель будет проводить экзамен сам, то он опубликует один билет во время экзамена в чате перед опросом для каждого конкретного экзаменуемого.

Организатор экзамена-конференции – преподаватель **заранее планирует конференцию на Microsoft Teams, Cisco Webex, Classmarker, Zoom и другие** и высылает приглашение участникам экзамена.

#### **Преподаватель оповещает студентов до экзаменов на консультациях о том, что студент:**

1. Должен заранее ознакомиться с инструкцией о предстоящем экзамене и форме проведения экзамена, выложенного на платформе и/или в [wsp.kbtu.kz](http://wsp.kbtu.kz)

2. В указанное время студент получит доступ к экзамену на соответствующей платформе.

3. Студент заранее проверяет наличие подключения к сети устройства, наличие интернет, достаточного трафика, работу видеокамеры и проверяет себя в группе экзамена на платформе (указанного в памятке) согласно времени и дате расписания.

4. Не должен нарушать правила академической честности и запрете использования шпаргалок и пользования соц.сетями во время экзамена.

1

- К защите проектов допускаются обучающиеся, следовавшие всем пунктам основного положения по итоговой аттестации (guidelines), **вовремя сдавшие все необходимые документы и набравшие не менее 25 баллов** (из 50) по результатам оценивания супервайзером.

2

- Во время защиты проекта наличие доступа в интернет, приемлемое качество звука и видео являются ответственностью обучающегося. При возникновении технических вопросов обучающемуся необходимо обратиться к менеджеру деканата.

3

- В случае если у обучающегося нет возможности защититься согласно составленному расписанию, необходимо обратиться к менеджеру деканата заранее, написав на почту, WhatsApp или по телефону.

4

5

- Предзащита будет осуществляться на тех же условиях, что и сама защита проекта, что позволит тщательнее подготовиться к фактической защите. Время и формат предзащиты выбираются супервайзером.

6

- У каждой группы будет строго выделенное время на защиту проекта: **20** минут на презентацию и **10-20** минут на сессию вопросов-ответов. **Вопросы и комментарии со стороны членов комиссии не будут поступать до истечения указанного времени.** Время презентации не должно превышать XX минут, в противном случае презентация будет остановлена менеджером деканата и начнется сессия Q&A.

7

- Презентации будут оцениваться в строгом соответствии с требованиями к защите проектов (guideline).

8

- В случае возникновения у обучающегося технических неполадок/потери соединения во время защиты, обучающемуся необходимо переподключиться к видеоконференции как можно скорее, до начала сессии вопросов-ответов.

9

- Итоговые баллы за проект будут выставлены в Uninet.

10

- У обучающегося имеется возможность запросить лист с суммарными оценками членов комиссии по критериям оценивания защиты проектов.

11

- В случае несогласия обучающегося с выставленной оценкой, необходимо незамедлительно подать заявление на апелляцию в онлайн формате на сайте Uninet / pge.kbtu.

12

- Каждое заявление будет рассматриваться в частном порядке.