



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «КУРЧАТОВСКИЙ ИНСТИТУТ»

Петербургский институт ядерной физики им. Б. П. Константинова
Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»
(НИЦ «Курчатовский институт» – ПИЯФ)

П Р И К А З

07 АПР 2021

№ 220

Гатчина

Об утверждении Особенности проведения НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ кандидатских экзаменов в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Российской Федерации в 2021 году

В целях сохранения жизни и здоровья аспирантов и экстернов (далее вместе – обучающиеся), научно-педагогических работников (в т.ч. педагогических работников, замещающих должности профессорско-преподавательского состава), административных и иных работников НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ (далее – Институт) и в соответствии с требованиями ст. 41 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Особенности проведения НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ кандидатских экзаменов в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Российской Федерации в 2021 году (далее – Особенности) (Приложение).

2. Председателям комиссий по приему кандидатских экзаменов при проведении заседаний в рамках промежуточной аттестации обучающихся во втором (весеннем) семестре 2020/2021 учебного года руководствоваться следующими приказами с учетом Особенности:

– от 28.11.2017 № 596 – при проведении кандидатских экзаменов по истории и философии науки, по иностранному языку (английскому);

3. от 13.02.2018 № 75, № 76, № 77, № 78, № 79 – при проведении кандидатского экзамена по специальной дисциплине по направлениям подготовки 01.04.02 Теоретическая физика, 01.04.07 Физика конденсированного состояния, 01.04.16 Физика атомного ядра и элементарных частиц, 03.01.02 Биофизика (направление подготовки 03.06.01 Физика и астрономия; отрасль наук – физико-математические науки), 03.02.07 Генетика (направление подготовки 06.06.01 Биологические науки; отрасль наук – биологические науки), соответственно.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника управления образования Черненко А.Ю.

И.о. директора

В.И. Максимов

Приложение

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом

НИЦ «Курчатовский институт» -
ПИЯФ

от 07 АПР 2021 № 220

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова
Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»
(НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ)

ОСОБЕННОСТИ
проведения НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ
кандидатских экзаменов в условиях распространения
новой коронавирусной инфекции COVID-19
на территории Российской Федерации в 2021 году

Гатчина
2021

1. Общие положения

1.1. Настоящие Особенности проведения НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ кандидатских экзаменов в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Российской Федерации в 2021 году (далее – Особенности) регламентируют особенности проведения кандидатских экзаменов во втором (весеннем) семестре 2020/2021 учебного года с учетом действующих нормативно-правовых актов, предписаний и рекомендаций Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзор), Главного санитарного врача Российской Федерации, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации (Ленинградская область, г. Санкт-Петербург) и локальных нормативных актов НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ (далее соответственно – Институт, ЛНА), регламентирующих образовательный процесс в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Российской Федерации.

1.2. Кандидатские экзамены (далее – КЭ) являются формой промежуточной аттестации *аспирантов* при освоении образовательных программ высшего образования – программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программы аспирантуры) по дисциплинам, направленным на подготовку к сдаче КЭ (КЭ по английскому языку – по дисциплине «Английский язык»; КЭ по истории и философии наук – по дисциплине «История и философия науки»; КЭ по специальной дисциплине – по дисциплинам, определенным программой аспирантуры по соответствующему профилю подготовки), а также *экстернов* без освоения программ аспирантуры (далее вместе – *обучающиеся*).

1.3. Программы КЭ утверждены приказами директора Института и опубликованы на официальном сайте Института в информационно-телекоммуникационной сети Интернет (<http://www.pnpi.nrcki.ru/nauka-i-obrazovanie/aspirantura/obrazovatelnyj-protsess>).

1.4. КЭ во втором (весеннем) семестре 2020/2021 учебного года проводятся в дистанционной форме с применением дистанционных технологий (с использованием платформы Zoom (<https://zoom.us/>)).

1.5. Для приема КЭ используется оборудование и программные средства (программное обеспечение) свободного доступа, позволяющие осуществлять передачу, обработку и запись аудио- и визуальной информации, в том числе в режиме онлайн, отвечающие техническим требованиям (Приложение № 1).

1.6. Допуск экстернов к КЭ оформляется приказом директора Института.

1.7. Идентификация личности *обучающегося* при проведении КЭ осуществляется председателем комиссии по приему КЭ (далее – экзаменационная комиссия) перед началом КЭ с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в части защиты персональных данных: личности *аспиранта* – путем представления удостоверения аспиранта;

личности *экстерна* – путем представления оригинала документа, удостоверяющего личность экстерна.

1.8. КЭ (за исключением первого этапа КЭ по английскому языку) проводится в устной форме в виде собеседования *обучающегося* членами экзаменационной комиссии по вопросам, перечень которых утвержден программой КЭ.

1.9. Прием КЭ осуществляется в соответствии с регламентом (Приложение № 2).

1.10. Результаты приема КЭ оформляются протоколами заседаний экзаменационных комиссий (Приложение № 3).

2. Изменения в программах КЭ по специальной дисциплине

2.1. КЭ по специальной дисциплине состоит из одной части, представляющей собой аргументированный ответ *обучающегося* в устной форме на три вопроса из перечня вопросов программы КЭ.

Дополнительные вопросы *обучающемуся* не задаются. Критерии оценивания ответов на дополнительные вопросы, изложенные в программах КЭ по специальной дисциплине, не применяются.

2.2. Общее время приема КЭ по специальной дисциплине ограничено 80 минутами на одного *обучающегося*, включая время подготовки *обучающегося* к ответу на три вопроса из перечня вопросов программы КЭ до 40 минут.

3. Изменения в программе КЭ по истории и философии науки

3.1. Допуск *аспирантов* к сдаче КЭ по истории и философии науки осуществляется на основании положительной оценки электронных образов рефератов по дисциплине «История и философия науки» (соотнесенных с темами научно-квалификационных работ *аспирантов*), предоставленных *аспирантами* преподавателю не позднее чем за 1 месяц до проведения КЭ с приложением отзывов своих научных руководителей.

3.2. От *экстерна* предоставление рефератов не требуется.

3.3. Дополнительные вопросы *обучающимся* не задаются. Критерии оценивания ответов на дополнительные вопросы, изложенные в программе КЭ по истории и философии науки, не применяются.

3.4. Общее время приема КЭ по истории и философии науки ограничено 80 минутами на одного *обучающегося*, включая время подготовки *обучающегося* к ответу на три вопроса из перечня вопросов программы КЭ до 40 минут.

4. Изменения в программе КЭ по английскому языку

4.1. Допуск *обучающихся* к сдаче КЭ по английскому языку осуществляется на основании оценки преподавателем дисциплины

«Английский язык» предоставленных ему электронных образов письменных переводов оригинального аутентичного текста по профилю подготовки *аспиранта* / научной специальности, предусмотренной номенклатурой научных специальностей, утверждаемой Минобрнауки России, по которой подготавливается диссертация *экстерном* (далее – научная специальность) (первый этап КЭ в соответствии с программой КЭ): для *аспирантов* – 15 тысяч знаков, для *экстернов* – 50 тысяч знаков.

4.2. Общее время приема КЭ ограничено 40 минутами на одного *обучающегося*.

4.3. Первая часть (первое задание) второго этапа КЭ исключается. Критерии оценивания первой части (первого задания) второго этапа не применяются.

4.4. Вторая часть (второе задание) второго этапа КЭ проводится в форме чтения *обучающимся* предоставленного ему текста на английском языке по профилю подготовки *аспиранта* / научной специальности *экстерна* с последующим пересказом основного содержания на английском языке. Время приема второй части второго этапа КЭ ограничено 20 минутами, включая время подготовки *обучающегося* к ответу на второе задание второго этапа КЭ до 10 минут.

4.5. Третья часть (третье задание) второго этапа КЭ проводится в форме беседы *обучающегося* с членами экзаменационной комиссии на профессиональные темы (в соответствии с программой КЭ). Время приема третьей части второго этапа КЭ ограничено 20 минутами.

Особенности разработаны:

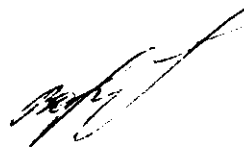
Начальник отдела высшего образования



М.В. Волхонская

СОГЛАСОВАНЫ:

Ученый секретарь



С.И. Воробьев

Начальник управления образования



А.Ю. Черненко

Приложение № 1

к Особенности проведения кандидатских экзаменов НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Российской Федерации в 2021 году

**Технические требования
к оборудованию и программным средствам (программному обеспечению)
для приема / сдачи кандидатского экзамена
с использованием дистанционных технологий**

1. Для сдачи кандидатских экзаменов (далее – КЭ) с применением дистанционных технологий (программных средств, программного обеспечения) свободного доступа, позволяющих осуществлять передачу, обработку и запись аудио- и визуальной информации, в том числе в режиме онлайн) обучающийся должен самостоятельно обеспечить свое рабочее место в соответствии со следующим перечнем:

- стол;
- стул;
- шариковая ручка синего цвета;
- листы белой бумаги формата А4 (210×297 мм), чистые с обеих сторон;
- справочные материалы и электронно-вычислительная техника, разрешенная к использованию во время проведения КЭ программой данного КЭ;

- постоянное подключение к информационно-телекоммуникационной сети Интернет со скоростью не менее 30 Мбит/с;

- персональный компьютер с выносной веб-камерой, ноутбук или смартфон со встроенной веб-камерой с установленными программными продуктами последней версии: Zoom; браузер Google Chrome или Mozilla Firefox; у обучающегося должна быть возможность по запросу членов комиссии по приему КЭ продемонстрировать в хорошем качестве поверхность рабочего стола и окружающую рабочее место обучающегося обстановку (помещение);

- встроенные или выносные динамики и микрофон (аудиогарнитура);

- освещенность, достаточная для контроля соблюдения настоящих Требований; расположение источника света, в т. ч. естественного, за спиной обучающегося запрещено;

- отсутствие на рабочем месте обучающегося (в помещении) физических лиц, животных, источников посторонних звуков.

2. Использование средств связи с целью, отличной от самостоятельной сдачи обучающимся КЭ, во время проведения КЭ запрещено.

3. Отключение обучающимся функций камеры, микрофона во время проведения КЭ запрещено.

Приложение № 2
к Особенности проведения кандидатских
экзаменов НИЦ «Курчатовский институт» -
ПИЯФ в условиях распространения новой
коронавирусной инфекции COVID-19 на
территории Российской Федерации
в 2021 году

Регламент
проведения кандидатского экзамена
с использованием дистанционных технологий

Проведение кандидатского экзамена (далее – КЭ) с использованием дистанционных технологий осуществляется в следующем порядке.

1. Не позднее рабочего дня, предшествующего дню проведения КЭ, обучающийся получает на адрес электронной почты (для аспиранта – указанный в электронной информационно-образовательной среде НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ (далее соответственно – ЭИОС, Институт), для экстерна – указанный в заявлении о прикреплении для сдачи КЭ) ссылку для подключения к видеоконференции.

2. В день приема КЭ за 5 минут до назначенного времени обучающийся подключается к видеоконференции по ссылке, указанной в п. 1.

3. Члены комиссии по приему КЭ проводят полную визуальную проверку рабочего места обучающегося, убеждаются в соответствии рабочего места обучающегося (помещения) установленным требованиям, в т. ч. в отсутствии посторонних лиц, а также предметов, информационно-справочных материалов, иных вспомогательных средств, не разрешенных к использованию программой КЭ.

4. После идентификации личности обучающегося обучающийся получает вопросы (задания) КЭ и приступает к сдаче КЭ.

5. В ходе приема КЭ члены комиссии по приему КЭ следят за соблюдением установленных требований; при выявлении существенных нарушений комиссия по приему КЭ вправе досрочно прервать КЭ, озвучив обучающемуся причину, при этом обучающийся считается не сдавшим КЭ (удаленным с места приема КЭ) и получает оценку «неудовлетворительно» по результатам сдачи КЭ.

6. По окончании времени, установленного для сдачи КЭ обучающимся, доступ к видеоконференции закрывается.

7. Результаты (оценка) КЭ сообщаются обучающемуся в течение 3 рабочих дней со дня проведения КЭ путем размещения электронного образа протокола заседания комиссии по приему КЭ в личном кабинете аспиранта в ЭИОС Института / отправки электронного образа протокола заседания комиссии по приему КЭ экстерну на адрес электронной почты, указанный в заявлении о прикреплении для сдачи КЭ.

Приложение № 3
к Особенности проведения кандидатских экзаменов НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ в условиях распространения новой коронавирусной инфекции COVID-19 на территории Российской Федерации в 2021 году

Образец протокола комиссии по приему кандидатского экзамена

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Петербургский институт ядерной физики им. Б.П. Константинова
Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»
(НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ)

УТВЕРЖДАЮ
Директор
НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ
(подпись) (инициалы, фамилия)
(дата)

ПРОТОКОЛ № (номер)
заседания комиссии по приему кандидатского экзамена по
(наименование кандидатского экзамена)

г. Гатчина

(дата)

СОСТАВ КОМИССИИ (утвержден приказом от (дата) № (номер)):

Председатель комиссии: (фамилия и инициалы, ученая степень (код и наименование), должность).

Члены комиссии: (для каждого члена комиссии: фамилия и инициалы, ученая степень (код и наименование), должность).

ПРИСУТСТВОВАЛИ: (фамилии и инициалы). Кворум имеется.

СЛУШАЛИ: ответы на вопросы кандидатского экзамена по (наименование кандидатского экзамена) аспиранта / экстерна (лишнее удалить) НИЦ «Курчатовский институт» - ПИЯФ (фамилия, имя и отчество полностью) по направлению подготовки (код и наименование) направленности (код и наименование) в соответствии с программой кандидатского экзамена (далее – КЭ), утвержденной приказом от (дата) № (номер) по отрасли наук физико-математические / биологические науки (лишнее удалить) (с изменениями, внесенными приказом от (дата) № (номер)):

Для кандидатского экзамена по истории и философии науки:

Вопросы КЭ:	
1. Вопрос из программы КЭ:	
2. Вопрос из программы КЭ:	
3. Вопрос из программы КЭ:	
Оценки за ответы на вопросы:	
Оценка за ответ на первый вопрос:	___ балла(ов) / « _____ »
Оценка за ответ на второй вопрос:	___ балла(ов) / « _____ »
Оценка за ответ на третий вопрос:	___ балла(ов) / « _____ »

Для кандидатского экзамена по иностранному языку (английскому):

Вопросы КЭ:		Примечание:
1. Письменный перевод текста по научной специальности		
2. Чтение и пересказ текста по научной специальности		
3. Собеседование на английском языке		
Оценки за ответы на вопросы:		
Оценка за ответ на первый вопрос:	«зачтено» / «не зачтено»	
Оценка за ответ на второй вопрос:	___ балла(ов) / «_____»	
Оценка за ответ на третий вопрос:	___ балла(ов) / «_____»	

Для кандидатского экзамена по специальной дисциплине:

Вопросы КЭ:			
№ раздела программы КЭ:		№ вопроса в разделе программы КЭ:	
№ раздела программы КЭ:		№ вопроса в разделе программы КЭ:	
№ раздела программы КЭ:		№ вопроса в разделе программы КЭ:	
Оценки за ответы на вопросы:			
Оценка за ответ на первый вопрос:	___ балла(ов) / «_____»		
Оценка за ответ на второй вопрос:	___ балла(ов) / «_____»		
Оценка за ответ на третий вопрос:	___ балла(ов) / «_____»		

КЭ проведен с использованием дистанционных технологий (с использованием платформы Zoom (<https://zoom.us/>)). Перед началом КЭ проведена идентификация личности путем представления аспирантом удостоверения аспиранта / экстерном документа, удостоверяющего личность экстерна, (лишнее удалить) председателю комиссии с соблюдением требований законодательства Российской Федерации в области персональных данных.

В результате открытого голосования: за – (количество), против – (количество),

ПОСТАНОВИЛИ:

Считать, что аспирант / экстерн (лишнее удалить) (фамилия и инициалы) не сдал / сдал КЭ по (наименование кандидатского экзамена) с итоговой оценкой (количество) балла(ов) (оценка прописью) (лишнее удалить).

Председатель комиссии

(подпись)

(инициалы и фамилия)