## МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государственный университет» (Новосибирский государственный университет, НГУ)

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

## Физический факультет

<u>19.11.2020г.</u> № <u>2020 — 130</u>

О проведении промежуточной аттестации на  $\Phi\Phi$  в первом семестре 2020/2021 учебного года

В соответствии с приказом ректора от 16.11.2020 № 2461-3, Положением о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в НГУ (утв. приказом ректора от 13.03.2014 г. № 371-3), Временным регламентом проведения промежуточной аттестации с применением дистанционных образовательных технологий, учебным планом факультета, а также формами взаимодействия педагогических работников с обучающимися:

- I. Установить сроки проведения зачетной недели в первом семестре 2020/2021 учебного года в соответствии с календарным учебным графиком:
- 1-4 курс бакалавриата, 1-2 курс магистратуры, 1-4 курс аспирантуры с 23 по 31 декабря 2020 года.
- 1.1. При очной форме взаимодействия педагогических работников с обучающимися зачеты принимать по расписанию в аудиториях, где проходили занятия в течение семестра (в случае изменения расписания приема зачета, согласование предоставления аудитории проводить со специалистами ООМОД УАП НГУ).
- 1.2. При использовании дистанционной образовательной формы взаимодействия педагогических работников с обучающимися зачеты принимать в соответствии с расписанием, согласованным со специалистами ООМОД УАП НГУ, кафедрами факультета и ведущими педагогическими работниками по дисциплинам.
- II. Установить сроки проведения экзаменационной сессии в первом семестре 2020/2021 учебного года в соответствии с календарным учебным графиком:
- 1-4 курс бакалавриата, 1-2 курс магистратуры, 1-4 курс аспирантуры с 09 по 25 января 2021 года.
- 2.1. При очной форме взаимодействия педагогических работников с обучающимися экзамены принимать в соответствии с расписанием, составленным специалистами ООМОД УАП НГУ (в случае изменения расписания приема экзамена, согласование предоставления аудитории проводить со специалистами ООМОД УАП НГУ)<sup>1</sup>.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>\*) при очном проведении промежуточной аттестации - для обучающихся, находящихся на дистанционном режиме в связи с карантином, болезнью, невозможностью въезда в РФ и т.п., промежуточная аттестация будет проведена в дистанционном режиме (по расписанию, в рамках промежуточной аттестации, согласованному с преподавателем), в соответствии с личным заявлением и предоставлением подтверждающих документов (медицинская справка, пояснительная записка и т.п.)

- 2.2. При использовании дистанционной образовательной формы взаимодействия педагогических работников с обучающимися экзамены принимать в соответствии с расписанием, согласованным со специалистами ООМОД УАП НГУ, кафедрами факультета и ведущими педагогическими работниками по дисциплинам (Приложение 1).
- III. Установить сроки проведения первой повторной промежуточной аттестации за первый семестр 2020/2021 учебного года:
- 1-4 курс бакалавриата, 1-2 курс магистратуры, 1-4 курс аспирантуры с 25 по 31 января 2021 года, в том числе зачеты 25.01.2021, экзамены с 26 по 31 января 2021 года.
- IV. Установить сроки проведения второй повторной промежуточной аттестации за первый семестр 2020/2021 учебного года:
- 1-4 курс бакалавриата, 1-2 курс магистратуры, 1-4 курс аспирантуры с 06 по 13 февраля 2021 года, в том числе зачеты 06 февраля 2021 года, экзамены с 08 по 13 февраля 2021 года.
- V. Состав комиссий для проведения второй повторной промежуточной аттестации за первый семестр 2020/2021 учебного года утвердить, по согласованию с кафедрами и ведущими педагогическими работниками по дисциплинам.
- VI. Согласно п. 4 приказа ректора от 16.11.2020 г. № 2461-3 в период проведения промежуточной аттестации в первом семестре 2020/2021 учебного года в дистанционном формате техническую поддержку осуществляет УИТ (Управление информационных технологий) НГУ, эл. адрес support@nsu.ru.
- VII. Для оценивания промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам (модулям) и прохождения практик (в том числе результатов курсового проектирования (выполнения курсовых работ) в период проведения промежуточной аттестации в первом семестре 2020/2021 учебного года в дистанционном режиме применять одну или несколько интерактивных технологий любую систему дистанционного наблюдения, используемую для подтверждения личности обучающегося, отслеживания нарушений правил проведения промежуточной аттестации, с одновременной видеофиксацией процесса, в рамках которого осуществляется оценка результатов обучения:
- систему совместной работы преподавателей и студентов с открытием доступа студентам: Google Classroom (Google Kласс), Google Meet (сервис видеоконференций), Skype;
- системы тестирования и вебинаров в рамках электронной информационнообразовательной среды НГУ, в том числе виртуальная образовательная среда НГУ на платформе Moodle (el.nsu.ru);
- pecypcы Zoom, Webinar.ru (для работы на этих ресурсах преподавателю необходимо самостоятельно отправить заявку на support@nsu.ru).
- VIII. При проведении промежуточной аттестации в первом семестре 2020/2021 учебного года с использованием дистанционных образовательных технологий за обеспечение необходимых технических (наличие персонального компьютера/ноутбука, веб-камеры, микрофона, акустической системы, доступ в Интернет со скоростью не менее 5 МБит/сек) и организационных условий несут ответственность:
- обучающиеся, которые проходят промежуточную аттестацию;
- преподаватели, принимающие экзамены и другие формы промежуточной аттестации не в помещениях НГУ.
- IX. Для обеспечения возможности проведения промежуточной аттестации в

дистанционном режиме организовать для преподавателей ФФ рабочие места в главном корпусе НГУ, аудитории №№ 109, 203, 205, 212, 214, 218, 301, 305, 306, 307, 310, 313, 315, 316, 318, 324, БА, 342, 402, 416, 442. Техническое сопровождение в вышеперечисленных аудиториях, при подключении оборудования для проведения промежуточной аттестации преподавателем, возложить на ведущего инженера УААК ФФ Белоусова Романа Геннадьевича, телефон 363-43-62, эл. адрес: r.belousov@nsu.ru.

При необходимости обучающимся предоставляется возможность нахождения в аудитории НГУ с подключением к сети Интернет и работе/общению с преподавателем по дисциплине в электронной информационно-образовательной среде при помощи дистанционных образовательных технологий. Обучающиеся и преподаватели допускаются в главный корпус НГУ только при соблюдении безопасных условий нахождения в учебных аудиториях (ношение масок, соблюдение социальной дистанции).

Не имеющие технической возможности дистанционного подключения во время проведения промежуточной аттестации могут обратиться в УМО ФФ:

- аудитории №№ 109, 203, 205, 212, 214, 218, 301, 305, 306, 307, 310, 313, 315, 316, 318, 324, 342, 402, 416, 442, специалист по УМР УМО ФФ Ельцова Татьяна Игоревна, телефон 363-43-20, эл. адрес: t.eltsova@nsu.ru;
- БА, ведущий инженер МЛабДиКС ОУЛП КОФ ФФ, Алексеев Евгений Геннадьевич, телефон 363-41-80, эл. aдрес: webmaster.phys@mail.ru
- Х. Для размещения актуальной информации использовать следующие ресурсы:
- форум декана, (http://forum.nsu.ru/viewforum.php?f=5&start=300);
- сайт факультета, (http://www.phys.nsu.ru);
- группа ВКонтакте, https://vk.com/physnsu.
- XI. Ответственными за размещение информации назначить:
- на форуме декана, специалист по УМР 2 категории УМО ФФ Дербенева Анна Ярославна, телефон 363-43-23, эл.адрес: derbeneva@phys.nsu.ru;
- на сайте факультета, ведущий инженер МЛабДиКС ОУЛП КОФ ФФ, Алексеев Евгений Геннадьевич, телефон 363-41-80, эл. адрес: webmaster.phys@mail.ru;
- группа ВКонтакте, начальник УМО ФФ Провар Светлана Николаевна, телефон 363-43-20, эл. адрес: provar@phys.nsu.ru.

XII. При использовании дистанционной образовательной формы взаимодействия педагогических работников с обучающимися промежуточную аттестацию в первом семестре 2020/2021 учебного года по факультативным курсам проводить при предоставлении преподавателем списков обучающихся, проходивших дисциплину.

XIII. При использовании дистанционной образовательной формы взаимодействия педагогических работников с обучающимися расписание промежуточной аттестации в первом семестре 2020/2021 учебного года по дисциплинам профильных кафедр разместить на сайтах кафедр.

Ответственность за исполнение распоряжения, предоставление информации о расписании промежуточной аттестации по профильным дисциплинам кафедры, контроль проведения промежуточной аттестации в первом семестре 2020/2021 учебного года по профильным дисциплинам кафедры при помощи электронных образовательных технологий возложить на заведующих кафедрами физического факультета.

XIV. Оформление документации (создание электронных ведомостей) возложить на сотрудников учебно-методического отдела физического факультета.

XV. Электронные ведомости для проведения промежуточной аттестации создаются сотрудниками УМО факультета в соответствии с утвержденным учебным планом по всем дисциплинам (практикам) текущего семестра по каждой учебной группе с использованием модуля 1С: Учебный процесс.

XVI. Электронная ведомость направляется в личный кабинет преподавателя, ведущему преподавателю/ преподавателям (по их обращению) или секретарю кафедры по позднее, чем электронной почте не за один день ДО даты тестового подключения/консультации. Бумажный вариант зачетно-экзаменационной ведомости секретарь кафедры, ведущий преподаватель/преподаватель по дисциплине получает в УМО ФФ лично.

XVII. В день проведения промежуточной аттестации ведущий преподаватель/преподаватели выставляют оценки в электронном или бумажном варианте ведомости. После завершения аттестации по дисциплине секретари кафедр и преподаватели обязаны сдавать в УМО ФФ/направлять по электронной почте на адрес сотрудника УМО ФФ с которого была получена ведомость зачетные/экзаменационные ведомости в установленные сроки (не более 1 рабочего дня после проведения зачета/экзамена).

XVIII. Все сведения о результатах успеваемости обучающихся на физическом факультете из зачетных/экзаменационных ведомостей вносятся специалистом УМО  $\Phi\Phi$  в «Сводную ведомость» на бумажном носителе и ЭИОС НГУ.

XIX. Успеваемость обучающегося определяется следующими оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено», «незачтено». Неудовлетворительная оценка и незачет проставляются только в зачетно-экзаменационной ведомости. Неявка на экзамен/зачет также отмечается только в зачетно-экзаменационной ведомости словами «не явился».

XX. Оценки, проставленные в электронных ведомостях, отображаются в электронных зачетных книжках, в личных кабинетах, обучающихся https://cab.nsu.ru.

XXI. Документы (ведомости, отчеты по практике и т.п.) на бумажном носителе предоставляется в УМО ФФ в соответствии с планом работы УМО и кафедр ФФ.

XXII. Зачетные книжки обучающихся, находящиеся в УМО ФФ, могут быть выданы ведущему преподавателю по дисциплине (по его обращению) вместе с ведомостью в день проведения промежуточной аттестации (зачета/экзамена) для проставления оценки.

Декан физического факультета

В.Е. Блинов

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный					
				20301-20304	20.01.2020	21.01.2020							
1	Линейная		7.000	20305-20307	15.01.2020	16.01.2020		Бускин Николай					
1.	алгебра и геометрия	дистанционно	Zoom	20308-20311	20.01.2020	22.01.2020	экзамен	Владиславович					
				20312-20314	15.01.2020	18.01.2020							
				20301-20304		11.01.2020 (к/р) 12.01.2020 (у/э)							
2.	Механика и	Консультация- дистанционно	НГУ, БА, МА,	20305-20307	09.01.2020	11.01.2020 (к/р) 12.01.2020 (у/э)	24224	Тельнов Валерий					
Δ.	теория относительности	экзамен - очно*	313,315	20308-20311	09.01.2020	11.01.2020 (к/р) 13.01.2020 (у/э)	экзамен	Иванович					
				20312-20314		11.01.2020 (к/р) 13.01.2020 (у/э)							
									20301-20304	15.01.2020	16.01.2020		
2	Основы	TAN TO THE TANK TO	Google Meet, Zoom	20305-20307	20.01.2020	21.01.2020	DY40 23 222	Егоров Александр					
3.	математического анализа	дистанционно	Zoom	20308-20311	15.01.2020	18.01.2020	экзамен	Анатольевич					
				20312-20314	20.01.2020	22.01.2020							

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

						п распорл	7110 01 15.1	11.2020 Nº 2020-130
Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
4.	Введение в технику физического эксперимента	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20301-20314		25.12.2020 по расписанию занятий	д/зачет	Пальчиков Евгений Иванович
5.	Измерительный практикум	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20301-20314		30.12.2020 по расписанию занятий	д/зачет	Косинов Александр Дмитриевич
6.	Иностранный язык	дистанционно	Google Meet, Zoom, Discord Moodle	20301-20314, 19301-19314, 18341-18355		По расписанию занятий	д/зачет	Касьянова Ирина Римовна
7.	Физическая культура и спорт Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	дистанционно	Google формы	20301-20314, 19301-19314		По расписанию занятий	зачет	КФВ НГУ
8.	Введение в информационны е технологии (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20301-20314		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Пелемешко Анатолий Владимирович
9.	Основы публичного выступления (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20301-20314		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Долгушина Людмила Васильевна
10.	Основы физической информатики (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20305, 20312		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Кроковный Павел Петрович

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

Nº ⊓/⊓	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
				19301-19304	23.01.2020	25.01.2020		
				19306-19307	16.01.2020	18.01.2020		
11.	Дифференциаль ные уравнения	дистанционно	Google Meet	19308-19309	16.01.2020	18.01.2020	экзамен	Балакина Екатерина Юрьевна
				19310-19311	21.01.2020	22.01.2020		
				19313-19314	21.01.2020	22.01.2020		
				19301-19304	19.01.2020	20.01.2020		
				19306-19307	25.01.2020	26.01.2020		
12.	Основы функциональног о анализа	дистанционно	Google Meet	19308-19309	25.01.2020	26.01.2020	экзамен	Александров Виктор Алексеевич
	o unuma			19310-19311	16.01.2020	18.01.2020		
				19313-19314	16.01.2020	18.01.2020		
12	Теория функций комплексного	пистаничания	Google Meet,	19301-19304	15.01.2020	16.01.2020	экзамен	Бугаева Светлана
13.	переменного	дистанционно	Zoom	19306-19307	21.01.2020	22.01.2020	Экзамсн	Геннадьевна

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
				19308-19309	21.01.2020	22.01.2020		
				19310-19311	25.01.20200	26.01.2020		
				19313-19314	25.01.20200	26.01.2020		
				19301-19304		09.01.2020 (к/р) 12.01.2020 (у/э)		
				19306-19307		09.01.2020 (к/р) 12.01.2020 (у/э)		
14.	Электричество и магнетизм	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19308-19309	11.01.2020	09.01.2020 (к/р) 13.01.2020 (у/э)	экзамен	Погосов Артур Григорьевич
			препедаватыя	19310-19311		09.01.2020 (к/р) 13.01.2020 (у/э)		
				19313-19314		09.01.2020 (κ/p) 13.01.2020 (y/э)		
15.	Практическое программирован ие (a)	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	19301-19314		По расписанию занятий (предоставление списка)	д/зачет	Лысаков Константин Федорович
16.	Программирован ие на C++ и Python (a)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		По расписанию занятий (предоставление списка)	д/зачет	Логашенко Иван Борисович

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

								1.2020 102 2020 130
Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
17.	Радиоэлектроник а	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		По расписанию занятий	зачет	Сеньков Дмитрий Валентинович
18.	Электромагнитн ый практикум	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		30.12.2020 по расписанию занятий	д/зачет	Астрелин Виталий Тимофеевич
19.	Электромагнитн ый практикум (курсовая работа)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		30.12.2020 по расписанию занятий	д/зачет	Астрелин Виталий Тимофеевич
20.	Дифференциаль ная геометрия (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Агапов Сергей Вадимович
21.	Дополнительные главы электродинамик и (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Яковлев Валериан Иванович
22.	Нестандартный практикум (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Золкин Александр Степанович
23.	Физические методы исследования твердого тела (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19301-19314		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Цыбуля Сергей Васильевич

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

						it pacifoph	7110 01 15.1	11.2020 Nº 2020-130
Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
24.	Аналоговая электроника	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	19305, 19312	19.01.2020	20.01.2020	экзамен	Горчаков Константин Михайлович
25.	Основы функциональног о анализа и теории функций	дистанционно	Google Meet	19305, 19312	15.06.2020	16.01.2020	экзамен	Арбузов Эдуард Витальевич
26.	Структурное программирован ие	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	19305, 19312	23.01.2020	25.01.2020	экзамен	Парфиненко Владимир Владимирович
27.	Электромагнетиз м и оптика	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	19305, 19312	11.01.2020	09.01.2020 (κ/p) 13.01.2020 (y/э)	экзамен	Погосов Артур Григорьевич
28.	Аналоговая схемотехника	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	19305, 19312		По расписанию занятий	д/зачет	Феофанов Александр Владимирович
29.	Дискретная математика	дистанционно	Google Meet	19305, 19312		По расписанию занятий	д/зачет	Пащенко Михаил Георгиевич
30	Квантовая	дистанционно	Zoom	18342-18344, 18346- 18348	11.01.2020	12.01.2020	эгээмэн	Сальников Сергей
30.	механика 1 (а)	дистанционно	200111	18349-18351, 18353-18355	11.01.2020	13.01.2020	экзамен	Геогиевич

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

						1 1		
Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
31.	Квантовая теория 1 (a)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	18341	11.01.2020	12.01.2020	экзамен	Мильштейн Александр Ильич
22	32. Методы математической физики	дистанционно	Ресурс по	18341-18344, 18346- 18348	21.01.2020	22.01.2020	экзамен	Шапиро Давид Абрамович
32.		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	выбору преподавателя	18349-18351, 18353-18355	21.01.2020	23.01.2020		
33.	Физика	Консультация- дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	18341-18344, 18346- 18348	16.01.2020 экзаме 19.01.2020	экзамен	Лотов Константин	
	сплошных сред	экзамен - очно*	НГУ, БА, МА	18349-18351, 18353-18355		19.01.2020	SKJUNICH	Владимирович
34.	Векторный и тензорный анализ	дистанционно	Google Meet	18341-18344, 18346-18351, 18353-18355		По расписанию занятий	д/зачет	Аюпова Наталья Борисовна
	Теория		_			19.12.2020 (16.20-20.00)		
35.	вероятностей и математическая	дистанционно	Zoom WhatsApp email	18341-18355		24.12.2020 (12.4016.20)	д/зачет	Ковалевский Артем Павлович
	статистика	email	Official			26.12.2020 (16.20-20.00)		
36.	ТСАНИ	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	18341-18344, 18346-18351, 18353-18355		По расписанию занятий	д/зачет	Зорин Артем Викторович

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
37.	Философия	дистанционно	Zoom	18341, 18343-18344, 18346, 18347, 18353		По расписанию занятий	д/зачет	Цыплаков Дмитрий Анатольевич
38.	Философия	очно*	малыми группами (4 чел) в аудитории НГУ	18342, 18345, 18348-18352, 18354-18355		По расписанию занятий	д/зачет	Борисов Игорь Владимирович
39.	Компьютерные сети	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	18345, 18352	19.01.2020	20.01.2020	экзамен	Беляев Платон Евгеньевич Парыгин Александр Викторович
40.	Методы математической физики	дистанционно	Zoom	18345, 18352	15.01.2020	16.01.2020	экзамен	Доманова Елена Дмитриевна
41.	Операционные системы	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	18345, 18352	11.01.2020	12.01.2020	экзамен	Рутман Михаил Валерьевич Иртегов Дмитрий Валентинович
42.	Физика конденсированн ого состояния вещества	дистанционно	Google Meet, Google Classroom, Zoom	18345, 18352		По расписанию занятий	д/зачет	Кожевников Аркадий Алексеевич
43.	Иностранный язык	дистанционно	Google Meet, Zoom, Discord	17341-17344, 17346-17348		09.01.2020	экзамен	Касьянова Ирина Римовна
43.	MUCK		Moodle	17345, 17349-17355		11.01.2020		1 имовна

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный	
44.	Физика конденсированн	дистанционно	Ресурс по выбору	17341-17344, 17346-17348	21 01 2020	22.01.2020 экзамен		Брагинский Леонид	
77.	ого состояния вещества	дистанционно	преподавателя	17349-17351, 17353,17355	7349-17351,	23.01.2020	Экзамен	Семенович	
45.	Термодинамика		Zoom	17341-17344, 17346-17348	16.01.2020	18.01.2020	240014044	Иванов Дмитрий	
43.	и статистическая физика 2	дистанционно	Zoom	17349-17351, 17353,17355	10.01.2020	19.01.2020	экзамен	Юрьевич	
46.				17341-17344		14.01.2020			
47.	Физика и химия	THOTOLYNY ON TO	Ресурс по выбору	17346-17348	13.01.2020	14.01.2020	DYSDO YOU	Маслов Николай	
48.	атомов и молекул	дистанционно	преподавателя	17349-17351	13.01.2020	15.01.2020	экзамен	Анатольевич	
49.				17353-17355		15.01.2020			
50.	Основы вычислительной физики	дистанционно	Google Meet	17341-17355		По расписанию занятий	д/зачет	Чеховской Игорь Сергеевич	
51.	Безопасность жизнедеятельнос ти	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	17341-17355		По расписанию занятий	зачет	Казанцев Александр Анатольевич	

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

	1				1		1	11.2020 Nº 2020 130
Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
52.	Физические основы микроэлектрони ки	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	17345, 17352	15.01.2020	16.01.2020	экзамен	Володин Владимир Алексеевич
53.	Психология деловых отношений	дистанционно	Zoom	17345, 17352		По расписанию занятий	зачет	Маракулина Марина Кимовна
54.	Конфликты в организациях (а)	дистанционно	Zoom	20361-20377		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Маракулина Марина Кимовна
55.	Основы персонального стратегирования или ключевые факторы личностного успеха (a)	дистанционно	Zoom	20361-20377		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Маракулина Марина Кимовна
56.	Иностранный язык	дистанционно	Google Meet, Zoom, Discord Moodle (письменно)	20361-20377		По расписанию занятий	д/зачет	Тюрина Наталья Силантьевна Анисимова Наталья Константиновна
57.	Философия	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20361-20377		По расписанию занятий	зачет	Борисов Игорь Владимирович

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

						n paenepn		11.2020 Nº 2020-130
N <u>∘</u> п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
58.	История европейского искусства (a)	дистанционно	Google Meet	20361-20377		По расписанию занятий (предоставление списка)	д/зачет	Бартош Наталья Юрьевна
59.	Конструировани е (a)	дистанционно	прием заданий по эл.почте	20361-20377		По расписанию занятий (предоставление списка)	д/зачет	Бондарь Матвей Сергеевич
60.	Общая теория относительности (a)	дистанционно	Zoom	20361-20377, 19361-19375	22.01.2020	23.01.2020 (предоставление списка)	экзамен	Черных Александр Иванович
61.	Основы квантовой оптики (a)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20361-20377	11.01.2020	12.01.2020 (предоставление списка)	экзамен	Ильичев Леонид Вениаминович
62.	Современная научно- техническая коммуникативна я культура (a)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20361-20377		По расписанию занятий (предоставление списка)	д/зачет	Алексеева Алина Алексеевна
63.	Статистическая термодинамика неравновесных процессов (a)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20361-20377	20.01.2020	21.01.2020 (предоставление списка)	экзамен	Пуртов Петр Александрович
64.	Физика плазмы (a)	дистанционно	Zoom	20361-20377	14.01.2020	15.01.2020 (предоставление списка)	экзамен	Полосаткин Сергей Викторович

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

						n pacifopin		1.2020 Nº 2020 130
Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
65.	Физические основы информационны х технологий (а)	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	20361-20377	16.01.2020	18.01.2020 (предоставление списка)	экзамен	Шамирзаев Тимур Сезгирович
66.	Практика преподавания физики (ф)	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	20361-20377		По расписанию занятий (предоставление списка)	зачет	Серебрякова Дарья Васильевна
67.	Технологическое предпринимател ьство	дистанционно	Zoom	19361-19375		По расписанию занятий	д/зачет	Петрова Эльвира Джуратовна
68.	Английский язык	дистанционно	Google Meet, Zoom, Discord Moodle	20381-20395		По расписанию занятий	д/зачет	Сапченко Наталья Анатольевна
69.	История и философия науки	дистанционно	Google Meet	20381-20395		По расписанию занятий	зачет	Хлебалин Александр Валерьевич
70.	Междисциплина рный семинар	дистанционно	Zoom	1,2,3 курсы аспирантуры		По расписанию занятий	зачет	Шварц Борис Альбертович
71.	Основы педагогической деятельности	дистанционно	Zoom	18382,18386, 18388,18391, 18392,18395		По расписанию занятий	зачет	Петрова Эльвира Джуратовна
72.	Дисциплины по кафедре ФЭЧ	дистанционно	Zoom	18341,17341, 20361,20376, 19361,20381, 17381		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Козырев Евгений Анатольевич

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

Nº п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
73.	Дисциплины по кафедре физики плазмы	дистанционно	Google Meet, Zoom	18342,17342, 20362,19362, 20382,19382, 18382		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Федоренков Эдуард Александрович
74.	Дисциплины по кафедре радиофизики	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	18343, 20363, 19363		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Тенекеджи Ольга Александровна
75.	Дисциплины по кафедре физики полупроводнико в	дистанционно очно*	Zoom ИФП CO PAH	18344,17344, 20364,19364, 20384,19384, 17384		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Казанцев Дмитрий Михайлович
76.	Дисциплины по кафедре АФТИ	дистанционно	Discord GoogleMeet Zoom Skype Hangouts	18345, 17345, 20365, 19365		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Черношвец Ирина Павловна
77.	Дисциплины по кафедре ХБФ	дистанционно	Google Meet, Zoom	18346,17346, 20366,19366, 20386,19386, 18386,17386		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Гонта Анна Валерьевна
78.	Дисциплины по кафедре ФМИТТ	дистанционно	Zoom Google Meet	18347,17347, 20367,19367, 20387,17387		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Никулин Василий Викторович
79.	Дисциплины по кафедре НКМ, в т.ч.:	дистанционно	Zoom Google Meet BlueJeans	20377, 19367		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Головлева Анна Владимировна

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

	R pacificipa/Activitio 01 13.11.2020 Nº 2020 130							
Nº π/π	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
	Физическая химия композитных материалов	очно*	НГУ, ауд 318 ГК/ 404ЛК				в соответствии с УП	Ананьева Елена Сергеевна
80.	Дисциплины по кафедре ФНП	дистанционно	Zoom Google Meet	18348,17348, 20368,19368, 20388,19388, 18388,17388		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Сиковский Дмитрий Филиппович
81.	Дисциплины по кафедре ФСС	дистанционно	Google Meet	18349,17349, 20369,19369, 17389		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Котельникова Мария Станиславовна
82.	Дисциплины по кафедре АФГД	дистанционно	Zoom	18350,17350, 20370,19370, 19390		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Литвиненко Мария Викторовна
83.	Дисциплины по кафедре квантовой оптики	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	18351,17351, 20371,19371, 20391,19391, 18391,17391		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Кагабаева Асель Талгатовна
84.	Дисциплины по кафедре ФТИ	дистанционно	Ресурс по выбору преподавателя	18352,17352, 20372,19372, 20392,19392, 18392,17392		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Кроковный Павел Петрович
85.	Дисциплины по кафедре физики ускорителей, в т.ч.:	дистанционно	Zoom	18353, 17353, 20373, 19373		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Девятайкина Татьяна Александровна

Приложение 1 к распоряжению от 19.11.2020 № 2020-130

№ п/п	Наименование предмета	Форма проведения	Ресурс/ Платформа/ Место проведения аттестации	Учебная группа	Консультация (даты)	Аттестация (даты)	Итоговая аттестация	Ответственный
	Теория линейных электронных схем	очно*	НГУ			По расписанию кафедры	в соответствии с УП	
86.	Дисциплины по кафедре квантовой электроники	дистанционно	Zoom Google Meet Skype	18354,17354, 20374,19374, 20394,19394, 17394		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Степаненко Олеся Владимировна
87.	Дисциплины по кафедре БМФ	дистанционно очно*	Zoom, ИХКГ СО РАН	18355,17355, 20375,19375, 18395,17395		По расписанию кафедры	в соответствии с УП	Москаленский Александр Ефимович

<sup>\*)</sup> при очном проведении промежуточной аттестации - для обучающихся, находящихся на дистанционном режиме в связи с карантином, болезнью, невозможностью въезда в РФ и т.п., промежуточная аттестация будет проведена в дистанционном режиме (по расписанию, в рамках промежуточной аттестации, согласованному с преподавателем), в соответствии с личным заявлением и предоставлением подтверждающих документов (медицинская справка, пояснительная записка и т.п.)