



РХТУ

ИМ. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

Университет,
устремленный
в будущее!



РХТУ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

ОБРАЗОВАНИЕ

КОНТРОЛЬНЫЕ ЦИФРЫ ПРИЕМА



70
АСПИРАНТУРА

477
МАГИСТРАТУРА

1218
БАКАЛАВРИАТ
И СПЕЦИАЛИТЕТ



77
АСПИРАНТУРА

398
МАГИСТРАТУРА

1334
БАКАЛАВРИАТ
И СПЕЦИАЛИТЕТ
1282 + 52



100
АСПИРАНТУРА

390
МАГИСТРАТУРА

1387
БАКАЛАВРИАТ
И СПЕЦИАЛИТЕТ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КЦП



28.00.00

Нанотехнологии и
наноматериалы

1

04.00.00

Химия

4

19.00.00

Промышленная экология
и биотехнология

7

18.00.00

Химическая технология

9

09.00.00

Информатика и
вычислительная техника

31

ИНТЕГРАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЗАЯВОК (бак-т, спец-т)



показатели приема

30

Средний балл ЕГЭ

очная

min - 40

max - 100

23

% приема на КЦП отчетного года

все формы

min - 80%

max - 100%

3

% приема по квоте целевого приема (от приема в целом)

очная

min - 0%

max - 50%

4

показатели технологии

20

Наличие ПОА (доля от лицензированных НПС)

-

min - 0%

max - 100%

2

Отраслевые показатели по УГСН/НПС

привед

18

показатели выпуска

30

% трудоустройства выпускников (по усиленному критерию, с учетом дохода)

очная

min - 30%

max - 85%

25

% сохранности контингента студентов

очная

min - 30%

max - 60%

5

показатели развития

20

Публикации по базе WOS и Scopus (на 100 НПС)

-

min - 5

max - 100

5

Доходы от НИОКР (на 1 НПС), тыс. руб.

-

min - 100

max - 1000

5

Доля иностранцев в контингенте

привед

min - 1%

max - 15%

5

Доходы организации на 1 студента, тыс. руб.

привед

min - 25

max - 500

5

Масштаб реализации «верхнеуровневых» программ

6

Масштаб реализации программ ДПО

6

Доля целевого обучения

6

Распределение весов показателей развития, отраслевых показателей устанавливаются с учетом предложений Центров ответственности

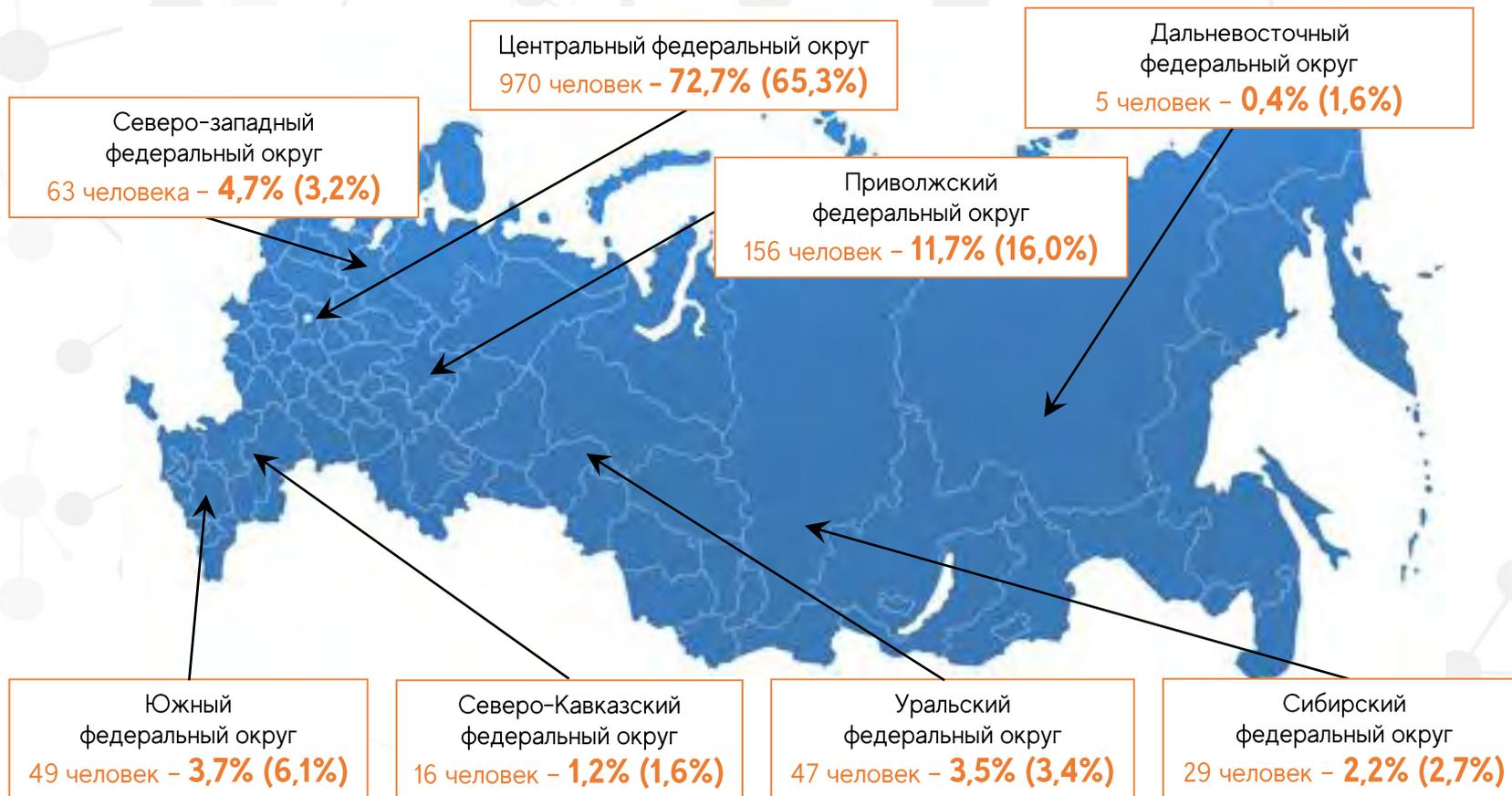
ИНТЕГРАЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЗАЯВОК (магистратура)



индикаторы приема 25	Процент заявлений на поступление от выпускников других ВУЗов	очная	min - 25% max - 75%	10
	Процент принятых на платное обучение	очная	min - 10% max - 50%	10
	% приема на КЦП отчетного года	все формы	min - 80% max - 100%	5
показатели технологии 20	Наличие ПОА (доля от лицензированных НПС)	-	min - 0% max - 100%	2
	Отраслевые показатели по УГСН/НПС	привед	18
показатели выпуска 25	Среднее соотношение дохода выпускников и МРОТ (прожит. min)	очная	min - 1 max - 4	20
	% сохранности контингента	очная	min - 30% max - 80%	5
показатели развития 30	Публикации по базе WOS и Scopus (на 100 НПС)	-	min - 5 max - 100	8
	Доходы от НИОКР (на 1 НПС), тыс. руб.	-	min - 100 max - 1000	8
	Доля иностранцев в контингенте	привед	min - 1% max - 15%	7
	Доходы организации на 1 студента, тыс. руб.	привед	min 25 max - 500	7

В среднесрочной перспективе будет добавлен показатель процента принятых, имеющих стаж работы не менее определенного числа лет

ГЕОГРАФИЯ СТУДЕНТОВ



КОНТИНГЕНТ



КОНТИНГЕНТ



1,3%

16,6% в 2019 году
Достижения в области спорта



13,9%

9,8% в 2019 году
Участие в олимпиадах школьников
и научных конкурсах для школьников



34%

31% в 2019 году
Аттестат с отличием или диплом
о среднем профессиональном
образовании с отличием

КОНТИНГЕНТ 2020/2019



Получили 100 баллов по ЕГЭ

4,0/3,6% – 53/44 студента по химии

2% – 27 студентов по русскому языку

1 студент по географии



Победители и призеры олимпиад

2,7/2,2% – 36/27 студентов



Дети-инвалиды, инвалиды с детства и инвалиды I и II группы

1,4/1,3% – 19/16 студентов



Целевой прием для предприятий ОПК

3,7/3,4% – 50/47 студентов



Дети-сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей

1,27/0,8% – 17/10 студентов

ТОП-5 НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ

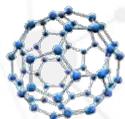


бакалавриат и специалитет

2018

2019

2020



04.05.01 Фундаментальная
и прикладная химия

87,5

90,9

90,4



19.03.01 Биотехнология

87,0

88,2

87,1



28.03.02 Наноинженерия

83,6

86,6

85,1



04.03.01 Химия

84,1

85,9

87,4/82,2с



28.03.03 Наноматериалы

83,2

83,9

85,3

ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ РХТУ



	2018	2019	2020
04.03.01 Химия	246	251	255/228с
04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия	259	268	264
05.03.06 Экология и природопользование	201	202	196
09.03.01 Информатика и вычислительная техника	246	243	157
09.03.02 Информационные системы и технологии	221	230	230
15.03.02 Технологические машины и оборудование (НПМ)	213	213	188
(ТНВ и ВМ)		207	195

ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ РХТУ



	2018	2019	2020
18.03.01 Химическая технология	230	238	222
18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	218	228	185
18.05.01 Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий	227	227	193
18.05.02 Химическая технология материалов современной энергетики	220	227	163
19.03.01 Биотехнология	258	258	250
20.03.01 Техносферная безопасность	210	220	185

ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ РХТУ



	2018	2019	2020
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	231	227	202
27.03.01 Стандартизация и метрология	212	221	193
28.03.02 Наноинженерия	246	245	212
28.03.03 Наноматериалы	243	246	246
29.03.04 Технология художественной обработки материалов	215	231	204
38.03.02 Менеджмент	231	237	247

ПРОХОДНЫЕ БАЛЛЫ СРЕДНИЙ БАЛЛ ЕГЭ НИ РХТУ



	2018	2019	2020
04.03.01 Химия	156	166	145
09.03.01 Информатика и вычислительная техника	130	138	151
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	129	139	125
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	145	145	150
15.03.02 Технологические машины и оборудование	127	116	142
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	139	134	140
18.03.01 Химическая технология	157	167	170
27.03.01 Стандартизация и метрология	122	122	180
04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия	-	-	176

КОЛИЧЕСТВО ПОДАННЫХ ЗАЯВЛЕНИЙ



4688/1035

Очная форма (б/к)

216/200

Заочная форма (б/к)

-/38

Очно-заочная форма (б/к)

4904/1273

Всего (б/к)



Количество
заявлений

757

04.03.01 952

981

19.03.01 1201

1563

18.03.02 1230

2981

18.03.01 2774

12072

всего 12046

2019

2020



416/116

Очная форма (б/к)

243/223

Заочная форма (б/к)

659/339

Всего (б/к)



399

Очная форма
контракт



КОЛИЧЕСТВО ПОДАННЫХ ЗАЯВЛЕНИЙ ФИЛИАЛ В Г. ТАШКЕНТ



На очную форму обучения по договорам об оказании платных образовательных услуг

	2020
18.03.01 Химическая технология	381
20.03.01 Техносферная безопасность	253
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	305
29.03.04 Технология художественной обработки материалов	145



КОНТИНГЕНТ



85,9 (85,7)%

РХТУ им. Д.И. Менделеева



2,3 (1,1)%

Российский технологический университет



0,5 (0,2)%

Российский университет дружбы народов



11,3 (11,8)%

Другие университеты

В магистратуру подали документы 714/676 человек (1399 заявлений)

Зачислено для обучения на бюджетные места 398 человек

К зачислению для обучение на контрактной основе рекомендованы 24 абитуриента

ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2020. аспирантура



Очная форма обучения (бюджет)

Код и наименование направления подготовки	Подано заявлений	Зачислено
04.06.01 Химические науки Проходной балл по образовательной программе 02.00.03 Органическая химия – 195 б.	29	8
09.06.01 Информатика и вычислительная техника Проходной балл по образовательной программе 05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ – 184 б.	26	4
18.06.01 Химическая технология Проходной балл по образовательной программе 05.17.03 Технология электрохимических процессов и защита от коррозии – 189 б.	105	54
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи Проходной балл по образовательной программе 05.27.06 Технология и оборудование для производства олупроводников, материалов и приборов электронной техники – 176 б.	4	3

ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2020. аспирантура



Очная форма обучения (бюджет)

Код и наименование направления подготовки	Подано заявлений	Зачислено
19.06.01 Промышленная экология и биотехнология Проходной балл по образовательной программе 03.01.06 Биотехнология (в том числе бионанотехнология) – 190 б.	16	4
20.06.01 Техносферная безопасность Проходной балл по образовательной программе 05.26.03 Пожарная и промышленная безопасность (по отраслям) – 192 б.	2	1
28.06.01 Нанотехнологии и наноматериалы Проходной балл по образовательной программе 05.16.08 Нанотехнологии и наноматериалы (по отраслям) – 175 б.	10	4

ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2020. аспирантура



Очная форма обучения (бюджет)

Код и наименование направления подготовки	Подано заявлений	Зачислено
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	15	3
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	2	-
18.06.01 Химическая технология	5	5
20.06.01 Техносферная безопасность	1	1
19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии	4	2
28.06.01 Нанотехнологии и наноматериалы	2	1

ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2020. аспирантура



Заочная форма обучения (договор)

Код и наименование направления подготовки	Подано заявлений	Зачислено
04.06.01 Химические науки	2	1
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	2	-
11.06.01 Электроника, радиотехника и системы связи	1	-
18.06.01 Химическая технология	5	2
19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии	3	1
28.06.01 Нанотехнологии и наноматериалы	1	-

ИТОГИ ПРИЕМНОЙ КАМПАНИИ 2020. аспирантура



В настоящее время в аспирантуре РХТУ им. Д.И. Менделеева обучаются 328 человек

Год обучения	Очная бюджет	Очная контракт	Заочная контракт
1	77	12	4
2	69	7	1
3	53	9	8
4	60	13	9
5	-	-	6
Итого	259	40	28
Итого по формам обучения	299		28

БЛАГОДАРНОСТИ



Скорикова А.В.

Зубарев А.М. Вольф А.С.

Непомнящих В.В.

Безалтынных А.С.

Лаврентьева Е.О.

Оганян М.Г. Зверев А.А.

Бриллиантова И.С.

Зайцева А.Д. Кузин Е.Н.

Урум М.В. Соломатина В.А.

Мухаметова Г.М.

Дудкин М.П.

Побережный Д.Ю.

Иконникова Е.П.

Шанева А.С. Зинченко В.В.

Бойко А.Э. Комстачев К.Ю.

Воробьев Н.С. Рунина К.И.

Соколова В.М.

Бармина А.И.

Пузырева Т.Б.



Приемная кампания РХТУ 2020



Побережный Д.Ю.

Мезенцев И.А. Назаров Т.Э.

Павлов П.А. Макулова В.С.

Уварова Е.С. Зыкова С.С.

Смакотина В.В.

Скачкова С.Б. Дударов С.П.

Мыльникова А.Н.

Алексеева В.М.

Демидовская А.В.

Немцева К.В.

Ефимова А.С.

Сачавский А.А.

Нагорнов И.А.

Яшкова К.А. Чванова О.А.

Соболев П.С. Егорова О.Ю.

Крынина К.В. Рассказин А.В.

Сергеева А.В.

Артемкина И.М.

ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ И АККРЕДИТАЦИЯ



Лицензирование образовательных программ СПО ТОП-50

В соответствии с приказом Рособнадзора от 07.07.2020 № 739 получена Лицензия на осуществление образовательной деятельности по федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования по специальностям:

- **18.02.12** Технология аналитического контроля химических соединений
- **18.02.13** Технология производства изделий из полимерных композитов

Приложение № 1.3
к лицензии на осуществление
образовательной деятельности
от «08» февраля 2016 г.
№ 1930

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
наименование лицензирующего органа

федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования

«Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»
(РХТУ им. Д.И. Менделеева)
полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование)
юридического лица или его филиала, организационно-правовая форма юридического лица

125047, город Москва, площадь Мнусская, д. 9
место нахождения юридического лица или его филиала

125047, г. Москва, Мнусская площадь, д. 9, строен. 1;

125047, г. Москва, Мнусская площадь, д. 9, строен. 3
адрес мест осуществления образовательной деятельности или его филиала,
за исключением мест осуществления образовательной деятельности
по дополнительным профессиональным программам, основным программам профессионального обучения

Профессиональное образование				
№ п/п	Коды профес- сий, специаль- ностей и направле- ний подготовки	Наименования профессий, специальностей и направлений подготовки	Уровень образования	Присваиваемые по профессии, специальности и направлению подготовки квалификации
1	2	3	4	5
среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена				
1.	18.02.12	Технология аналитического контроля химических соединений	среднее профессиональное образование	Техник
2.	18.02.13	Технология производства изделий из полимерных композитов	среднее профессиональное образование	Техник-технолог

Распорядительный документ лицензирующего органа о предоставлении лицензии на осуществление образовательной деятельности.

Распорядительный документ лицензирующего органа о переоформлении лицензии на осуществление образовательной деятельности:
Приказ от «07» июля 2020 г. № 739

Заместитель руководителя
(должность уполномоченного лица)

Кочетова С.М.
(фамилия, имя, отчество (при наличии) уполномоченного лица)

М.П.
Серия 90П01 № 0045752 *

ПЛАНЫ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДО 31.12.2020



- Лицензирование новых образовательных программ:
 - 15.04.02** Технологические машины и оборудование;
 - 27.03.05** Инноватика;
 - 27.04.05** Инноватика;
 - 28.04.02** Наноинженерия;
 - 29.04.04** Технология художественной обработки материалов;
 - 33.04.01** Промышленная фармация.
- Аккредитация образовательной программы высшего образования – программы магистратуры по направлению подготовки **18.04.01** Химическая технология в НИ РХТУ им. Д.И. Менделеева;
- Организация обучения по сетевым программам по направлению подготовки **04.03.01** Химия с ТюмГУ и АГУ, по направлению подготовки **18.03.01** Химическая технология с ДВФУ.

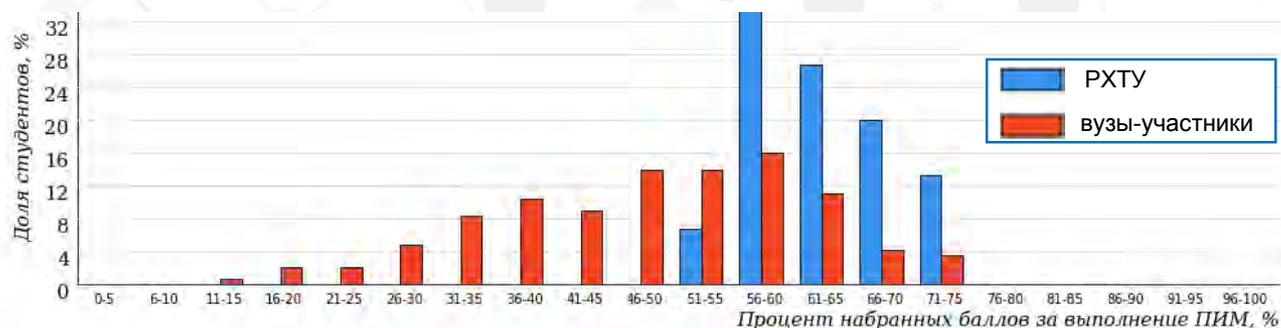
ПЛАНЫ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДО 31.12.2020



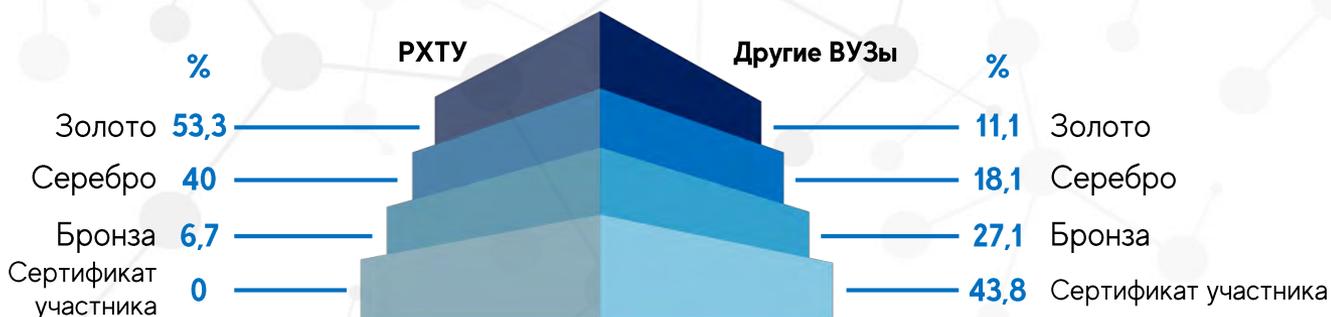
Федеральный интернет-экзамен для выпускников бакалавриата (ФИЭБ-2020)

Направление подготовки 05.03.06 Экология и природопользование

Распределение результатов тестирования студентов РХТУ с наложением на общий результат участников



Наши студенты показали **наилучшие результаты по стране**, а Университет получил Сертификат качества от Национального аккредитационного совета



Распределение сертификатов по направлению подготовки
05.03.06 Экология и природопользование



ПЛАНЫ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДО 31.12.2020



Федеральный интернет-экзамен в сфере профессионального образования (ФЭПО) – один из инструментов подтверждения критериев соответствия статусу Национального опорного университета.

Проведение экзамена запланировано на 2020/21 учебный год для студентов 3 курса направлений подготовки: **04.03.01** Химия, **18.03.01** Химическая технология, **18.03.02** Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии, **19.03.01** Биотехнология

Проведение ФЭПО обеспечит:



внешнюю независимую оценку уровня образовательных достижений студентов, подтверждаемой сертификатом качества;

влияние на рейтинг эффективности ВУЗа и распределение контрольных цифр приема;

учет результатов ФЭПО при профессионально-общественной аккредитации (Решение Национального аккредитационного совета от 30.09.2013);

учет результатов ФЭПО при прохождении процедуры государственной аккредитации (Постановление Правительства Российской Федерации от 15.08.2019 № 1052);

внутренний мониторинг для диагностики степени усвоения студентами образовательного материала;

формирование элементов электронного портфолио студента.



ПЛАНЫ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДО 31.12.2020



Сетевые образовательные программы

Проект «Опорный отраслевой университет»:

- Совместная разработка программ;
- Договоры о сетевом взаимодействии;
- Реализация в РХТУ профильных дисциплин (модулей);
- Выпускники получают два диплома либо диплом, в приложении к которому отмечены дисциплины, освоенные в РХТУ;
- Методическая поддержка преподавателей вуза-партнера.

Реализация сетевых программ с 2020-2021 учебного года

18.03.01 Химическая технология, профиль «Технологии химических и нефтеперерабатывающих производств»



СИБУР
SIBUR
ПАО «СИБУР
Холдинг»

04.03.01 Химия, профиль «Технологии химических и нефтеперерабатывающих производств»



СИБУР
SIBUR
ПАО «СИБУР
Холдинг»

04.03.01 Химия, профиль «Технологии и переработка полимеров»



2021 год: расширение географии проекта и количества сетевых программ

НАУЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ



В 2019 – 2020 г. в РХТУ им. Д.И. Менделеева было создано 9 постояннодействующих диссертационных советов, наделенных правом самостоятельно присуждать ученые степени, по 2 отраслям науки и 15 научным специальностям.

В настоящее время принято к рассмотрению **14 диссертаций** (в том числе 9 для защиты в разовых советах), из них 2 диссертации на соискание ученой степени доктора наук.



Представлено к защите 4 диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

Защищена 1 диссертация на соискание ученой степени кандидата наук, вручен диплом об ученой степени.

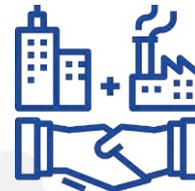
ПРОЕКТ «МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ»



НОВЫЙ ПОДХОД
К ПРЕПОДАВАНИЮ
ХИМИИ В ШКОЛЕ



МОДУЛЬНАЯ
СИСТЕМА
ОБУЧЕНИЯ



ТЕСНОЕ
СОТРУДНИЧЕСТВО
С ПРЕДПРИЯТИЯМИ
В РЕГИОНАХ

ПРОЕКТ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ:

- проведение вебинаров с учителями химии и математики;
- подготовка к участию в профильных олимпиадах;
- ресурсное обеспечение наборами химической посуды и реактивов «Mendeleev Vox» для работы в школе;
- посещение РХТУ им. Д.И. Менделеева лучшими учениками;
- дополнительные баллы к ЕГЭ при поступлении (до 10 баллов) и другие возможные варианты льгот;
- повышение квалификации школьных учителей по химии и математике;
- присвоение квалификации «Химик-лаборант» по окончании школы.

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ В РЕГИОНАХ ПРИСУТСТВИЯ



ФЭО
РОСАТОМ

Республика Удмуртия
Иркутская область
Кировская область
Курганская область
Саратовская область

SIBUR

ЯНАО
Амурская область
Тюменская область,



ФОСАГРО®

Мурманская область



Республика Башкортостан
Астраханская область
Калининградская область
Оренбургская область
Рязанская область
и др.



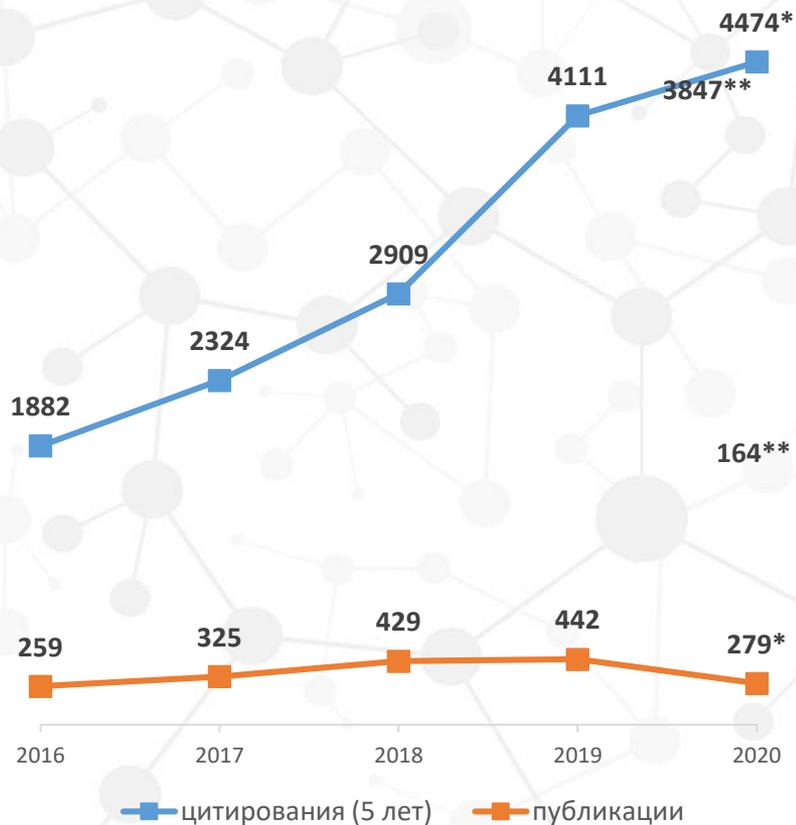
РХТУ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

РЕЙТИНГИ

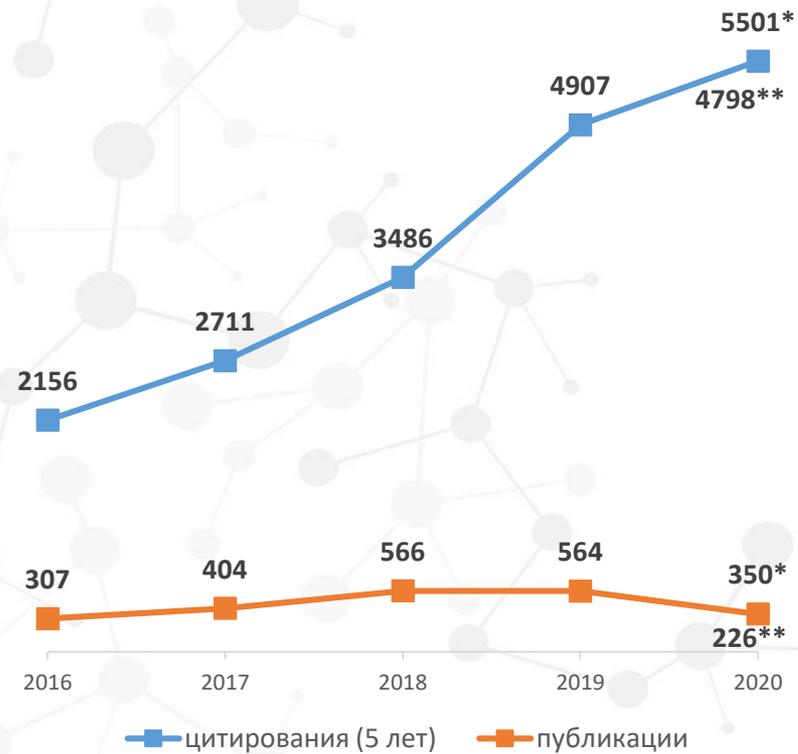
ПУБЛИКАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ



Web of Science



Scopus



*по состоянию на 25.08.2020

**по состоянию на 09.06.2020

РХТУ В РЕЙТИНГАХ 2020



(место среди российских ВУЗов)

Рейтинг	2019	2020
 Chemistry	9-10 из 10	7-11 из 12
 EECA	36 из 87	33 из 105
 RUR ROUND UNIVERSITY RANKING	18 из 74	17 из 82
 интерфакс INTERFAX	52 из 327	48 из 337
 РАЕХ ЭКСПЕРТ РА РЕЙТИНГОВОЕ АГЕНТСТВО	51 из 100	50 из 100

РХТУ В РЕЙТИНГАХ 2020



(место среди российских ВУЗов)

Рейтинг	2019	2020
	59-74 из 74	58-73 из 101
	18 из 20	19 из 20
	89 из 100	33 из 100
	66 из 1160	58 из 1096

РХТУ В РЕЙТИНГАХ 2020



(сравнение с другими вузами на примере RAEX)

Место 2020/2019	Наименование университета	Рейтинговый функционал	Условия для получения качественного образования, ранг	Уровень научно- исследовательской деятельности, ранг
1/1	МГУ	4,8419	1	1
2/2	МФТИ	4,7734	3	2
3/3	МИФИ	4,5535	5	4
17/17	МИСИС	3,6915	19	13
50/51	РХТУ	2,377	47	36
57/64	МИРЭА	2,338	96	37
83/89	КНИТУ	1,9722	79	51



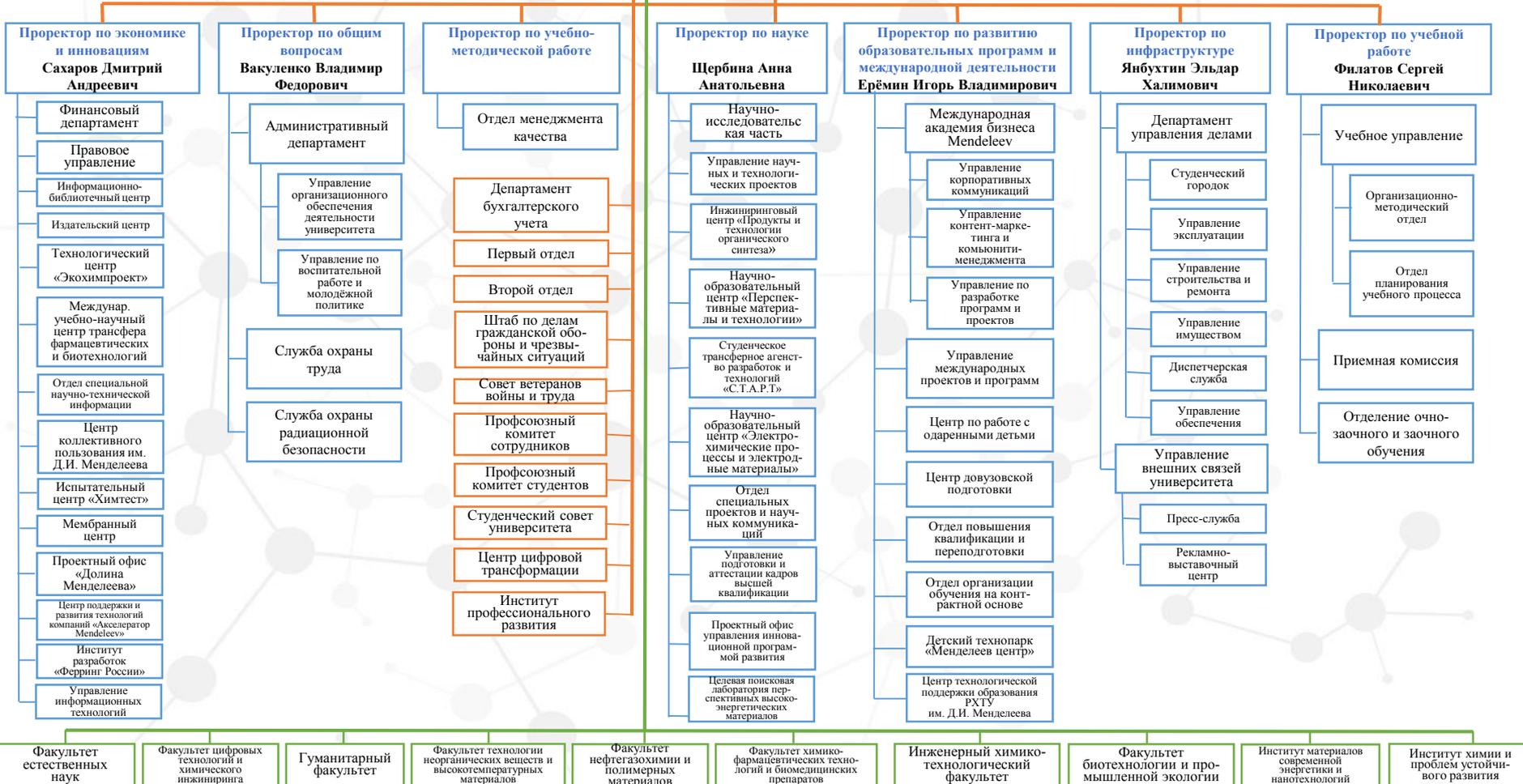
РХТУ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

СТРУКТУРА РХТУ

РУКОВОДИТЕЛИ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ



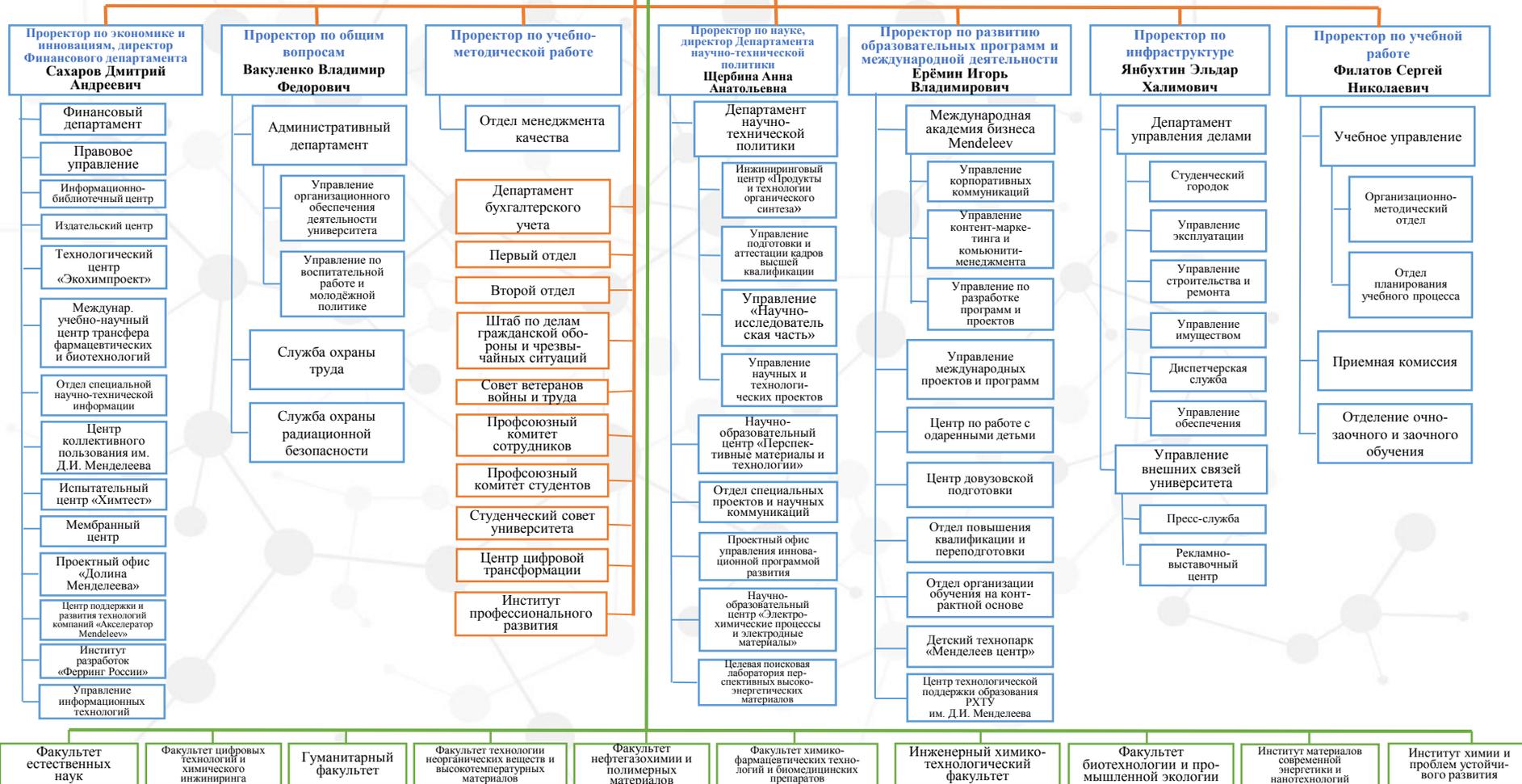
Ректор
Мажуга Александр Георгиевич



РУКОВОДИТЕЛИ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ



Ректор
Мажуга Александр Георгиевич





ЕРЁМИН

ИГОРЬ ВЛАДИМИРОВИЧ

Проректор по развитию образовательных программ и международной деятельности

Выпускник Оренбургского государственного технического университета по специальности «Экономика и управления на предприятиях» (1997)

Кандидат экономических наук (2004)

Лауреат премии Губернатора Оренбургской области в сфере науки и техники (2006)

Награждён орденом «За вклад в развитие потребительской кооперации» (2006)

Благодарность председателя Зак. Собрания Оренбургской области (2006)

Благодарность Губернатора Оренбургской области (2007)

Стаж научно-педагогический 6 лет 10 месяцев

Сфера ответственности – руководство деятельностью по развитию образовательных программ, международной деятельностью и деятельностью по координации мероприятий системы гарантии качества высшего образования в Университете.





ЯНБУХТИН

ЭЛЬДАР ХАЛИМОВИЧ

Проректор по инфраструктуре

Выпускник Московского ордена Трудового Красного Знамени институт народного хозяйства им. Г.В. Плеханова по специальности «Финансы и кредит» (1995)

Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации по специальности «Государственное и муниципальное управление по специальности» (2008)

Кандидат филологических наук (2008)

Сфера ответственности – разработка и осуществление проектов перспективного развития инфраструктуры Университета, обеспечение использования по назначению и сохранности имущества Университета.





БАБИЧЕВ

МИХАИЛ АЛЕКСАНДРОВИЧ

**Заместитель проректора по экономике
и инновациям**

Выпускник Негосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Институт коммуникативных технологий» по специальности «Прикладная информатика (в экономике)» (2013)

Сфера ответственности – разработка и реализация программы модернизации IT-инфраструктуры ВУЗа. Цифровая трансформация образовательного процесса в увязке с принятым планом (стратегией) по развитию ВУЗа. Цифровая трансформация управленческих и административно-хозяйственных процессов. Развитие пользовательских и образовательных IT-сервисов для студентов и ППС. Создание компетенций в области информационной безопасности, обеспечение сетевой безопасности, криптографии и антивирусной защиты. Внедрение единой методологии и организации защиты информационных систем и платформ.





БУРЫХИН **АЛЕКСАНДР НИКОЛАЕВИЧ**

Заместитель руководителя по общежитиям

Выпускник Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Томский государственный университет» по специальности «Менеджмент организации» (2006)

Федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет» по направлению «Психология» (2019)

Сфера ответственности – общее руководство деятельностью по обеспечению в студгородках университета условий для обучающихся.





СЁМИН АЛЕКСЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

Заместитель руководителя по пожарной безопасности

Выпускник Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования Московский государственный строительный университет по специальности «Пожарная безопасность» (2011)

Образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский институт внешнеэкономических связей, экономики и права» по направлению «Юриспруденция» (2014)

Сфера ответственности – планирование пожарно-профилактической работы В Университете, разработка мероприятий, направленных на усиление противопожарной защиты и предупреждения пожаров.



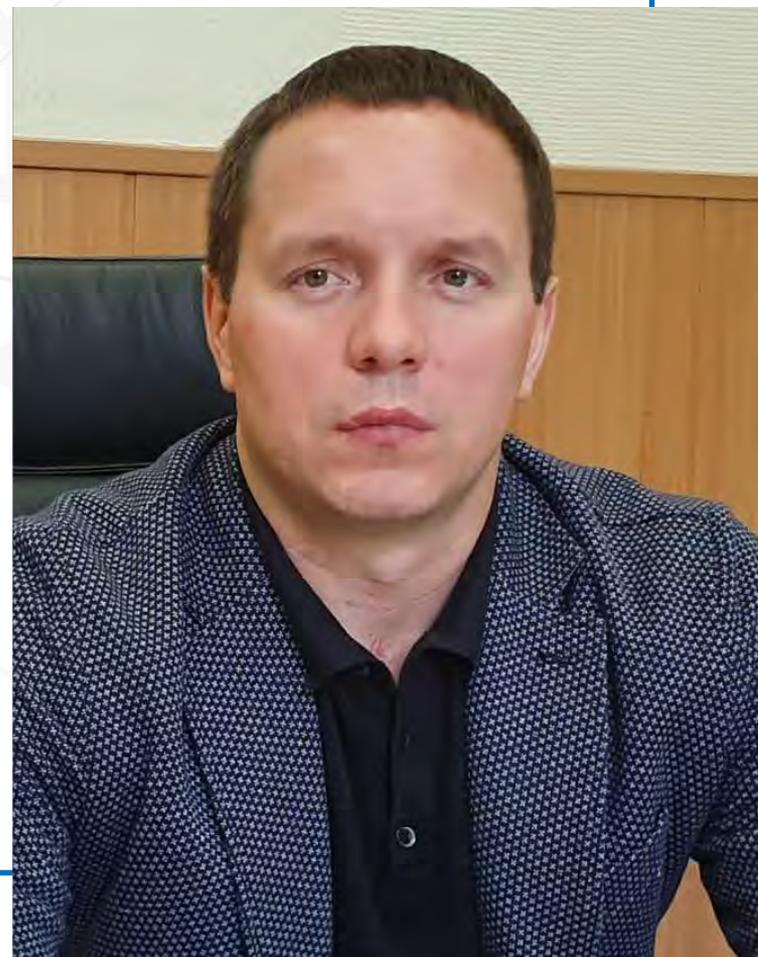


КУЛАВСКИЙ АНДРЕЙ АЛЕКСЕЕВИЧ

Директор департамента управления делами

Выпускник Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» по специальности «Агрономия» (2005)

Сфера ответственности – организация хозяйственной деятельности Университета, ремонтные работы, эксплуатация зданий и сооружений.





ЕЛИСЕЕВА ГАЛИНА ИГОРЕВНА

Заместитель директора Финансового департамента

Выпускница Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Российская экономическая академия им. Г.В. Плеханова» по направлению «Экономика» (2005)

Сфера ответственности – определение финансовой политики Университета, разработка и осуществление мер по обеспечению ее финансовой устойчивости.





СТРЕКОЗОВ ПАВЕЛ НИКОЛАЕВИЧ

Заместитель директора Департамента по строительству

Выпускник Московского государственного университета путей сообщения по специальности «Мосты и транспортные тоннели» (1997)

Сфера ответственности – организация и контроль проведения ремонтных работ оборудования, инженерных сетей, систем жизнеобеспечения и ремонтно - строительных работ зданий и сооружений Университета.





РХТУ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

РЕНОВАЦИЯ И МОДЕРНИЗАЦИЯ

ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТНЫЕ И СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ



- ✓ **Замена лифтов** – ул. Вилиса Лациса 19 к.1 (студгородок)
- ✓ **Замена лифтов** – ул. Вилиса Лациса 21 к.1 (студгородок)
- ✓ **Замена лифтов** – г. Москва, Миусская площадь, д.9
- ✓ **Капитальный ремонт** помещений 7 этажа Тушинского комплекса РХТУ им. Д. И. Менделеева под размещение лабораторий
- ✓ **Капитальный ремонт** помещений РХТУ им. Д.И. Менделеева по адресу: г. Москва, Миусская площадь, д.9, стр. 12 (ТЕХНОПАРК)



**Детский Технопарк открывал мэр
Москвы Сергей Семенович Собянин**

ВЫПОЛНЕННЫЕ ПРОЕКТНЫЕ И СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ



- ✓ **Разработана рабочая документация** на капитальный ремонт аварийного межэтажного перекрытия холла 1-го этажа Миусского комплекса РХТУ им. Д.И. Менделеева с получением положительного заключения экспертизы
- ✓ **Разработана проектно-сметная документация** на замену грузового лифта для нужд РХТУ им. Д.И. Менделеева (Тушинский комплекс)
- ✓ **Выполнены ремонты** помещений, кабинетов, лабораторий, коридоров, сан. узлов, инженерных коммуникаций Миусского комплекса



ТЕКУЩИЕ РАБОТЫ



- ✓ **Выполняются работы** по капитальному ремонту помещений общежития РХТУ им. Д.И. Менделеева, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Вилиса Лациса, 19, к.1
- ✓ **Выполняются работы** по капитальному ремонту помещений общежития РХТУ им. Д.И. Менделеева, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Вилиса Лациса, 21

Ремонт административных помещений Университета → 26 000 р/м²

Ремонт учебных классов Университета → 28 000 р/м²

Ремонт лабораторий Университета → 42 000 р/м²



ТЕКУЩИЕ РАБОТЫ



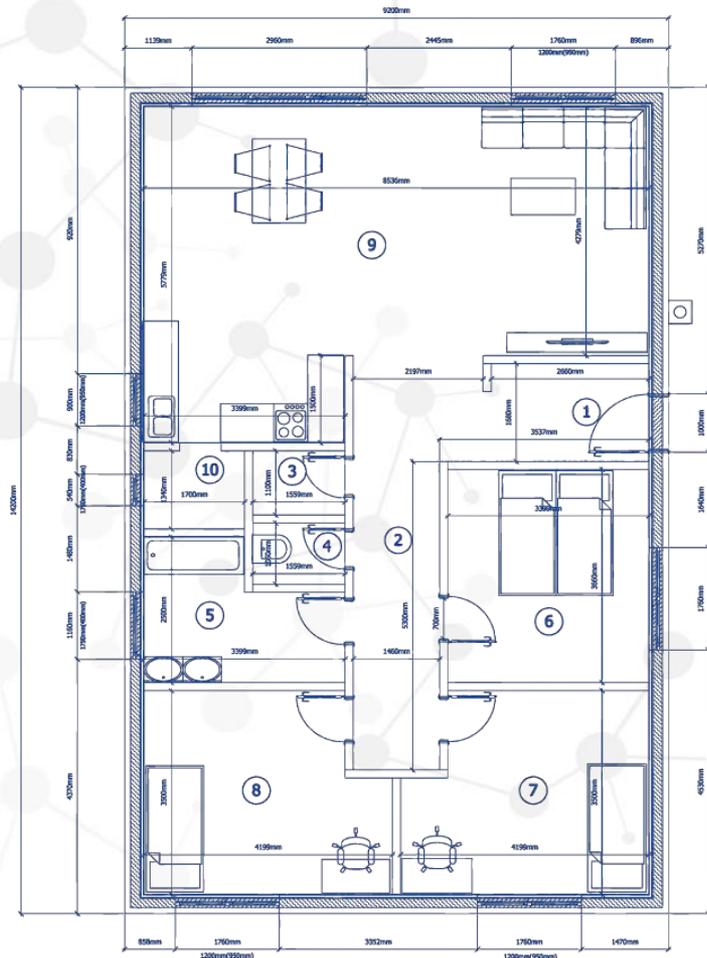
- ✓ **Выполняются работы** по капитальному ремонту административно-бытового здания для размещения молодежной общероссийской общественной организации "Российские Студенческие Отряды"
- ✓ **Выполняются работы** по текущему ремонту помещений
- ✓ **Выполняются работы** по модернизации систем пожарной безопасности (Миусский, Тушинский комплекс)
- ✓ **Разработан проект** по комплексной модернизации системы видеонаблюдения (сейчас 30 камер, будет 530 камер)



ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ РАБОТЫ



- ✓ **Ограждение территории** студенческого городка РХТУ им. Д.И. Менделеева по адресу: г. Москва, ул. Вилиса Лациса д. 19-23
- ✓ **Ремонт кровли** Тушинского комплекса РХТУ им. Д.И. Менделеева на корпусах ИСМН-ИФХ, ИХТ, ТНВ и ВМ, УЛК
- ✓ **Проведение капитального ремонта** ротонды на 1 этаже Миусского комплекса под размещение музейного комплекса РХТУ им. Д.И. Менделеева
- ✓ **Ремонт коридора и лабораторий в ИХТ (3 этаж)** Тушинского комплекса РХТУ им. Д.И. Менделеева расположенного по адресу: ул. Героев Панфиловцев, д.20
- ✓ **Ремонт помещений** ректората и чертежных залов
- ✓ **Проведение работ** по обследованию технического состояния несущих конструкций фасадов и кровли с выполнением технического заключения по адресу: г. Москва, ул. Вилиса Лациса д. 23, к. 1



ЗАПЛАНИРОВАННЫЕ РАБОТЫ



- ✓ **Проектирование и строительно-монтажные работы** по ремонту фасада здания и балконов с заменой оконных конструкций общежития, расположенного по адресу: г. Москва, ул. Вилиса Лациса д. 23, к. 1
- ✓ **Проведение работ** по замене наружных сетей горячего водоснабжения по адресу ул. Виллиса Лациса д. 21-23
- ✓ **Проведение работ** по замене наружных сетей теплоснабжения по адресу Лефортовский пер. д. 8, стр.1
- ✓ **Благоустройство территории** Миусского комплекса
- ✓ **Капитальный ремонт** в лабораториях кафедры ПАХТ (помещения № 161, 77)



ВЫЯВЛЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ



Миусская площадь, д.9, стр.3



Миусская площадь, д.9, стр.1

ТЕКУЩИЙ ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ ПО ОКН



- ✓ **Историко-культурные исследования** с целью корректировки предмета охраны
- ✓ **Проведение инженерных обследований** и разработка проектной документации (ротонда и парадный вход)



ПЛАНИРУЕМЫЕ РАБОТЫ ПО ОКН



- ✓ **Корректировка** предмета охраны
- ✓ **Проведение** противоаварийных работ
- ✓ **Работы по реализации** дизайн-проекта ротонды
- ✓ **Проведение ремонтно-реставрационных работ** для скорректированного предмета охраны





РХТУ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ

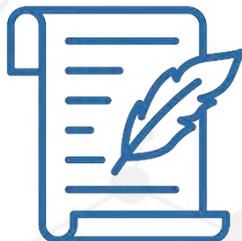


Для целей противодействия распространению коронавирусной инфекции COVID-19, различными государственными структурами было издано:



- 4** - указа Президента РФ
- 5** - распоряжений правительства РФ
- 4** - указа Мэра г. Москвы
- 1** - распоряжение Рособрнадзора
- 33** - приказа, письма и протокола Министерства науки и образования РФ

Для целей их исполнения руководством РХТУ было издано и реализовано более:



- 30** - приказов
- 18** - распоряжений

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



Во исполнение пункта 2.1 приказа Министерства Науки и высшего образования РФ от 2 апреля № 545 «О мерах по реализации подведомственными Министерству науки и высшего образования РФ организациями Указа Президента российской Федерации от 02 апреля 2020 г. № 239 «О мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории РФ в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»»

Действия РХТУ:

1. Распоряжение от 03 апреля 2020 года № 102-Р

Предоставить информацию о подчиненных работниках которые(ым) с 6 по 30 апреля 2020 г.:

- Выполняют дистанционно свою трудовую функцию.
- Не имеют возможности выполнять свою трудовую функцию.
- Необходимо обеспечить допуск на территорию университета.
- Обеспечивают безопасное функционирование объектов инфраструктуры университета.

2. Приказ от 03 апреля 2020 года № 221-А

- Перевести работников профессорско-преподавательского состава на дистанционный режим работы.
- Исключить присутствие работников на рабочих местах за исключением работников ответственных за обеспечение безопасного функционирования объектов инфраструктуры университета.
- Продлить дистанционный режим работы ранее ушедшим работникам по 30 апреля 2020 г.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



Во исполнение пункта 2.1 приказа Министерства Науки и высшего образования РФ от 2 апреля № 545 «О мерах по реализации подведомственными Министерству науки и высшего образования РФ организациями Указа Президента российской Федерации от 02 апреля 2020 г. № 239 «О мерах по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории РФ в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»»

Действия РХТУ:

3. Приказ от 06 апреля 2020 года № 223-А

- Перевести на дистанционный режим работы работников университета согласно утвержденного списка.

4. Распоряжение от 24 апреля 2020 года № 109-Р

В срок до 30 апреля:

- Провести анализ эффективности организации бесперебойного осуществления трудовых функций работниками отделов (управлений) за период с 16 марта по 17 апреля 2020 года.
- Подготовить отчеты о проделанной работе в период с 16 марта по 17 апреля 2020 года.
- Подготовить планы работы на период с 30 апреля по 29 мая 2020 года.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



Во исполнение Указа Президента РФ от 28 апреля 2020 г. № 294 «О продлении действия мер по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории РФ в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19)»

В соответствии с Указом Мэра Москвы от 28 апреля 2020 г. №51-УМ

Действия РХТУ:

1. Распоряжение от 29 апреля 2020 года № 115-Р

В срок до 30 апреля 2020 года предоставить:

- Информацию о подчиненных работниках, выполняющих с 1 мая 2020 года и до даты окончания действия ограничительных мероприятий свою трудовую функцию. По установленной форме.
- Информацию о подчиненных работниках, которые с 1 мая 2020 года и до даты окончания действия ограничительных мероприятий, не имеют возможности выполнять свою трудовую функцию дистанционно. По установленной форме.

2. Приказ от 30 апреля 2020 года № 247-А

- Перевести на дистанционный режим работы с 01 мая 2020 года до даты окончания действия ограничительных мероприятий, работников Университета согласно утвержденного списка.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



Во исполнение пункта 1.1 приказа Министерства науки и высшего образования РФ от 8 мая 2020 г. № 684 «О деятельности подведомственных Министерству науки и высшего образования РФ организация в условиях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) на территории РФ»

Действия РХТУ:

1. Приказ от 12 мая 2020 года № 252-А

В период с 12 по 31 мая 2020 года:

- Работникам, указанным в приложении № 1 к приказу № 247-А, продолжать выполнять свою трудовую функцию в дистанционном режиме работы;
- Работникам, указанным в приложении № 1 к распоряжению № 118-Р, продолжать обеспечивать функционирование университета.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



Во исполнение приказа Министерства науки и высшего образования РФ от 28 мая 2020 г. № 692 «О деятельности подведомственных Министерству науки и высшего образования РФ организация в условиях предупреждения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) на территории РФ»

Действия РХТУ:

1. Приказ от 29 мая 2020 года № 275-А

В период с 1 по 14 июня 2020 года:

- Работникам, указанным в приложении № 1 к приказу № 247-А, продолжать выполнять свою трудовую функцию в дистанционном режиме работы;
- Работникам, указанным в приложении № 1 к распоряжению № 118-Р, продолжать обеспечивать функционирование университета.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



В целях обеспечения проведения промежуточной, итоговой и (или) государственной итоговой аттестации обучающихся с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Действия РХТУ:

1. Распоряжение от 02 июня 2020 года № 136-Р

1.1. До 05.06.2020 назначить ответственных за обеспечение проведения промежуточной, итоговой и (или) государственной итоговой аттестации обучающихся с применением дистанционно образовательных технологий (ДОТ).

1.2. Организовать проведение промежуточной, итоговой и (или) государственной итоговой аттестации обучающихся с применением ДОТ по средствам Microsoft Teams (или аналога) и системы электронного обучения Moodle.

1.3. До 08.06.2020 года:

- Уведомить обучающихся о наличии их аккаунтов в системах Microsoft Teams и Moodle;
- Проверить доступ обучающихся к ЭИОС (Электронная информационно-образовательная среда eios.muctr.ru);
- Проверить наличие аккаунтов Microsoft Teams и Moodle у профессорско-преподавательского состава.

1.4. Разработать инструкции по работе в указанных системах и организовать обучение ответственных за проведение аттестаций.

1.5. В срок до 20.07.2020 года предоставить записи мероприятий ГИА в Учебное управление.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



В целях обеспечения проведения промежуточной, итоговой и (или) государственной итоговой аттестации обучающихся с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Действия РХТУ:

2. Распоряжение от 15 июня 2020 года № 143-Р

- При заполнении ведомостей успеваемости по дисциплинам, заканчивающихся экзаменов, зачетом с оценкой и зачетом указывать LMS систему в которой проводится аттестация и ФИО прокторов, обеспечивающих ее проведение.
- Обеспечить оперативную передачу информации об использованных при проведении промежуточной аттестации LMS системах и задействованных прокторах.
- В период с 08.06.2020 по 30.06.2020 согласование ведомостей при проведении промежуточной аттестации проводить дистанционно в электронном формате.
- Итоговые ведомости заверять подписью ответственных лиц. Оригинал хранить в деканате, а 1 копия передать на кафедру в срок до 03.07.2020 г.
- Обеспечить выгрузку успеваемости за семестр для оперативной проверки обучающимися результатов промежуточной аттестации перед формированием итоговых ведомостей до 30.06.2020 г.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



В связи с изменением календарного графика учебного процесса, применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Действия РХТУ:

1. Распоряжение от 19 июня 2020 года № 155-Р

- Предоставить списки работников профессорско-преподавательского состава, которые с 22 июня по 30 августа 2020 года будут выполнять свою трудовую функцию дистанционно.
- Обязать работников профессорско-преподавательского состава, изъявивших желание перейти на дистанционный режим работы предоставить заявление и дополнительное соглашение о переходе на дистанционный режим работы.

2. Приказ от 19 июня 2020 года № 325-А

- Перевести на дистанционный режим работы работников Университета согласно утвержденного списка.
- Сохранить за работниками прежние трудовые функции и оплату труда на основании трудовых договоров и доп. соглашений.

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



Во исполнение Указа Мэра Москвы от 08.06.2020 № 68-УМ «Об этапах снятия ограничений, установленных в связи с введением режима повышенной готовности» и Указа Мэра Москвы от 09.07.2020 № 77-УМ «О внесении изменений в указ Мэра Москвы от 08.06.2020 № 68-УМ»

Действия РХТУ:

1. Приказ от 27 августа 2020 года № 443-А

- Утвердить и ввести в действие с **01.09.2020** Правила внутреннего учебного распорядка обучающихся Университета на основании рекомендаций Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека МР **3.1/2.1.0205-2020**

РХТУ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ



Все вышеперечисленные меры позволили свести к минимуму число заболевших и дальнейшее распространение инфекции.

Статистика заболевших работников и студентов COVID-19 в период с 1.03.2020 по 31.08.2020:

Студенты:

- 11** (проживающих в общежитии)
- 2 (по месту жительства)
- 3 (Новомосковский филиал)

Работники:

- 4** (проживающих в общежитии)

Итого: 20

ПРИНЯТЫЕ МЕРЫ



ЕЖЕДНЕВНО ДЛЯ ВУЗА:



Влажная уборка;

Обработка контактных поверхностей;



Проветривание учебных помещений;



Бесконтактное измерение температуры

и проверка студентов, членов профессорско-преподавательского состава и персонала на внешние признаки инфекционных заболеваний (повышенная температура, кашель, насморк);



Ношение масок.



ДЛЯ СТУДЕНТОВ:



Использование масок в зданиях ВУЗа, замена их каждые три часа (в зависимости от типа масок);



Обработка рук антисептиками, мытье рук как можно чаще;



Избегание рукопожатий и иных тактильных контактов;



Избегание мест большого скопления людей;



Не принимать пищу в учебных помещениях;



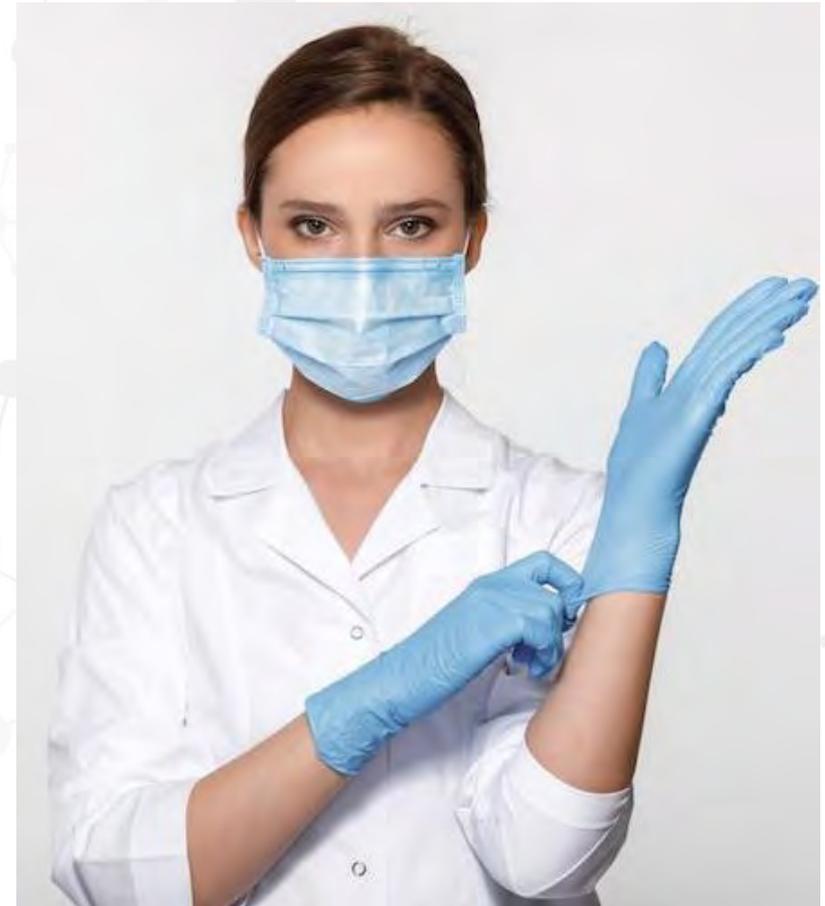
Не выходить из дома при наличии признаков инфекционных заболеваний (повышенная температура, кашель, насморк).

ПРИНЯТЫЕ МЕРЫ



В целях обеспечения масочно-перчаточного режима в Университете закуплено:

- ✓ **Маски медицинские одноразовые** – 120 000 штук
- ✓ **Антисептики для обработки рук** – 175 литров (в сентябре спланирована закупка еще 400 литров)
- ✓ **Санитайзеры** – 35 штук (размещены во входных группах учебных корпусов и общежитий)
- ✓ **Оборудования для обеззараживания воздуха** – 32 комплекта (рециркуляторов бактерицидных Мегидез РБОВ 908 – 20 шт., облучателей ОБН-04-Я-ФП – 12 шт.)
- ✓ **Тепловизионная система досмотра** HIKVISION DS-2TD2617B-3/PA – 2 комплекта



ПРИНЯТЫЕ МЕРЫ



Санитарно-противоэпидемические профилактические мероприятия

Проведены санитарно-противоэпидемические профилактические мероприятия в соответствии с рекомендациями Роспотребнадзора, Предписанием Управления Роспотребнадзора по г. Москве и указами мэра Москвы от 8 июня 2020 г. № 68-УМ (в действующей редакции) и от 5 марта 2020 г. № 12-УМ:

Организация мер по усилению дезинфекционного режима:

- ✓ Выполнены работы по очистке, дезинфекции и проверена эффективность работы вентиляционной системы (ООО «Санинспектор» Договор № 209 от 28.04.2020. Обработано 1240 м.п.
- ✓ Проведена уборка помещений с дезинфицирующими средствами в соответствии с рекомендациями Роспотребнадзора) – 136 600 кв.м, в т.ч. в учебных корпусах –100 700 кв.м, в общежитиях – 35 900 кв.м.
- ✓ В местах общего пользования установлены маркеры социальной дистанции в 1,5 метра
- ✓ Осуществляется регулярное сквозное проветривание помещений в отсутствие обучающихся
- ✓ В санузлах установлены дозаторы со средством для мытья рук, обеспечено постоянное наличие туалетной бумаги
- ✓ Осуществляется обработка с применением дезинфицирующих средств контактных поверхностей в местах общего пользования (дверных ручек, поручней, перил и т.д.) – не реже 1 раза в 4 часа (во время перерывов) и по окончании учебного процесса

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА 2019/2020 УЧ. ГОД

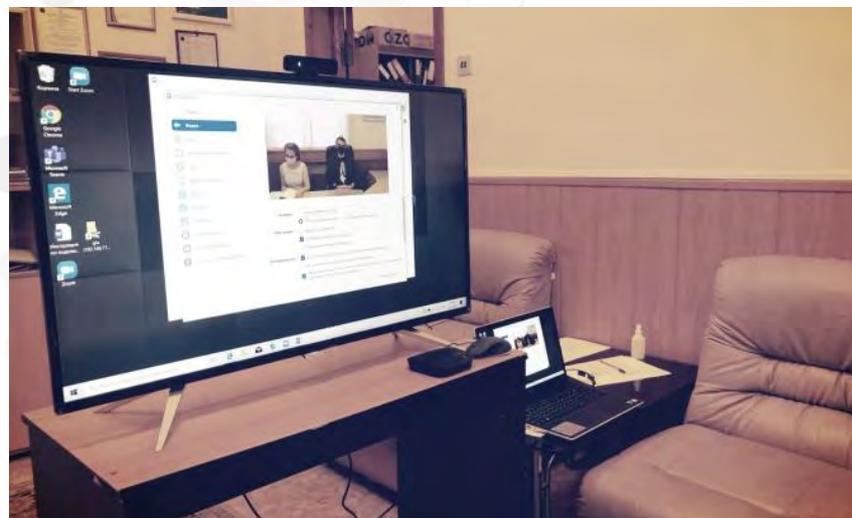


Программы on-line обучения с использованием дистанционных образовательных технологий:

- Общая и неорганическая химия
- Хемометрика: анализ многомерных данных в химической технологии
- Современные химические высокорентабельные производства и расчет промышленных реакторов
- Химия и технология термореактивных полимеров
- Управление бизнес процессами
- Физика
- Химическая технология керамики
- Физическая химия тугоплавких неметаллических и силикатных материалов

Материально техническое обеспечение образовательного процесса с применением электронного образования и дистанционно образовательных технологий:

- Тушинский УЛК: Конференц-зал ректората, аудитории: И-445, К-719, К-809, К-816, К-125, К-609, Ф-224, И-250, Ф-428, С-303, С-319.
- Миусский УЛК: Конференц-зал, аудитории: 314, 421, 107, 185Б, 30, 185А, 321, 262, 3-314, 309, 1-к.

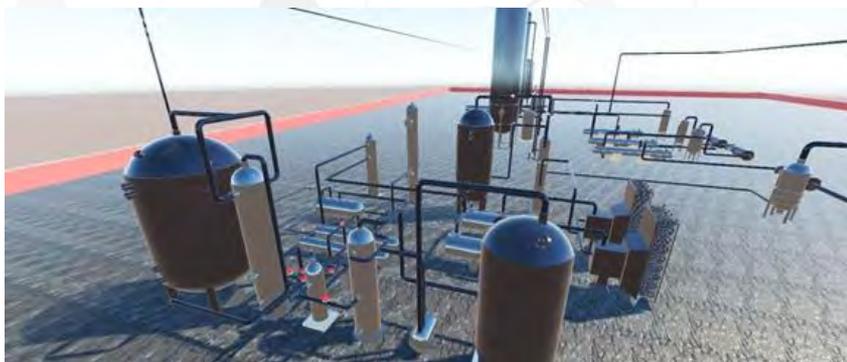


ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА 2019/2020 УЧ. ГОД



Лабораторные практикумы:

- Физическая химия
- Физико-химические методы анализа
- Инструментальные методы химического анализа
- Химия гетероциклических соединений
- Автоматизированное управление химико-технологическими системами
- Общая химия
- Безопасность жизнедеятельности
- Технологии минимизации антропогенного воздействия на гидросферу
- Исследования нечетких множеств и нечетко-логических операций
- Предсказательное моделирование свойств полимеров и композитов в BIOVIA Materials Studio
- Избранные главы неорганической химии
- Физическая электроника и электронные приборы
- Графические системы САПР
- Компьютерное моделирование химических реакторов с использованием программных комплексов MatLab и ChemCad
- Ядерная физика и дозиметрия
- Капиллярный электрофорез. Теоретические основы и практическое руководство

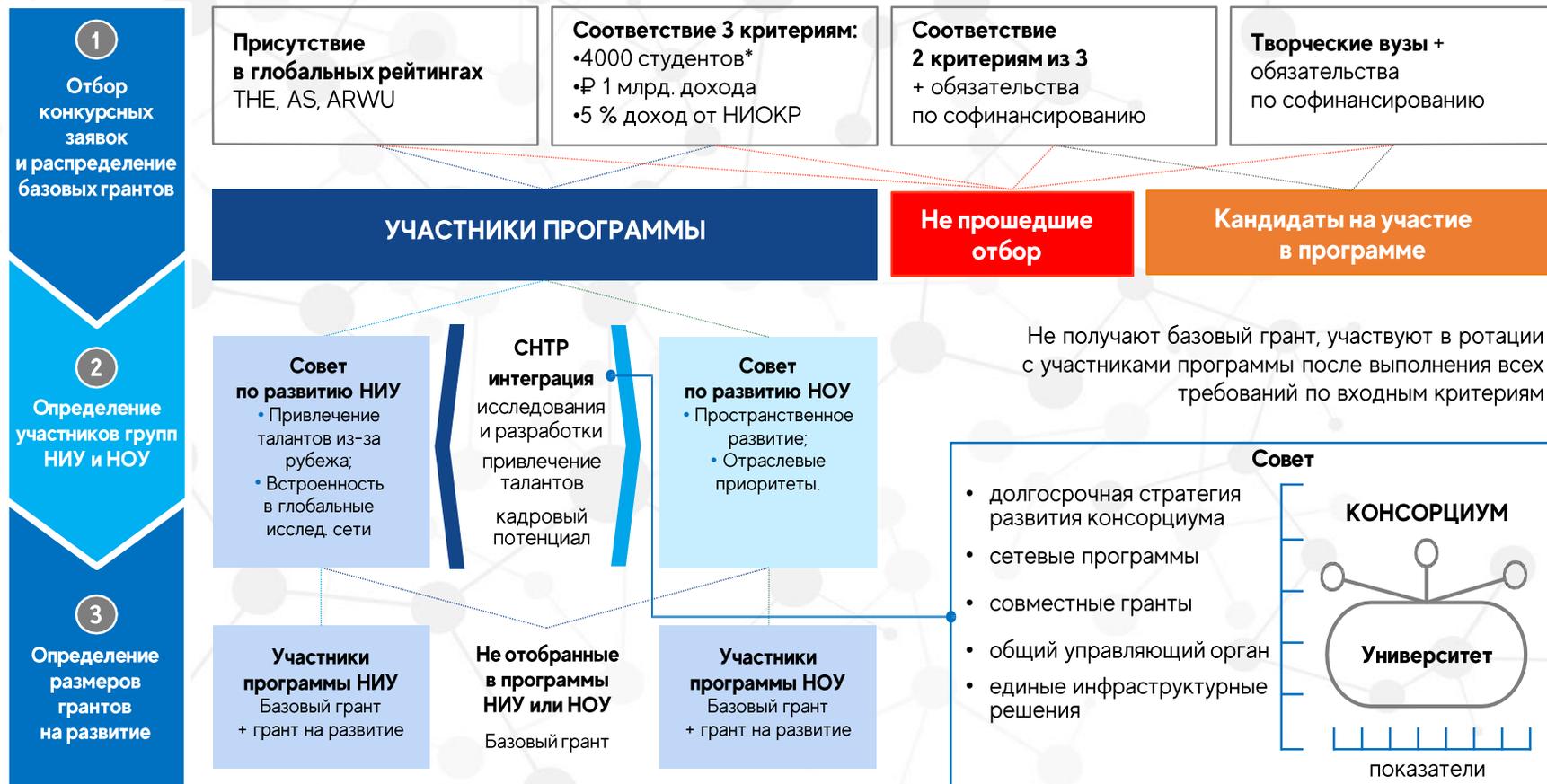




РХТУ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

**ПРОГРАММА
СТРАТЕГИЧЕСКОГО
АКАДЕМИЧЕСКОГО
ЛИДЕРСТВА**

ПРИНЦИПИАЛЬНЫЙ ДИЗАЙН ПРОГРАММЫ



БАЗОВЫЙ ГРАНТ – ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ



Привлечение обучающихся

1. Численность обучающихся по программам высшего образования по очной форме
2. Средний балл ЕГЭ

Востребованность реальным сектором экономики

3. Общий объем средств ВУЗа в расчете на 1 НПР
4. Доля средств, полученных из внебюджетных источников, в общем объеме средств ВУЗа
5. Доля доходов от НИОКР в общих доходах ВУЗа
6. Объем средств, полученных от реализации программ ДПО, в расчете на 1 НПР



ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НОУ



Востребованность реальным сектором экономики

1. Объем средств на НИОКР, поступивших по договорам с организациями, в расчете на 1 НПП

Увеличение научно-исследовательского потенциала

Количество публикаций по приоритетным направлениям научно-технологического развития РФ, в изданиях I и II кварталей:

4. по JCR, и публикации, отраженные в Arts and Humanities Citation Index в Web of Science Core Collection в расчете на 1 НПП
5. по SNIP в Scopus в расчете на 1 НПП
6. Объем НИОКР за вычетом выполненных в рамках государственного задания и за счет собственных средств в расчете на 1 НПП

Трансфер знаний и технологий в реальный сектор экономики, коммерциализация РИД

2. Объем доходов от использования результатов интеллектуальной деятельности, переданных по лицензионному договору (соглашению), и доходов от патентов в расчете на 1 НПП

Интеграция с научными, образовательными организациями и организациями реального сектора экономики

7. Доля обучающихся по программам высшего образования по очной форме, реализуемых в рамках сетевого взаимодействия, к общей численности обучающихся по программам высшего образования по очной форме из них:
8. совместно с вузами и научными организациями – членами консорциума
9. совместно с зарубежными университетами, входящими в топ-500 институциональных рейтингов или топ-200 предметных рейтингов ARWU, QS или THE

Развитие кадрового потенциала для проведения передовых исследований

3. Доля НПП – авторов публикаций, индексируемых в Web of Science Core Collection и Scopus в общей численности НПП

Привлечение обучающихся

10. Доля иностранных обучающихся по программам высшего образования в общей численности обучающихся по программам высшего образования (очная форма)

ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НОУ



Вклад в социально-экономическое развитие страны

1. Средний заработок выпускников по программам высшего образования года, предшествующего текущему, по отношению к среднему заработку по региону их трудоустройства (с 2022 г.)

Востребованность реальным сектором экономики

2. Доля обучающихся на программах высшего образования с оплатой стоимости обучения юридическими лицами и по договорам о целевой подготовке от общего числа обучающихся по программам высшего образования (очная форма)
3. Объем средств, полученных из бюджета субъекта Федерации и муниципального бюджета в расчете на 1 НПП

Привлечение обучающихся

4. Отношение среднего балла ЕГЭ студентов принятых по программам бакалавриата и специалитета с оплатой стоимости затрат на обучение физическими и юридическими лицами, к среднему баллу ЕГЭ студентов, принятых по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации (очная форма)



БАЗОВЫЙ ГРАНТ – ИНДИКАТОРЫ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ



Развитие кадрового потенциала

1. Доля административно-управленческого персонала, с опытом работы не менее года за последние 10 лет по основному месту работы в университетах, входящих в топ-500 институциональных или предметных рейтингов ARWU, QS, THE, или российских научных организациях, отнесенных к 1 или 2 категории*
2. Доля НПР с опытом работы не менее одного года за последние 10 лет по основному месту работы в университетах, входящих в топ-500 глобальных институциональных или предметных рейтингов ARWU, QS, THE, или российских научных организациях, отнесенных к 1 или 2 категории*
3. Доля НПР, прошедших за последние 3 года стажировку или повышение квалификации длительностью не менее 3 месяцев в университетах, входящих в топ-500 институциональных рейтингов ARWU, QS, THE, или в российских научных организациях, отнесенных к 1 или 2 категории*



ИНДИКАТОРЫ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НОУ



Трансфер знаний и технологий в реальный сектор экономики, коммерциализация РИД

1. Объем доходов от малых инновационных предприятий и хозяйственных партнерств, созданных с участием ВУЗа, деятельность которых заключается в практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности, за предшествующий календарный год в расчете на 1 НПП

Развитие кадрового потенциала для проведения передовых исследований

2. Отношение численности выпускников аспирантуры, защитивших диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (или ее зарубежных аналогов) не позднее 1 года с момента завершения обучения, к общему количеству выпускников аспирантуры.
3. Доля иностранных НПП и российских граждан-обладателей степени PhD зарубежных университетов в общей численности НПП

Интеграция с научными, образовательными организациями и организациями реального сектора

4. Объем грантов, полученных по результатам совместных заявок с членами консорциума, в расчете на 1 НПП
5. Доля внешних совместителей, трудоустроенных по основному месту работы в научных организациях, среди научно-педагогических работников ВУЗа*

Привлечение обучающихся

6. Доля обучающихся на программах высшего образования, реализуемых полностью на иностранном языке, в общей численности обучающихся на образовательных программах высшего образования с учетом обучающихся в зарубежных филиалах.

Ресурсная обеспеченность и структура доходов ВУЗа

7. Объем доходов от средств фонда целевого капитала в расчете на 1 НПП

ИНДИКАТОРЫ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НОУ



Вклад в отраслевую и (или) региональную экономику

1. Доходы от научно-технических и консультационных услуг в расчете на 1 НПП*

Поддержка молодых ученых

6. Отношение среднемесячных доходов аспирантов, ординаторов, ассистентов- стажеров ВУЗа к средней заработной плате по экономике региона. Учитываются только выплаты ВУЗа

Интеграция с научными, образовательными организациями и организациями реального сектора экономики

- Количество публикаций с соавторами из других российских организаций в научных изданиях, индексируемых в:
2. Web of Science Core Collection, отнесенных I и II квартилям или отраженных в Arts and Humanities Citation Index, в расчете на 1 НПП
 3. Scopus и отнесенных к I и II квартилям по SNIP, в расчете на 1 НПП

Привлечение обучающихся

7. Доля обучающихся по программам магистратуры и программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), ординатуре, ассистентуре-стажировке, получивших диплом в другой организации, в общей численности обучающихся по этим программам (очная форма)

Реализация гибких практико-ориентированных образовательных программ

4. Доля обучающихся на программах высшего образования с возможностью выбора онлайн-курсов в объеме не менее 10% от общей трудоемкости образовательной программы, от общего числа обучающихся
5. Доля обучающихся по программам высшего образования, имеющим международную аккредитацию, от общего числа обучающихся по программам высшего образования (очная форма)

Ресурсная обеспеченность и структура доходов ВУЗа

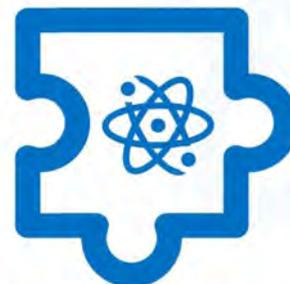
8. Объем средств, полученных ВУЗом из всех источников, в расчете на 1 обучающегося по программам высшего образования очной формы

ЯДРО ПРОГРАММЫ



ОБРАЗОВАНИЕ

насыщение образования искусственным интеллектом для перехода к гибким самонастраиваемым траекториям



НАУКА

Менделеевский стандарт исследований и разработок

ИНТЕРНАЦИОНАЛИЗАЦИЯ

переход от парадигмы «экспорт-импорт» к тотальной трансграничности

ИНФРАСТРУКТУРА

создание умной экосистемы

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ



Chemical Engineering

новые химические технологии
и Индустрия 4.0



Chemistry for Life & Ecology

химия для жизни и качество окружающей среды



Material Genome & Cheminformatics

геном материала и хемоинформатика, дизайн
и синтез материалов



Energy & Sustainability

энергетика и устойчивое развитие



Art & Engineering

дизайн промышленных
объектов, новые материалы
в искусстве

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ



Chemical Engineering	Material Genome & Cheminformatics	Chemistry for Life & Ecology	Energy & Sustainability	Art & Engineering
Химическая индустрия 4.0 Цифровые двойники химических производств, моделирование процессов, цифровизация химических производств	Современные инструменты хемоинформатики Компьютерный дизайн и синтез новых материалов, ИИ, QSAR, машинное обучение, клеточные автоматы	Системы доставки лекарств и нанотоксикология Адресная доставка, назальные и ингаляционные формы, ОДТ, нанотоксикология	Новые системы накопления энергии Проточные энергосистемы, твердотельные аккумуляторы, аэрогели, углеродные материалы	Промышленная архитектура Проектирование и разработка технологических пространств, дизайн интерьеров химических производств
Технологии биомассы Технологии производства материалов из отходов и возобновляемого сырья	Функциональные наноматериалы и высокочистые вещества Новые типы материалов для фотоники, плазмоники, квантовых компьютеров, медицины	Химия природных соединений Биологически активные вещества из природного сырья, морская химия	Водородная энергетика Технологии хранения, очистки и использования водорода, топливные элементы	Промышленный дизайн Дизайн объектов химической промышленности, разработка новых дизайнерских материалов
Мембранные технологии Очистка жидкостей и газов, рекуперация стоков промышленных предприятий, медицина, энергетика	Новые полимерные материалы Электропроводящие, огнестойкие, механически прочные материалы, биополимеры	Орган-на-чипе Имитация живых органов, микрофлюидика, lab-on-chip	Зеленые методы химического синтеза Биокатализ, технологии сверхкритических флюидов, переработка CO ₂	Цифровое искусство (Science art) Творчество на основе новейших разработок и материалов
Химическое машиностроение Разработка нового поколения аппаратов химической технологии	Материалы молекулярной электроники и фотоники Перовскиты, органические люминесцентные среды	Химия непрерывных потоков и производство фарм субстанций	Переработка отходов Чистые энергоэффективные технологии переработки, утилизации и обезвреживания техногенных и коммунальных отходов	Новые материалы и технологии в искусстве Синтез творчества и научного материаловедения, технологии реставрации и защиты подлинности
Технологический инжиниринг Проектирование процессов химических производств	Нанопористые и керамические материалы Аэрогели, прозрачная керамика, сверхпрочная керамика	Экспосом Совокупность факторов воздействия окружающей среды на человека	Глобальный экомониторинг, атмосферная экология	Устойчивая мода Новые материалы и технологии для экоодежды



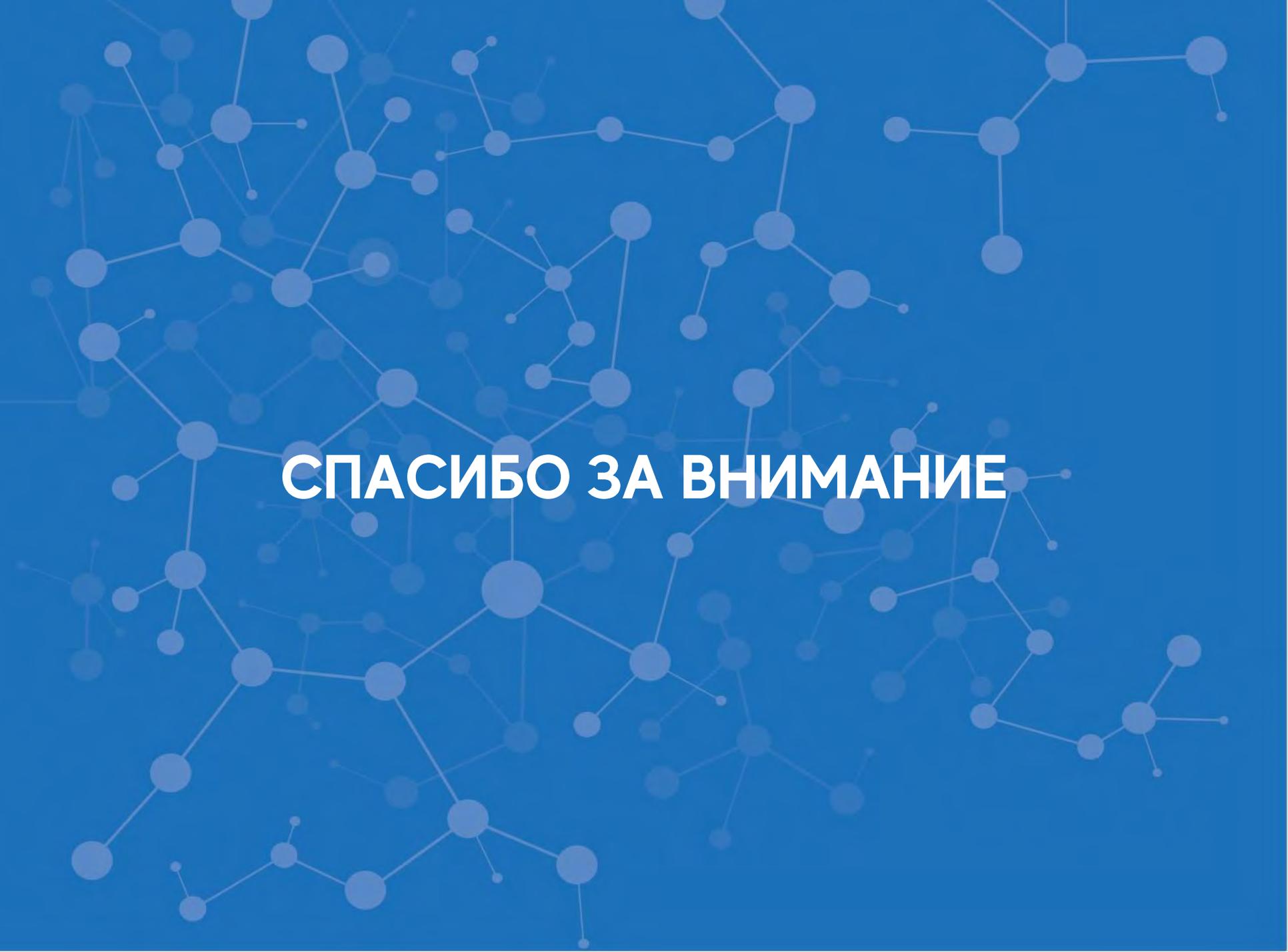
РХТУ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА

НОВЫЕ ОКЛАДЫ ППС + НОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ОПЛАТЕ ТРУДА

НОВЫЕ ОКЛАДЫ ППС



Квалификационный уровень	Должность	Действующий должностной оклад	Новый должностной оклад
1	Ассистент; преподаватель, не имеющий ученую степень	40 000	55 000
1/1	Ассистент; преподаватель, кандидат наук	43 000	58 850
1/2	Ассистент; преподаватель, доктор наук	47 000	63 250
2	Старший преподаватель, не имеющий ученую степень	42 000	60 000
2/1	Старший преподаватель, кандидат наук	45 000	64 200
2/2	Старший преподаватель, доктор наук	48 000	67 800
3	Доцент, не имеющий ученую степень	43 000	70 000
3/1	Доцент, кандидат наук	46 000	74 900
3/2	Доцент, доктор наук	50 000	79 800
3/3	Доцент, кандидат наук, доцент доктор наук, имеющий звание доцента	52 000	81 900
4	Профессор, кандидат наук	54 000	80 000
4/1	Профессор, доктор наук	58 000	85 600
4/2	Профессор, кандидат наук, профессор, доктор наук, имеющий звание профессора	60 000	88 000
5	Заведующий кафедрой, кандидат наук	65 000	100 000
5/1	Заведующий кафедрой, доктор наук	70 000	107 000
6	Декан факультета, директор института, кандидат наук	75 000	150 000
6/1	Декан факультета, директор института, доктор наук	80 000	200 000



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ