



А.А. Щербина
Проректор по науке

1. О внесении изменений в Правила приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева» на 2024/2025 учебный год.

Утверждение новой редакции Правил приема в аспирантуру на 2024/2025 учебный год.

Нормативные правовые акты

1. Приказ Минобрнауки России от 30.10.2023 г. №1036 «О внесении изменений в Порядок приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.08.2021 г. №721».
2. Федеральный закон от 14.04.2023 г. №124-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» (вступает в силу с 01.05.2024 г.).

П.7 Порядка приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (в редакции приказа Минобрнауки России от 30.10.2023 г. №1036) – далее Порядок

- а) отдельно по очной и заочной формам обучения (по заочной форме обучения только в части подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в интересах обороны и безопасности государства, обеспечения законности и правопорядка в организациях государственных органов);**
- б) отдельно по программам аспирантуры в зависимости от их направленности (профиля):**
 - по научной специальности;
 - по нескольким научным специальностям в пределах группы научных специальностей;
 - **по одной или нескольким программам аспирантуры в пределах научной специальности;**
- в) отдельно в рамках контрольных цифр и по договорам об оказании платных образовательных услуг;**
- г) отдельно на места в пределах целевой квоты и на места в рамках контрольных цифр за вычетом целевой квоты (далее основные места в рамках контрольных цифр).**

П.12. Порядка. На официальном сайте размещается следующая информация:

1) не позднее 20 января года приема на обучение:

Правила приема, утвержденные организацией самостоятельно (включительно приложения).

Подпункт д. информация о возможности подачи документов, необходимых для поступления, посредством федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» (далее – ЕПГУ) (в случае установления возможности использования ЕПГУ при приеме на обучение по программам аспирантуры).

2) не позднее 10 апреля года приема на обучение:

а) количество мест для приема на обучение в рамках контрольных цифр по различным условиям поступления с указанием целевой квоты;

б) сроки зачисления (сроки размещения ранжированных списков поступающих на официальном сайте, завершения приема оригинала документа установленного образца или согласия на зачисление в соответствии с п.7.5. Правил, издания приказа (приказов) о зачислении);

в) информация о количестве мест в общежитиях для иногородних обучающихся.

3) не позднее чем за 2 месяца до начала приема документов на места по договорам об оказании платных образовательных услуг – количество указанных мест.

Раздел 7 Порядка. Особенности приема на целевое обучение

8.1. Университет проводит прием на целевое обучение в соответствии с пунктом 9 Правил установления квоты приема на целевое обучение по образовательным программам высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13.10.2020 г. №1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования».

8.2. При приеме на обучение на места в пределах целевой квоты проводится конкурс по каждой научной специальности в соответствии с п.1.13.

8.3. В случае если федеральный государственный орган детализировал целевую квоту по научной специальности путем установления количества мест с указанием конкретных заказчиков целевого обучения (далее - детализированная квота) организация формирует конкурсный список на места каждой детализированной квоты и проводит отдельный конкурс по каждой детализированной целевой квоте.

8.4. При наличии незаполненных мест детализированных квот Университет использует эти места в качестве целевой квоты для всех заказчиков целевого обучения.

При наличии незаполненных мест целевой квоты для всех заказчиков целевого обучения Университет использует эти места в соответствии с п.7.8. Правил.

8.5. Организация проводит прием на места в пределах целевой квоты в соответствии с предложениями о заключении договоров о целевом обучении (далее - предложения), размещенными заказчиками на единой цифровой платформе в сфере занятости и трудовых отношений **«Работа в России» (далее – платформа «Работа в России»)**, и иной информацией, содержащейся на платформе «Работа в России».

8.6. Поступающий, подавший в организацию заявление о приеме на места в пределах целевой квоты, должен не позднее дня завершения приема документов от поступающих подать заявку на заключение договора о целевом обучении (далее - заявка) в соответствии с предложением (в случае подачи заявки в электронном виде посредством ЕПГУ заявка подается одновременно с подачей заявления о приеме на обучение).

8.7. Поступающий может поступать на обучение в организацию на места в пределах целевой квоты в соответствии с несколькими заявками только при условии поступления на обучение по различным научным специальностям.

8.8. Организация формирует единый конкурсный список поступающих на места в пределах целевой квоты по условиям поступления, указанным в п.1.13 (в случае установления детализированных квот формируется ранжированный список поступающих на места каждой детализированной квоты).

В конкурсный список включаются поступающие, заявки которых согласованы заказчиками (далее - претенденты).

8.9. В случае если число претендентов превышает количество мест в пределах целевой квоты, организация проводит зачисление претендентов на конкурсной основе в соответствии с установленным количеством мест.

8.10. В случае если число претендентов в соответствии с конкретным предложением превышает требуемое количество договоров, указанное в предложении, организация зачисляет претендентов в количестве, не превышающем требуемое количество договоров.

8.11. Организация в течение 3 рабочих дней с даты издания распорядительного акта о зачислении передает заказчику целевого обучения сведения о зачислении (незачислении) претендентов.

8.12. В списке лиц, подавших документы, и в конкурсном списке на места в пределах целевой квоты не указываются сведения, относящиеся к приему на целевое обучение в интересах безопасности государства.

Зачисление на места в пределах целевой квоты лиц, подготовка которых осуществляется в интересах безопасности государства, оформляется отдельным приказом (приказами), который не подлежит размещению на официальном сайте.

Раздел 8 настоящих Правил вступает в силу с 01.05.2024 г.

2. Утверждение формы Программы вступительных испытаний по группе научных специальностей.

Поступающие в РХТУ им. Д.И. Менделеева на обучение по программам аспирантуры **в 2024 году** сдают следующее вступительное испытание: специальную дисциплину, соответствующую выбранной научной специальности.

Максимальное количество баллов за экзамен – **100 баллов**.

Баллы, начисленные за индивидуальные достижения, включаются в сумму конкурсных баллов. За индивидуальные достижения может быть начислено **не более 50 баллов** суммарно.

(протокол заседания Ученого совета от 26.10.2023 г. №6)

Шкала оценивания

Ответ на вопросы билета	Полное соответствие содержания ответа вопросу в экзаменационном билете, присутствует ясность, четкость и логика изложения. Поступающий показывает владение понятийным аппаратом, выводы аргументированы, высокий уровень владения материалом, показывает знание смежных вопросов.	Соответствие содержания ответа вопросу в экзаменационном билете, присутствует ясность, четкость и логика изложения. Поступающий показывает владение понятийным аппаратом, выводы не полностью аргументированы, высокий уровень владения материалом, показывает знание смежных вопросов.	Не полное соответствие содержания ответа вопросу в экзаменационном билете. Поступающий показывает недостаточное владение понятийным аппаратом, выводы частично аргументированы, низкий уровень владения материалом, недостаточно показывает знание смежных вопросов.	Не полное соответствие содержания ответа вопросу в экзаменационном билете, отсутствует ясность, четкость и логика изложения. Поступающий показывает слабое владение понятийным аппаратом, выводы не аргументированы, низкий уровень владения материалом, не показывает знание смежных вопросов.
Количество баллов	61-70	46-60	21-45	0-20

<p>Ответ на дополнительные вопросы</p>	<p>Исчерпывающие и обоснованные ответы на вопросы, абитуриент демонстрирует глубокие теоретические знания, умение сравнивать и оценивать различные научные подходы, пользоваться современной научной терминологией</p>	<p>Полные, достаточно глубокие и обоснованные ответы на вопросы, поставленный экзаменационной комиссией, абитуриент демонстрирует хорошие знания, умение пользоваться современной научной терминологией.</p>	<p>В целом правильные ответы на вопросы, поставленный экзаменационной комиссией, при этом поступающий недостаточно аргументирует ответы</p>	<p>Демонстрирует непонимание основного содержания теоретического материала, поверхностность и слабую аргументацию суждений или допущены значительные ошибки.</p>
<p>Количество баллов</p>	<p>21-30</p>	<p>11-20</p>	<p>6-10</p>	<p>0-5</p>

3. Об утверждении требований к членам диссертационных советов РХТУ им. Д.И. Менделеева и соискателям ученых степеней, представляющих диссертацию к защите в диссертационные советы РХТУ им. Менделеева на 2024 г.

Количество публикаций в рецензируемых изданиях, не менее	Количество публикаций в изданиях, индексируемых в международных базах данных, не менее	Количество докладов на всероссийских и международных научных мероприятиях, не менее (за 5 лет, предшествующих году подачи документов в дисс. совет)
3	1 (тех. науки) 2 (хим. науки)	5 (из них минимум 1 международная)
Требования к соискателям ученой степени доктора наук в диссертационных советах РХТУ им. Д.И. Менделеева		
12	5 (тех. науки) 8 (хим. науки)	8 (из них минимум 4 международные)
Требования к членам диссертационных советов РХТУ им. Д.И. Менделеева (информация представляется по научной специальности, который ученый представляет в дисс. совете за 5 лет предшествующих году подачи)		
9 (тех. науки) 11 (хим., биол. науки)	3 (тех. науки) 5 (хим. науки)	5 (из них минимум 2 международные)

международные базы данных: Web of Science, Scopus, MathSciNet, PubMed, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef

4. Сведения о количестве защищенных диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, ученой степени доктора наук в диссертационных советах РХТУ им. Д.И. Менделеева в 2023 году.

В 2023 году в РХТУ им. Д.И. Менделеева действует 13 диссертационных советов по 3 отраслям науки и 19 научным специальностям.

В 2023 году создано 2 диссертационных совета на защиту диссертации по научной специальности:

2.6.14. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов (технические науки)

**БЛАГОДАРИМ ЧЛЕНОВ АТТЕСТАЦИОННОЙ КОМИССИИ
И ЧЛЕНОВ ДИССЕРТАЦИОННЫХ СОВЕТОВ
ЗА АКТИВНУЮ РАБОТУ!**

Постоянно действующие диссертационные советы РХТУ им. Д.И. Менделеева

Шифр совета	Научная специальность (специальности)	Общее число защит	Число защит докторских диссертаций	Число защит кандидатских диссертаций
РХТУ.1.4.01	1.4.3. Органическая химия	3	0	3
РХТУ.1.4.02	1.4.4. Физическая химия 1.4.10. Коллоидная химия	3	0	1 2
РХТУ.2.6.01	2.6.10. Технология органических веществ 1.4.14. Кинетика и катализ	1	0	1
РХТУ.2.6.02	2.6.12. Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ	1	0	1
РХТУ.2.6.03	2.6.6. Нанотехнологии и наноматериалы	2	0	2
РХТУ.2.6.04	2.6.8. Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов	2	0	2
РХТУ.2.6.05	1.4.7. Высокомолекулярные соединения 2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	7	0	4 3

Шифр совета	Научная специальность (специальности)	Общее число защит	Число защит докторских диссертаций	Число защит кандидатских диссертаций
РХТУ.2.6.06	2.6.7. Технология неорганических веществ	4	1	3
РХТУ.2.6.07	2.6.9. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии 2.6.17. Материаловедение	3	0	3
РХТУ.2.6.08	2.6.15. Мембраны и мембранная технология	1	0	1
РХТУ.2.6.09	2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами 2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий	2	0	2
РХТУ.1.5.01	1.5.15. Экология 2.10.1. Пожарная безопасность	3	0	3
РХТУ.Р.10	2.6.14. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов	1	0	1
РХТУ.Р.11	2.6.14. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов	1	0	1

На конец 2023 года на правах самостоятельного присуждения ученых степеней:

- защищена **1** диссертация на соискание ученой степени **доктора** технических наук
- защищены **15** диссертаций на соискание ученой степени **кандидата химических наук**
- защищено **18** диссертаций на соискание ученой степени **кандидата технических наук**

Защиты диссертаций в рамках самостоятельного присуждения ученых степеней							
2020		2021		2022		2023	
Д	К	Д	К	Д	К	Д	К
1	16	1	23	4	25	1	33
17		24		29		34	

Диаграмма защит 2020 – 2023 гг.



Шифр совета	Научная специальность (специальности)	Отрасль науки	Общее число защит за 2023 год	Число защит докторских диссертаций	Число защит кандидатских диссертаций
99.0.027.03	1.5.6. Биотехнология	Технические науки Химические науки Биологические науки	4	1	3

Диссертационный совет 99.0.027.03							
2020		2021		2022		2023	
Д	К	Д	К	Д	К	Д	К
0	3	3	4	1	2	1	3
3		7		3		4	

5. О рекомендации Научно-технического совета о продолжении проведения научных исследований в докторантуре (результаты научной аттестации докторантов)

ФИО докторанта	Научная специальность	Научный консультант	Итоги научной аттестации за 2023 год	Рекомендация НТС о продолжении проведения научных исследований в докторантуре
Аверина Юлия Михайловна	2.3.4. Управление в организационных системах	академик РАН, д.т.н., проф. Мешалкин В.П.	Аттестована	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре
Глушков Игорь Владимирович	2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	академик РАН, д.т.н., проф. Мешалкин В.П.	Аттестован	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре
Лемешев Дмитрий Олегович	2.2.3. Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники	д.х.н., проф. Аветисов И. Х.	Аттестован	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре

Зо Е Наинг	1.5.15. Экология	д.т.н., проф. Клушин В.Н.	Аттестован	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре
Со Вин Мьинт	1.5.15 Экология	д.т.н., проф. Клушин В. Н.	Аттестован	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре
Пхйьо Мьинт У	1.5.6. Биотехнология	д.т.н., проф. Панфилов В. И.	Аттестован	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре
Лин Маунг Маунг	2.6.15. Мембраны и мембранная технология	д.т.н., проф. Каграманов Г. Г.	Аттестован	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре
Хейн Тху Аунг	2.6.9. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	д.т.н., доц. Челноков В.В.	Аттестован	Продолжить проведение научных исследований в докторантуре

6. О зачислении в докторантуру Тхант Зин Пью

Рекомендация кандидатуры гражданина Республики Союз Мьянма Тхан Зин Пью для выполнения докторской диссертации в РХТУ им. Д.И. Менделеева на кафедре технологии неорганических веществ и электрохимических процессов

(выписка из протокола №88 заседания Научно-технического совета от 14.11.2023 г.)

Письмо Военному Атташе Посольства Республики Союз Мьянма в Российской Федерации Мо Чжо

(№ИЕ-18/5905 от 12.12.2023 г.) о рекомендации к поступлению в докторантуру РХТУ им. Д.И. Менделеева.

Успешная защита кандидатской диссертации 07.09.2023 г. по теме «Разработка направленного метода получения фотоактивных неорганических покрытий на основе диоксида титана, модифицированного медью».

7. Утверждение тем диссертационных исследований соискателей

ФИО аспиранта	Научная специальность	Научный руководитель	Тема диссертации
Александров Р.А.	2.6.15. Мембраны и мембранная технология	д.т.н., проф. Каграманов Г.Г.	Исследование и разработка мобильной мембранной установки очистки воды в условиях чрезвычайных ситуаций
Горбунов С.С.	2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	д.т.н., проф. Егоров А.Ф.	Система оптимального планирования и оптимизации рецептур смешения бензинов
Костандян А.В.	2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	д.т.н., проф. Егоров А.Ф.	Автоматизированная система контроля и идентификации источников небаланса газа в газотранспортной системе



Спасибо за внимание