

Приложение
к приказу и.о. ректора
РХТУ им. Д.И. Менделеева
от 06.02.2024 № 8 01

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Российский химико-технологический университет
имени Д.И. Менделеева» (РХТУ им. Д.И. Менделеева)

РЕГЛАМЕНТ

**предоставления корпоративной учетной записи в Федеральном
государственном бюджетном образовательном учреждении высшего
образования "Российский химико-технологический университет
имени Д.И. Менделеева"**

Москва
2024 г.

Оглавление

1. Область применения	3
2. Термины, определения и сокращения	3
3. Требования и процедуры предоставления или отзыва доступа к корпоративной учетной записи	5
4. Требования и процедуры организации парольной защиты	6
5. Внесение изменений в Регламент	8
6. Ответственность	8
Приложение 1	10
Приложение 2	11
Приложение 3	12
Приложение 4	13
Приложение 5	15

1. Область применения

1.1. Настоящий Регламент определяет правила предоставления, отключения и политику безопасности корпоративных учетных записей Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева" (далее – Университет), а также его филиалов и представительств.

1.2. Регламент разработан для соблюдения требований информационной безопасности при работе с корпоративной учетной записью в корпоративной информационной среде Университета и применяется для защиты информации, обеспечения её целостности и предотвращения любых несанкционированных действий с данными.

1.3. Регламент устанавливает требования по предоставлению и использованию корпоративной учетной записи для следующих категорий пользователей, которым необходим доступ к корпоративным информационным системам:

- **работнику** для выполнения трудовых функций;
- **обучающемуся** в рамках учебной программы;
- **третьему лицу** в период выполнения договорных или иных обязательств.

1.4. Регламент устанавливает требования к следующим процедурам:

- формирование корпоративной учетной записи;
- способы активации и деактивации корпоративной учетной записи;
- требования к параметрам пароля и использованию корпоративной учетной записи;
- способы информирования пользователя об окончании действия пароля;
- способы изменения пароля корпоративной учетной записи.

1.5. Регламент не распространяется на корпоративные информационные системы, не поддерживающие сквозной механизм аутентификации с использованием корпоративной учетной записи.

1.6. Регламент разработан в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Уставом и действующими локальными нормативными актами Университета.

2. Термины, определения и сокращения

2.1. **Автоматизированное рабочее место (АРМ)** – программно-технический комплекс, предназначенный для автоматизации деятельности пользователей Университета.

2.2. **Аутентификация** – проверка принадлежности пользователю предъявленного им идентификатора, подтверждение подлинности.

2.3. **Департамент информационных технологий (ДИТ)** – структурное подразделение Университета, отвечающее за организацию и обеспечение комплексной защиты информации в соответствии с Положением о Департаменте информационных технологий.

2.4. **Единый центр поддержки пользователей**, support@muctr.ru – служба единого окна в ДИТ для приема, регистрации и обработки обращений пользователей.

- 2.5. **Корпоративная информационная среда** – совокупность информационных систем и информационной инфраструктуры, обеспечивающая сбор, обработку, хранение, защиту и передачу информации.
- 2.6. **Корпоративная учетная запись (КУЗ)** – совокупность идентификационных данных для аутентификации и определенного набора полномочий для выполнения действий в корпоративной информационной среде Университета, предоставляемой пользователю.
- 2.7. **Корпоративная электронная почта (КЭП)** – компонент корпоративной информационной среды Университета, предоставляющий возможность обмена электронными письмами и совместной работы с календарями и задачами.
- 2.8. **Корпоративный домен (muctr.ru)** – компонент корпоративной информационной среды Университета, отвечающий за хранение, обработку и предоставление данных о корпоративных учетных записях пользователей, программном и аппаратном обеспечении для работы с информационными системами.
- 2.9. **Несанкционированный доступ** – доступ к информации, осуществляемый с нарушением установленных прав и/или правил доступа.
- 2.10. **Обработка информации** – действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с информацией с использованием средств автоматизации или без использования таких средств, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, восстановление, блокирование, удаление, уничтожение информации.
- 2.11. **Информационная безопасность** – состояние защищенности корпоративной информационной среды Университета от несанкционированного доступа, использования, раскрытия, искажения, изменения или уничтожения данных.
- 2.12. **Идентификационные данные корпоративной учетной записи (идентификационные данные)** – уникальные данные пользователя: пароль и логин пользователя. Правила генерации логина пользователя устанавливаются Приложением 1 настоящего Регламента.
- 2.13. **Информационная система (ИС)** – совокупность информации, которая содержится в базах данных, обеспечивающих ее обработку с использованием информационных технологий и технических средств.
- 2.14. **Обучающийся** – физическое лицо, осваивающее образовательную программу в Университете.
- 2.15. **Операционная система** – комплекс программ, предназначенных для управления ресурсами АРМ и организации взаимодействия с пользователем.
- 2.16. **Работник** – физическое лицо, состоящее в трудовых отношениях с Университетом.
- 2.17. **Третьи лица** – любые физические лица, не являющиеся работниками или обучающимися Университета; любые юридические лица, их объединения; должностные лица, органы государственной власти и местного самоуправления; иные лица, с которыми Университет вступает в какие-либо правоотношения.

2.18. **Угроза информационной безопасности (ИБ-угроза)** – совокупность условий и факторов, создающих опасность несанкционированного, в том числе случайного доступа к информации, результатом которого может стать уничтожение, изменение, блокирование, копирование, предоставление, распространение информации, а также иных неправомерных действий при её обработке в информационной системе Университета.

3. Требования и процедуры предоставления или отзыва доступа к корпоративной учетной записи

3.1. КУЗ обеспечивает доступ к корпоративной информационной среде Университета с помощью идентификационных данных.

3.2. КУЗ позволяет получать доступ к корпоративной информационной среде Университета:

- корпоративный портал РХТУ им. Д.И. Менделеева;
- корпоративная электронная почта;
- автоматизированные рабочие места в корпоративном домене;
- сервис централизованной печати и сканирования;
- корпоративная сеть беспроводной передачи данных;
- сервис файлового хранилища;
- иные корпоративные информационные системы, разработанные или интегрированные ДИТ (поддерживающие механизм аутентификации с использованием КУЗ).

3.3. КУЗ предоставляется на основании:

- заключения трудовых отношений между работником и Университетом (КУЗ создается автоматически, способы активации КУЗ приведены в Приложении 2 настоящего Регламента);
- приказа о зачислении обучающегося в Университет (КУЗ создается автоматически);
- обращения в Единый центр поддержки пользователей от работника Университета, ответственного за третье лицо, (по согласованию с руководителем структурного подразделения) в рамках исполнения договорных обязательств или законодательных требований.¹

3.4. Пользователю предоставляется минимальный набор полномочий, необходимых для выполнения вверенных задач. Применение этого принципа позволяет разграничивать права доступа пользователей к элементам корпоративной информационной среды Университета, минимизируя возможные риски информационной безопасности от ошибочного или несанкционированного доступа.

¹ Срок действия КУЗ третьего лица определяется ответственным работником в обращении, но не более 12 месяцев с даты создания. Ответственный работник имеет право направить обращение в Единый центр поддержки пользователей для продления срока действия КУЗ, в таком случае КУЗ продлевается с новым паролем. На работника Университета возлагается ответственность за действия третьего лица в корпоративной информационной среде.

3.5. Выдача дополнительного набора полномочий пользователю предоставляется по согласованию с руководителем его структурного подразделения после обращения в Единый центр поддержки пользователей.

3.6. Для своевременного выявления и предупреждения ИБ-угроз работники ДИТ вправе применять средства автоматизированного мониторинга и анализа действий пользователя в периметре корпоративной информационной среды Университета.

3.7. Деактивация доступа пользователя к корпоративной информационной среде Университета проводится:

- с даты увольнения работника согласно приказу о прекращении (расторжении) трудового договора с работником;
- по обращению руководителя структурного подразделения в Единый центр поддержки пользователей;
- с даты окончания срока действия КУЗ третьего лица, указанного в обращении ответственного за него лица в Единый центр поддержки пользователей.

3.8. Изменение доступа к корпоративной информационной среде Университета проводится:

- с даты перевода работника на другую должность и/или в другое подразделение в Университете согласно приказу;
- с даты отчисления обучающегося согласно приказу об отчислении;²
- по обращению руководителя структурного подразделения в Единый центр поддержки пользователей;
- обращению ответственного за третье лицо работника в Единый центр поддержки пользователей.

3.9. В случае возникновения внештатных ситуаций или подозрительных действий, выполняемых от имени КУЗ пользователя, работники ДИТ имеют право:

- выполнить блокировку КУЗ;
- ограничить права доступа к корпоративной информационной среде Университета;
- изменить пароль от КУЗ.

Для последующего восстановления доступа к КУЗ пользователю необходимо обратиться в Единый центр поддержки пользователей.

4. Требования и процедуры организации парольной защиты

4.1. Пароль пользователя является конфиденциальной информацией и должен быть известен только пользователю. Пользователь несет персональную ответственность за конфиденциальность сгенерированного им пароля.

4.2. При создании КУЗ устанавливается одноразовый пароль, который пользователь меняет при аутентификации в одной из систем корпоративной информационной среды Университета:

- корпоративный портал РХТУ им. Д.И. Менделеева (portal.muctr.ru);
- веб-версия сервиса корпоративной электронной почты (post.muctr.ru);

² Ограничиваются права в корпоративной информационной среде Университета. За исключением корпоративного портала и сайта электронной информационно-образовательной среды.

- автоматизированное рабочее место в корпоративном домене Университета.

4.3. Требования КУЗ определены базовыми параметрами:

- ограничение длины пароля КУЗ;
- срок действия пароля КУЗ;
- сложность пароля КУЗ;
- неповторимость пароля КУЗ;
- лимит неудачных попыток аутентификации;
- способ аутентификации;
- время блокировки сеанса при неактивности пользователя;
- время блокировки учетной записи при достижении лимита неудачных попыток аутентификации.

Детальные требования к параметрам пароля и КУЗ представлены и регулируются Приложением 3 настоящего Регламента.

4.4. При отсутствии визуального контроля над АРМ доступ к операционной системе должен быть немедленно заблокирован. Для этого пользователь обязан нажать одновременно комбинацию клавиш Win + L или Ctrl + Alt + Del и выбрать опцию «Заблокировать».

4.5. Заблаговременно до истечения срока действия текущего пароля пользователь информируется о необходимости его изменения. Способы информирования приведены в Приложении 4 настоящего Регламента.

4.6. В случае компрометации, утери или истечения срока действия пароля, пользователь обязан немедленно изменить его с помощью одного из способов, указанных в Приложении 5 настоящего Регламента.

4.7. Правила генерации пароля:

- запрещается использовать в качестве пароля логин, простые пароли (например – «1234567890», «1111111111», «password» и им подобные, а также имена и даты рождения, клички домашних животных, номера автомобилей, телефонов и другие пароли, которые можно вычислить, основываясь на информации о пользователе);
- запрещается использовать в качестве пароля один и тот же повторяющийся символ либо повторяющуюся комбинацию символов (например - «ffffff», «aabaabaab» и т.п.);
- запрещается использование средств упрощенной аутентификации в операционной системе (например – «Windows Hello» или иных способов упрощенной аутентификации);
- запрещается использовать в качестве пароля комбинацию символов, набираемых в закономерном порядке на клавиатуре (например – «1qaz2wsx», «qwerty», «1q2w3e» и т.п.).

4.8. Правила хранения пароля:

- запрещается сообщать другим пользователям пароль и аутентифицировать их в корпоративных системах под КУЗ;
- запрещается использование пароля КУЗ на сторонних ресурсах, не входящих в периметр корпоративной информационной среды Университета;

- запрещается записывать пароль на бумаге, в файле, мобильном телефоне и других носителях информации, в том числе на предметах.

4.9. Правила ввода пароля:

- ввод пароля должен осуществляться с учётом регистра, в котором пароль был задан;
- во время ввода пароля необходимо исключить произнесение его вслух, возможность подсматривания посторонними лицами, в том числе с использованием технических средств. При аутентификации ИС обеспечивается исключение отображения для пользователя действительного значения пароля, вводимые символы могут отображаться условными знаками «*», «•» или иными знаками.

5. Внесение изменений в Регламент

5.1. Плановая актуализация настоящего Регламента проводится 1 раз в 2 года с даты утверждения с целью обновления в соответствии с реальными условиями и текущими требованиями к защите информации.

5.2. Внеплановая актуализация Регламента проводится в обязательном порядке в следующих случаях:

- при изменении указов и законов Российской Федерации в области защиты информации;
- при изменении законодательных норм, действующих на территории иностранных государств, в которых присутствуют филиалы и/или представительства Университета в области защиты информации;
- при изменении локальных нормативных актов (инструкций, положений, руководств), касающихся информационной безопасности Университета;
- при происшествии и выявлении инцидента по нарушению информационной безопасности, влекущего ущерб для Университета.

5.3. В ряде случаев, требующих оперативного вмешательства, связанного с инцидентом информационной безопасности (несанкционированный доступ, угроза или разглашение конфиденциальной информации, превышение полномочий определенными лицами) вносятся изменения в настоящий Регламент и принимаются меры по ликвидации и последующему предупреждению инцидента информационной безопасности в срочном одностороннем порядке директором ДИТ без согласований.

5.4. Изменения и дополнения в Регламент выносятся на рассмотрение ректора директором ДИТ и утверждаются приказом ректора Университета.

5.5. Изменения и дополнения в Приложения настоящего Регламента утверждаются директором ДИТ. В случае внесения изменений проводится информирование пользователей, которых затронули исправления.

6. Ответственность

6.1. Пользователь обязан знать и строго выполнять требования настоящего Регламента и других локальных нормативных актов или иных документов Университета.

6.2. Пользователь обязан незамедлительно сообщать в Единый центр поддержки пользователей об утере, компрометации и несанкционированном изменении пароля.

6.3. Пользователь несет персональную ответственность за все действия и последствия, совершенные от имени его КУЗ.

6.4. Руководитель подразделения обязан своевременно информировать ДИТ обо всех изменениях, связанных с определением прав доступа пользователя. Ответственность за возникновение инцидента, связанного с непредоставлением или предоставлением недостоверной информации в ДИТ, несет Руководитель подразделения.

Правила формирования корпоративной учетной записи пользователя

Корпоративная учетная запись работника

Логин КУЗ работника имеет вид:

[1].[2].[3]@[4], где:

- [1] – транслитерированная фамилия работника;
- [2] – транслитерированный инициал имени работника;
- [3] – транслитерированный инициал отчества работника;
- [4] – наименование корпоративной доменной зоны – **muctr.ru**.

Пример обозначения КУЗ работника Иванова И.И.:

ivanov.i.i@muctr.ru

Важно: в случае, если такой логин уже существует, к инициалу отчества работника добавляется вторая (а, при необходимости и последующие), транслитерированные буквы из отчества.

Пример обозначения КУЗ работников однофамильцев с одинаковыми инициалами имени и отчества: **ivanov.i.iv@muctr.ru** – КУЗ работника однофамильца Университета Иванов И.И. в muctr.ru. Аналогично следующая КУЗ будет иметь вид:

ivanov.i.iva@muctr.ru, **ivanov.i.ivan@muctr.ru** и т.д.

Корпоративная учетная запись обучающегося

Логин КУЗ обучающегося имеет вид:

[1]@[2], где:

- [1] – номер зачетной книжки обучающегося (2 цифры года поступления + 4 цифры уникального порядкового номера при записи данных в информационной системе);
- [2] – наименование корпоративной доменной зоны – muctr.ru.

Пример обозначения КУЗ обучающегося, поступившего в 2023 году:

231572@muctr.ru

Учетная запись третьего лица

Логин КУЗ третьего лица имеет вид:

[1].[2]@[3], где:

- [1] – константный индекс третьего лица – guest;
- [2] – уникальный порядковый номер (4 разряда 0001...9999);
- [3] – наименование корпоративной доменной зоны – muctr.ru.

Пример обозначения КУЗ третьего лица с уникальным порядковым номером 3215:

guest.3215@muctr.ru

Способы активации корпоративной учетной записи работника

Активация КУЗ работника выполняется при личном обращении с документом, удостоверяющим личность, в один из пунктов приёма Единого центра поддержки пользователей:

- помещение 182 Миусского комплекса Университета (г. Москва, Миусская площадь, д. 9, стр. 1);
- помещение 341 Тушинского комплекса Университета (г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, д. 20);
- помещение 4 Культурно-спортивного комплекса Студенческого городка Университета (г. Москва, ул. Вилиса Лациса, д. 21);
- помещение 350 Лабораторного корпуса Новомосковского института Университета (Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Дружбы, д.8).

Дополнительная информация расположена на сайте «База знаний РХТУ» (wiki.muctr.ru) в разделе Обращение в Единый центр поддержки пользователей.

Приложение 3

Требования к параметрам пароля и использованию корпоративной учетной записи

Параметр	Категория	Работник	Обучающийся	Третье лицо
Минимальная длина пароля			12 символов	
Максимальная длина пароля			255 символов	
Минимальный срок действия пароля			1 календарный день	
Максимальный срок действия пароля			75 календарных дней	
Сложность пароля		В пароле должны использоваться минимум 3 типа символов из следующего списка: цифры, символы английского алфавита в верхнем регистре, символы английского алфавита в нижнем регистре, спец. символы		
Требования к неповторимости		Новое значение пароля должно отличаться от предыдущего, не менее чем в 3 последовательных символах		
Количество старых паролей, которые хранятся в информационной системе, запрещающая пользователю повторно использовать старый пароль			5 шт.	
Количество неудачных попыток входа в систему до блокировки КУЗ			5 шт.	
Время блокировки КУЗ при неоднократных неудачных попытках аутентификации			15 мин.	
Время автоблокировки сеанса доступа на АРМ			10 минут	
Время разблокировки КУЗ через единый центр поддержки пользователей			От 15 мин.	
Способ аутентификации			Логин и пароль	
Символы, допустимые для использования в пароле			A - Z, a - z, 0 - 9 , ! # % & * + - . : < = > ? @ ^ _ ~	

Способы и формат информирования пользователя об окончании действия пароля

1. Информирование пользователя о необходимости плановой смены пароля проводится путем отправки электронного сообщения в КЭП с адреса ДИТ (info@muctr.ru). Первое информирование происходит за 10 календарных дней до окончания срока действия пароля. В случае, если пользователь не сменил пароль от КУЗ, на корпоративный электронный адрес Пользователя направляются дополнительные информационные сообщения посредством КЭП по следующему графику:

- за 3 календарных дня до окончания срока действия пароля;
- за 1 календарный день до окончания срока действия пароля.

Текст направляемого сообщения:

Уважаемый(ая) [Ф.И.О. Пользователя].

Действие пароля Вашей учетной записи в корпоративной домене muctr.ru заканчивается через [число] дней.

Для предотвращения потери доступа к информационным системам РХТУ им. Д.И. Менделеева, пожалуйста, обновите пароль до истечения указанного срока.

Инструкция по смене пароля расположена на сайте «База знаний РХТУ» в разделе «Корпоративные системы и сервисы», подраздел Корпоративная учетная запись РХТУ им. Д.И. Менделеева (wiki.muctr.ru).

Процедура смены пароля.

На рабочем месте: нажмите одновременно сочетание клавиш Ctrl + Alt + Del, из появившегося списка выберите «Сменить пароль...».

В окне смены пароля проверьте корректность написания Вашего логина, в строке «Старый пароль» необходимо указать текущий пароль, в строке «Новый пароль» следует ввести новый пароль. В строке «Подтверждение пароля» введите новый пароль для подтверждения. После этого нажмите на клавиатуре клавишу «Enter» или на стрелку «Отправить».

Обращаем внимание, пароль должен отвечать следующим требованиям:

- длина не менее 12 символов;
- содержать буквы, цифры и специальные символы (#, @, %, ^ и т.д.);
- новый пароль не должен совпадать с пятью предыдущими;
- допускается не более 5 неудачных попыток ввода пароля (в случае неверного ввода, учетная запись будет заблокирована на 15 мин.);
- пароль не должен включать в себя легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, наименования автоматизированных рабочих мест и т.д.).

Если Вы находитесь вне корпоративной сети, сменить пароль можно в веб-интерфейсе корпоративной электронной почты (post.muctr.ru) в разделе «Параметры». Дополнительная информация расположена на сайте «База знаний РХТУ» (wiki.muctr.ru) в

разделе «Корпоративные системы и сервисы» - «Корпоративная учетная запись РХТУ им. Д.И. Менделеева».

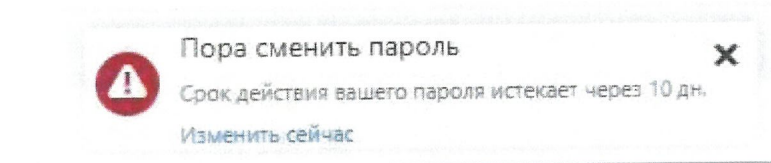
При возникновении вопросов Вы можете обратиться в Единый центр поддержки пользователей по адресу support@muctr.ru.

С уважением,

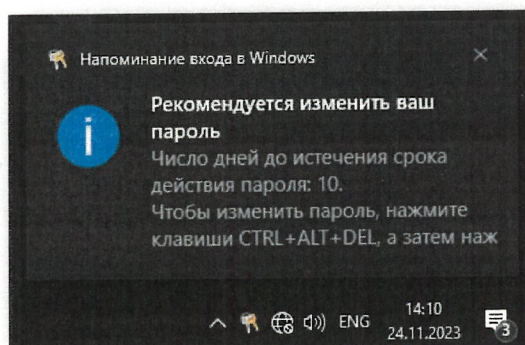


Департамент информационных технологий
РХТУ им. Д.И. Менделеева
125047, г.Москва, Миусская площадь, д.9
Тел: +7 (499) 2502765
E-mail: support@muctr.ru
WEB: www.muctr.ru/dit

2. Информирование об окончании срока действия пароля в веб-интерфейсе КЭП проводится в формате всплывающего уведомления. Пользователь получает уведомление об истечении срока действия пароля за 10 дней до окончания срока его действия. Оповещение повторяется каждый день с обратным счетчиком до момента смены пароля.



3. Информирование об окончании срока действия пароля на АРМ проводится в формате всплывающего уведомления. Пользователь получает уведомление об истечении срока действия пароля за 10 дней до окончания срока его действия. Оповещение повторяется каждый день с обратным счетчиком до момента смены пароля.



Способы изменения пароля корпоративной учетной записи пользователя

Для изменения пароля КУЗ пользователю необходимо воспользоваться одним из способов:

1. В корпоративном портале РХТУ им. Д.И. Менделеева (portal.muctr.ru) и выбрать «Изменить пароль»;
2. В веб-интерфейсе КЭП (post.muctr.ru) в разделе «Параметры»;
3. На рабочем столе АРМ в корпоративном домене Университета нажать одновременно сочетание клавиш Ctrl + Alt + Del, в появившемся списке выбрать «Изменить пароль...»;
4. Лично обратиться в один из пунктов приема Единого центра поддержки пользователей:

- помещение 182 Миусского комплекса Университета (г. Москва, Миусская площадь, д. 9, стр. 1);
- помещение 341 Тушинского комплекса Университета (г. Москва, ул. Героев Панфиловцев, д. 20);
- помещение 4 Культурно-спортивного комплекса Студенческого городка Университета (г. Москва, ул. Вилиса Лациса, д. 21);
- помещение 350 Лабораторного корпуса Новомосковского института Университета (Тульская обл., г. Новомосковск, ул. Дружбы, д. 8).

В случае окончания срока действия пароля КУЗ при аутентификации в корпоративном портале, КЭП или АРМ, пользователю потребуется изменить пароль на новый. Возможно личное обращение в один из пунктов приема Единого центра поддержки пользователя для смены пароля.

Подробная информация и пошаговые инструкции по каждому из вышеописанных вариантов расположены на сайте «База знаний РХТУ» (wiki.muctr.ru) в разделе «Корпоративные системы и сервисы» – «Корпоративная учетная запись РХТУ им. Д.И. Менделеева».