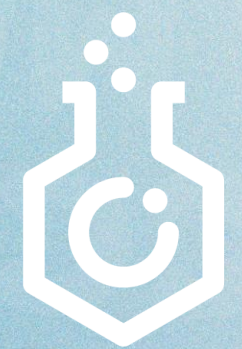




**МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ
КЛАССЫ**



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ
ОПЕРАТОР
РОСАТОМ



РХТУ
им. Д.И. Менделеева

ПРОЕКТ «МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ»

При поддержке ФГУП «ФЭО»

МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ
МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ
МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ

Что такое «Менделеевские классы»?

**Образовательный проект,
разработанный РХТУ им. Д.И. Менделеева
при поддержке ФГУП «ФЭО»
и реализуемый на базе общеобразовательных
организаций совместно с региональными
органами управления образования
для подготовки будущих кадров химической
и смежных отраслей**

Проект направлен на формирование
предсказуемого вектора развития
профессиональной ориентации школьников,
а также углубленное изучение химии и математики,
подготовка к поступлению в ведущие вузы страны

«МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ»



**ПОДДЕРЖКА
НАСТАВНИКА
НА КАЖДОМ
ЭТАПЕ**

**ПОДГОТОВКА К
ПОСТУПЛЕНИЮ
В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ОРГАНИЗАЦИИ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ**



**ГОТОВИМ НОВУЮ
ИНЖЕНЕРНУЮ
ЭЛИТУ**

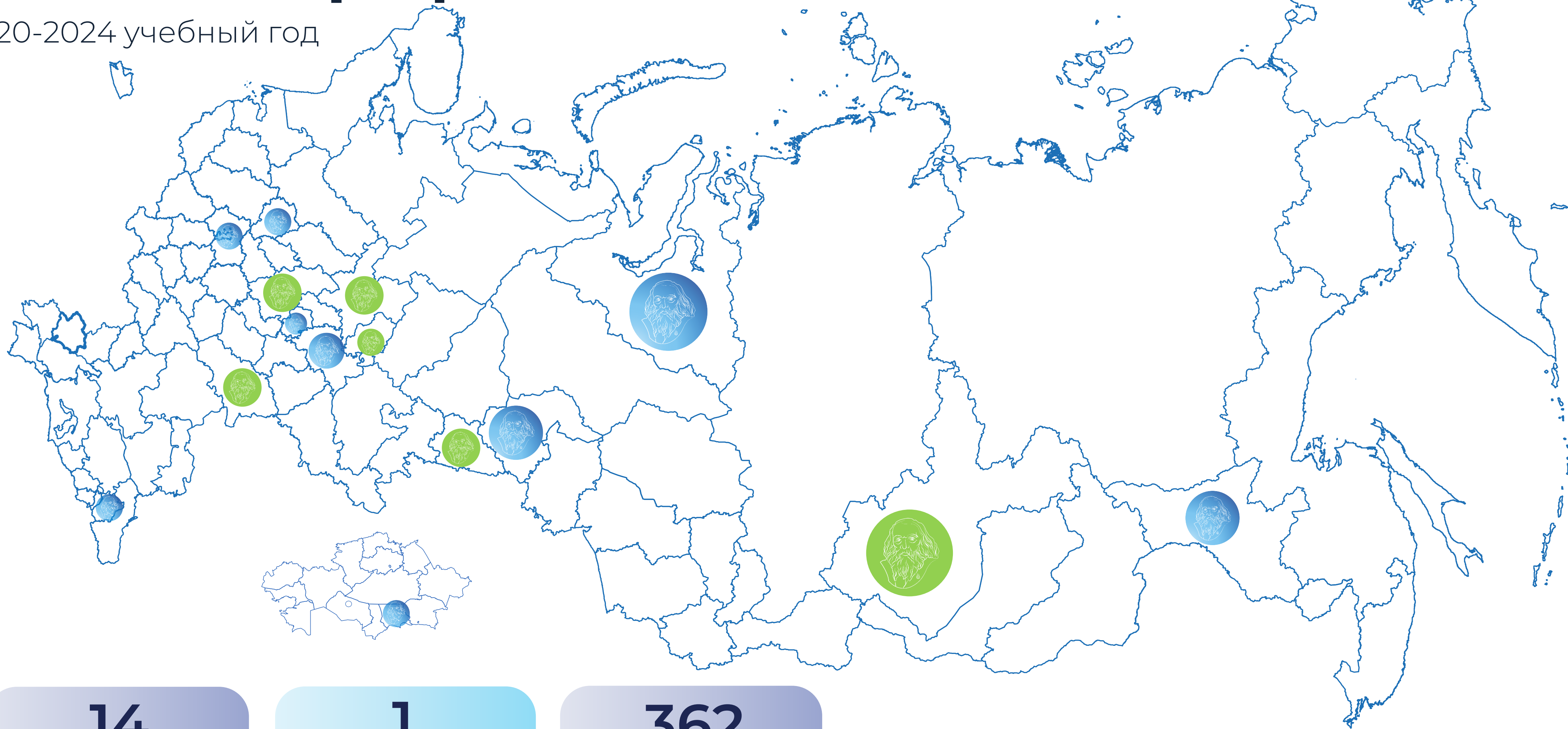


**ПРАКТИЧЕСКИЙ
ОПЫТ РАБОТЫ
В ЛАБОРАТОРИЯХ**



Наша география

2020-2024 учебный год



14

Субъектов
Российской
Федерации

1

Международный
партнёр -
Республика
Казахстан (г. Тараз)

362

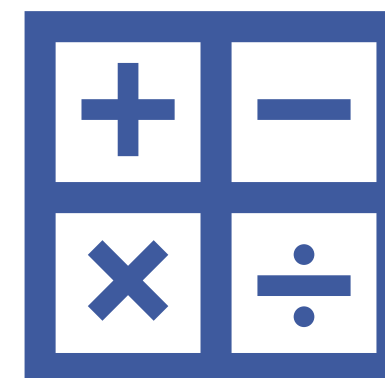
Обучающихся
с 8 по 11 класс

Программы обучения

Дополнительные общеобразовательные программы:



«Химия (8 класс)»
«Химия (9 класс)»
«Химия (10 класс)»
«Химия (11 класс)»



«Математика (8 класс)»
«Математика (9 класс)»
«Математика (10 класс)»
«Математика (11 класс)»

Информация о программах

Форма обучения

Очно с применением
дистанционных
образовательных
технологий

Период обучения

Сентябрь 2024 г.-
май 2025 г.

Вид документа, выдаваемого по окончании обучения

Именной
сертификат
от РХТУ
им. Д.И. Менделеева

Дополнительные мероприятия



Посвящение в Менделеевцы

"Торжественно клянемся: с достоинством нести звание менделеевца!"

Для обучающихся проекта проходит специальное мероприятие – зачисление в проект *октябрь-ноябрь 2024 г.*



Выезды в региональные вузы-партнёры

Для обучающихся состоятся выезды в региональные вузы:

8 и 11 класс – *ноябрь-декабрь 2024 г.*

9 и 10 класс – *февраль-апрель 2025 г.*

Дополнительные мероприятия



Проектная деятельность

это комплексная научно-исследовательская деятельность обучающихся

Конкурс направлен на определение направлений научных исследований и реализуется при поддержке наставников
октябрь 2024 г. - май 2025 г.



Работа со студентами наставниками

Каждый участник конкурса проектной деятельности выполняет исследовательскую (проектную) работу при поддержке студента-наставника
октябрь 2024 г. – март 2025 г.

Информация о программах

Мероприятие

Конкурс по проектной
деятельности
обучающихся
«Менделеевских
классов»

Период проведения

октябрь 2024 г.-
май 2025 г.

Школьный этап

октябрь 2024 г.-
март 2025 г.

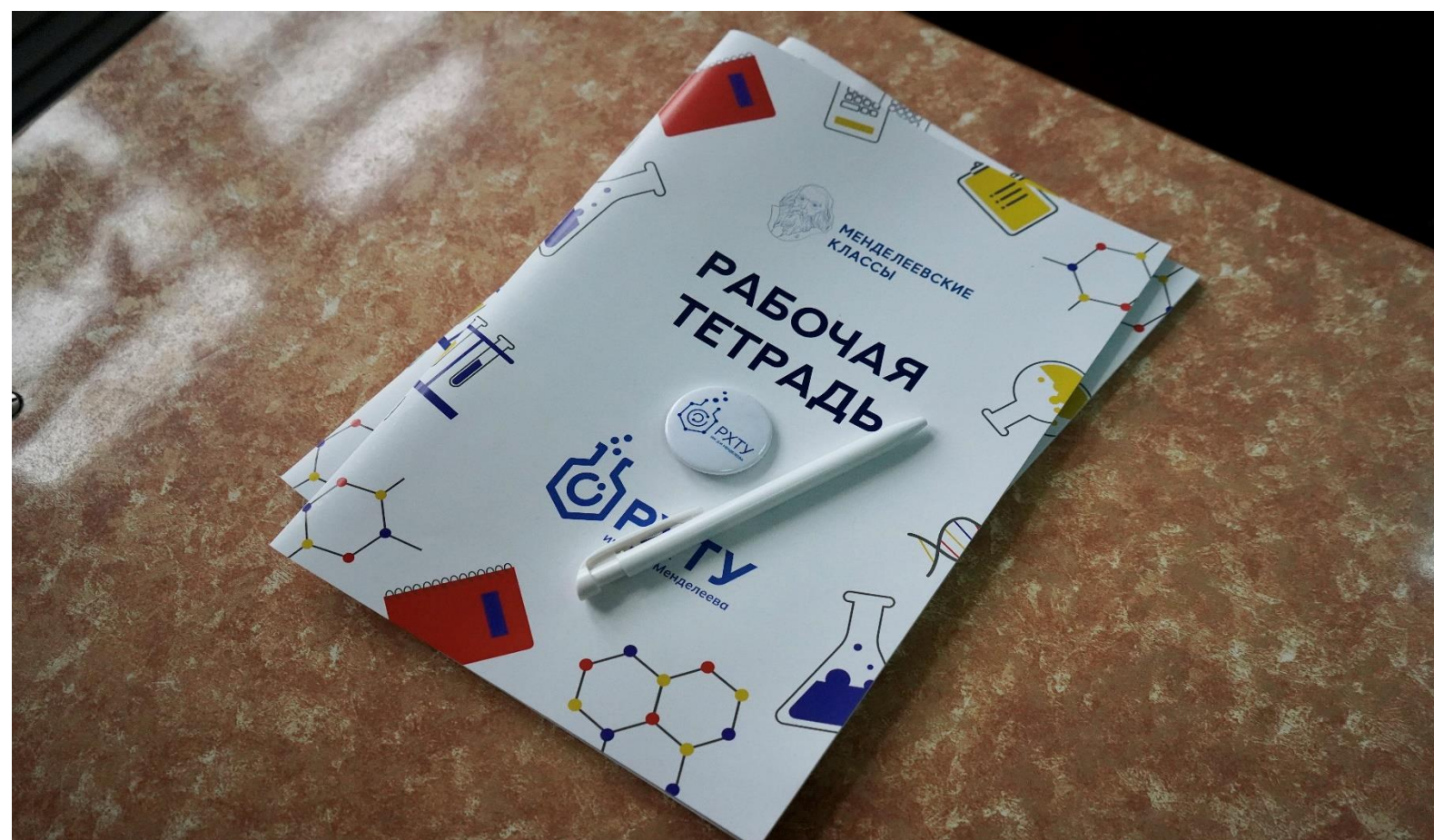
Всероссийский этап

апрель 2024 г.-
май 2025 г.

Итоги конкурса

Памятные подарки
победителям и
призерам конкурса

Дополнительные мероприятия



Открытые лекции для участников конкурса по проектной деятельности

Лекция в рамках проведения конкурса
октябрь 2024 г. - ноябрь 2024 г.

Лекция в рамках проведения конкурса на тему
«Введение в проектную деятельность»
ноябрь 2024 г. - декабрь 2024 г.

Лекция в рамках проведения конкурса на тему
«Защита проекта. Основные ошибки»
январь 2025 г. - февраль 2025 г.



Дополнительные мероприятия



Итоговое родительское собрание

Подведение итогов годового обучения в проекте «Менделеевские классы»
май 2025 г.

Для выпускников проекта «Менделеевские классы»

По окончании обучения в 11 классе все выпускники проекта «Менделеевские классы» получают сертификаты, позволяющие будущим студентам 1 курса 2025-2026 учебного года, обучающимся по направлениям подготовки, связанным с изучением химии, биотехнологии, промышленной экологии (18.03.01; 18.03.02; 04.05.01; 05.03.06; 18.05.02; 19.03.01; 20.03.01) в вузах Консорциума «Передовые ЭкоТехнологии» пройти бесплатное обучение по программе профессионального обучения «Лаборант химического анализа» (Разряд 3)

май 2025 г.

«Создаем новую инженерную элиту»



Наша команда состоит из опытных специалистов и профессионального преподавательского состава

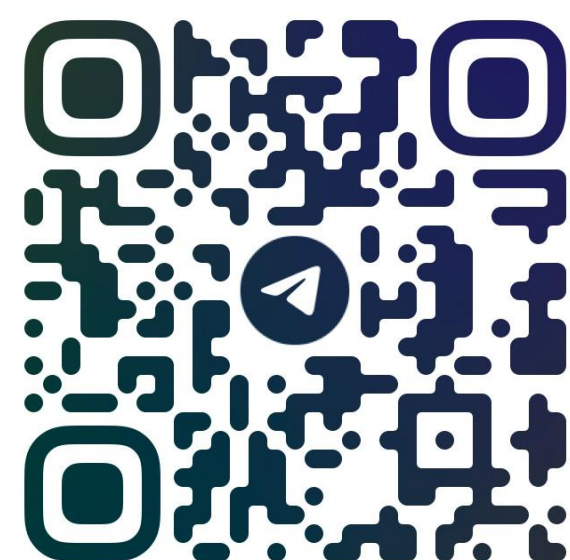
Разработчики программ проекта «Менделеевские классы» являются представителями ФИПИ

Преподаватели проекта - это ведущие специалисты, профессора и кандидаты наук

КОМАНДА ПРОЕКТА «МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ»



МЕНДЕЛЕЕВСКИЕ КЛАССЫ



@MENDELEEVCLASSES

КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ:

Тел: +7 (499) 978-82-81

+7 (996) 719-24-55

E-mail: mendeleevclasses@muctr.ru

Сайт: www.muctr.ru