

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НИЖНЕГОРСКАЯ ШКОЛА-ЛИЦЕЙ № 1»
НИЖНЕГОРСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ
ПРИКАЗ

26.08.2022

пгт. Нижнегорский

№ 367

*О реализации региональной
инновационной площадки
«Курчатовский класс»*

На основании приказа Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 25.06.2020 года № 959 «Об утверждении региональных инновационных площадок, осуществляющих деятельность на территории Республики Крым в сфере образования».

В соответствии с частью 2 статьи 12 Закона Республики Крым «Об образовании в Республике Крым» от 06.07.2015 № 131-ЗРК/2015, Порядком признания образовательных учреждений и их объединений региональными инновационными площадками, утвержденным приказом Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 17.11.2016 №3756 (с изменениями), на основании решения координационного совета по вопросам координации и управления инновационной деятельностью республиканских инновационных площадок (протокол от 25.06.2020 №3),

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Продолжить в 6-Б, 7-Б классах МБОУ «Нижнегорская школа-лицей №1» реализацию инновационной площадки «Курчатовский класс» в 2022-2023 учебном году.
2. Утвердить стандарт региональной инновационной площадки (Приложение 1).
3. Утвердить план деятельности региональной инновационной площадки (Приложение 2).

Директор



А.А.Цыганков

Инновационная площадка «Курчатовский класс»

Проект «Курчатовский класс» (далее - Проект) функционирует в МБОУ «Нижегородская школа-лицей № 1» в рамках региональной инновационной площадки (приказ Министерства образования, науки и молодёжи Республики Крым от 25.06.2020 № 959).

Срок реализации - 5 лет (2020-2025 годы).

Обучение в Курчатовских классах организуется с использованием оборудования, полученного школами в рамках Федерального проекта «Успех каждого ребёнка» для организации обучения в соответствии с современными тенденциями развития науки.

Цель:

— создание инновационной образовательной среды с эффективным межпредметным взаимодействием, способствующим формированию и развитию современной естественнонаучной грамотности и конвергентного мышления обучающихся;

— формирование в МБОУ «Нижегородская школа-лицей № 1» предпрофильной естественнонаучной вертикали.

Задачи:

— формирование у обучающихся целостной картины мира благодаря междисциплинарным образовательным программам;

— осуществление обучающимися проектной и исследовательской деятельности с использованием высокотехнологичного учебного оборудования по актуальным научным направлениям;

— раскрытие способностей обучающихся и развитие у них интереса к процессу овладения наукоёмкими технологиями;

— подготовка обучающихся к участию в ученических олимпиадах и конкурсах научно-технического и естественно-математического направлений;

— формирование у обучающихся осознанного выбора профессии, мотивации к продолжению обучения по техническим и естественнонаучным специальностям.

Условия реализации:

Проект «Курчатовский класс» реализуется с 5 по 9 класс.

Организация образовательной деятельности в «Курчатовском классе» основана на принципах межпредметных связей и конвергенции содержания образования, что находит своё отражение в соответствующих образовательных программах.

Обучение в «Курчатовском классе» осуществляется в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования:

- предпрофильная естественно-научная вертикаль 5-9 классы;

Образовательная программа «Курчатовских классов» предполагает изучение на углубленном уровне предметов естественно-научного направления и освоение практико-ориентированных курсов внеурочной деятельности (не менее 5 часов в неделю).

Углубленное изучение предметов (на выбор общеобразовательной организации): физика; химия; биология; география.

Практико-ориентированные курсы внеурочной деятельности - из расчета не менее 5 часов (с учетом ресурсов).

Реализация курсов внеурочной деятельности возможна в одном из следующих вариантов:

1. Один общий междисциплинарный курс естественно-научной направленности в рамках внеурочной деятельности (не менее 5 часов).

Рабочие программы курса внеурочной деятельности («курчатовского компонента») разрабатываются с учётом условий, созданных для реализации Проекта (наличие квалифицированных педагогических кадров, соответствующего материально-технического и учебно-методического обеспечения).

2. Курсы внеурочной деятельности для реализации конвергентного образования (не менее 5 часов).

Предлагается следующий примерный перечень курсов внеурочной деятельности:

5-6 классы: естественно-научная лаборатория: от наблюдений до открытий и изобретений; естественно-научная грамотность (Бионика); естествознание; рассказы о родной природе; экологическая культура, грамотность, безопасность.

7-9 классы: основы исследовательской деятельности; география родного края; экологическая культура, грамотность, безопасность; экомониторинг; практикум по решению химических задач (7-9 классы); практикум по решению физических задач (7-9 классы); химия окружающей среды (7 класс); основы микробиологии (8 класс).

Перечень курсов может быть дополнен общеобразовательной организацией с учетом направленности обучения в Курчатовских классах.

Изучение курса для каждого обучающегося завершается зачетной работой (презентацией, защитой проекта или иными формами демонстрации результатов своей работы).

Целевые индикаторы реализации инновационной площадки «Курчатовский класс».

1. Доля обучающихся, освоивших образовательные программы основного общего образования в рамках проекта, успешно прошедших государственную итоговую аттестацию от числа допущенных выпускников к государственной итоговой аттестации - не менее 98%

2. Наличие договоров между образовательной организацией и:

- общеобразовательными организациями;
- образовательными организациями высшего образования;
- другими образовательными организациями.

- Наличие обучающихся - победителей: муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников; регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников; заключительного этапа Всероссийской олимпиады школьников; международных олимпиад, конкурсов; конкурсов проектных и исследовательских работ, проводимых учреждениями и организациями, участвующими в Проекте, а также участников научно - практических конференций, проводимых участниками Проекта.

3. Отсутствие обоснованных жалоб родителей (законных представителей) обучающихся в связи с организацией предпрофильной естественно-научной вертикали Проекта «Курчатовский Класс».

4. Мониторинг результативности обучения осуществляются через: анализ отметок по предметам, связанным с курсом; анкетирование участников образовательного процесса, целью которого является анализ уровня удовлетворенности курсами; результаты участия школьников в олимпиадах, конференциях, конкурсах и пр.

Ежегодно составляется отчет о реализации мероприятий, запланированных в дорожной карте в рамках региональной инновационной площадки «Курчатовский класс».

**План мероприятий
п реализации инновационной площадки «Курчатовский класс» на 2022/2023 учебный год**

№ п/п	Срок проведения	Мероприятие	Состав
1.	август- сентябрь 2022	Заседания рабочей группы: • разработка календарно-тематического планирования внеурочной деятельности для реализации программы междисциплинарного курса «Курчатовский класс» для 7 класса; • проведение входного тестирования для 7 класса	Учителя-предметники
2.	12.-14.10. 2022	Курсы повышения квалификации для учителей общеобразовательных организаций-участниц РИП Проект «Курчатовский класс»	Домрачева М.В. Ильчук Л.Н. Азаренко Л.М.
3.	13.10. 2022	Семинар-практикум «Интегративный подход к организации образовательного процесса в рамках реализации Проекта «Курчатовский класс»	Домрачева М.В. Ильчук Л.Н. Азаренко Л.М.
4	03.11. 2022	Республиканская стажировочная площадка для учителей общеобразовательных организаций-участниц РИП Проект «Курчатовский класс»: «Формирование системы работы по внеурочной деятельности с использованием высокотехнологичного оборудования»	Азаренко Л.М.
5	ноябрь- декабрь 2022	Участие педагогов и обучающихся в онлайн секциях и интерактивных вебинарах Всероссийской дистант-школы «Научно-технологические лидеры будущего» (Российская научно-социальная программа «Шаг в будущее»)	Учителя, обучающиеся

6	08.02.2022	Мастер-классы, открытые занятия, презентации исследований в школьных лабораториях Курчатовских классов, посвящённые Всемирному дню науки, для обучающихся МБОУ «Нижегородская школа-лицей № 1»	учителя-предметники
7	март 2023	Заседания рабочей группы: разработка календарно-тематического планирования внеурочной деятельности для реализации программы междисциплинарного курса «Курчатовский класс» для 8 класса	учителя-предметники
8	28.04. 2023	Онлайн викторина конвергентного образования «Курчатовец XXI века»	обучающиеся 6-Б, 7-Б классов
9	В течение учебного года	Посещение лабораторий, участие в практических занятиях и мастер-классах	обучающиеся 6-Б, 7-Б классов
10	16.05. 2023	Итоговое тестирование в 6-7- х классах. Анализ результативности обучения.	обучающиеся 6-Б, 7-Б классов