



Российская Федерация
Иркутская область
Муниципальное образование «город Черемхово»
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЧЕРЕМХОВО

ПРИКАЗ

от 10 октября 2023 года

№ 324

Об утверждении плана мероприятий
по реализации муниципального проекта
«Школа + цифра = равные возможности
для каждого» на 2023-2024 учебный год

В целях создания современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования в образовательных организациях г. Черемхово, обеспечения психологической и функциональной готовности педагогических и административных кадров к использованию технологий искусственного интеллекта и больших данных в целях индивидуализации и персонализации образования, а также в рамках реализации муниципального проекта «Школа + цифра = равные возможности для каждого»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить план мероприятий по реализации муниципального проекта «Школа + цифра = равные возможности для каждого» на 2023-2024 учебный год (приложение)
2. Назначить координатором плана мероприятий отдел цифровой трансформации образования МКУ ЦОиРО г. Черемхово (руководитель Чепурыгина Н.А.)
3. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Начальник управления образования



Е.Р. Вакула

**План мероприятий по реализации муниципального проекта
«Школа + цифра = равные возможности для каждого»*
на 2023-2024 учебный год**

* муниципальный проект разработан в рамках реализации муниципального проекта «Цифровая образовательная среда»

- ✓ **Цель проекта:** Изменение подходов к организации образовательной деятельности, путем использования современных цифровых технологий (технологии искусственного интеллекта и анализа больших данных) для индивидуализации и персонализации образования

Задачи проекта:

- ✓ ● развитие сетевого взаимодействия управленческих команд ОО для повышения уровня их осведомленности о возможностях современных сквозных технологий и инновационных технологических решений с целью создания в ОО современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования;
- ✓ ● создание условий для развития цифровой грамотности педагогических работников через систему методических событий, направленных на освоение современных сквозных технологий и инновационных технологических решений;
- ✓ ● введение в образовательную деятельность дополнительных образовательных программ для обучающихся в области искусственного интеллекта и больших данных;
- ✓ ● организация системы управления качеством МСО на основе анализа больших данных с применением технологии искусственного интеллекта.

Этап проекта: основной

Координаторы проекта:

- Чепурыгина Н.А., ведущий специалист отдела цифровой трансформации образования МКУ ЦОиРО г. Черемхово;
- Соснина М.А., программист отдела цифровой трансформации образования МКУ ЦОиРО г. Черемхово;
- Толочик Н.С., программист отдела цифровой трансформации образования МКУ ЦОиРО г. Черемхово;
- Григорьева О.В., заместитель директора по УВР МОУ Школа №1 г. Черемхово;
- Балева А.А., учитель информатики МОУ Школа №1 г. Черемхово;
- Оленникова О.Ю., заместитель директора по УВР МОУ Школа №3 г. Черемхово;
- Саваренский П.А., заместитель директора по УВР МОУ Школа №3 г. Черемхово;
- Миронец Е.В., заместитель директор по ВР МОУ Школа №6 г. Черемхово;
- Сульгина С.В., директор МОУ Школа №8 г. Черемхово;
- Кузнецова О.М, учитель информатики МОУ Школа №8 г. Черемхово;
- Лузан Л.А., учитель физики и математики МОУ Школа №16 г. Черемхово;
- Бузина Н.О., заместитель директор МОУ Школа №22 г. Черемхово;
- Сущенко Т.М., заместитель директора по УВР МОУ Школа №23 г. Черемхово;
- Мысова Ю.Э., учитель информатики МОУ Школа №23 г. Черемхово;
- Пилипчук И.А., учитель начальных классов МОУ Школа №32 г. Черемхово;

- Сафонова Л.Н., зам. директора по НМР МОУ Лицей г. Черемхово;
- Стефанцева Наталья Геннадьевна, директор МОУ ОСШ г. Черемхово.

Участники проекта: муниципальные общеобразовательные организации г. Черемхово

Модель сетевого взаимодействия участников проекта:

Модель сетевого взаимодействия участников реализации муниципального проекта «Технологии цифрового образования»



Календарь мероприятий на 2023-2024 учебный год

Мероприятия для руководителей ОО, управленческих команд и работников, состоящих в кадровом резерве УО г. Черемхово

Мероприятия для координаторов кластеров муниципального проекта, педагогических работников

Мероприятия для обучающихся/воспитанников ОО

Мероприятия для всех участников образовательных отношений

Сентябрь, 2023

1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
	Планинг-сессия «Муниципальный проект «Школа + цифра = равные возможности для каждого»: приоритетные направления реализации в 2023-2024 учебном году» Пятый Всероссийский диктант по информационным технологиям «ИТ-диктант»	Урок Цифры «Искусственный интеллект в отраслях» Регистрация участников Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту (МОУ Лицей, МОУ Школа №1)	Урок Цифры «Искусственный интеллект в отраслях» Отборочный этап Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту (МОУ Лицей, МОУ Школа №1)

Мероприятия, проводимые в течение месяца:

1. Курсовая подготовка педагогов-участников проекта «Школа + цифра = равные возможности для каждого» по программам в области искусственного интеллекта (МФТИ)
2. Межрегиональный конкурс «Лучшие практики в смешанном обучении» (до 25.09.2023)
3. Всероссийский классный час «RuCode. Искусственный интеллект» (до 10.10.2023)

Октябрь, 2023

1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Урок Цифры «Искусственный интеллект в отраслях» Всероссийская акция «Цифровой диктант»	Online-школа цифры для педагогических работников (МОУ Школа №№ 1, 16) Всероссийская акция «Цифровой диктант» Основной этап Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту	Десятилетие науки и технологий: муниципальный конкурс для воспитанников ДОУ «Робомикс - 2023» (МДОУ № 4) Урок Цифры «Мессенджеры» Мероприятия по информационной безопасности: цифровой ликбез	Десятилетие науки и технологий: муниципальный конкурс для воспитанников ДОУ «Робомикс - 2023» (МДОУ № 4) Урок Цифры «Мессенджеры» Мероприятия по информационной безопасности: цифровой ликбез

Мероприятия, проводимые в течение месяца:

1. Региональный Веб-квест «Информационная безопасность» для учащихся 6-8 классов (РППС учителей информатики)
2. Участие в мероприятиях в рамках Единого урока по безопасности в сети Интернет
3. Региональный профессиональный конкурс «Портфолио достижений – 2023» (РППС учителей информатики).

Ноябрь, 2023

1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Урок Цифры «Мессенджеры» Модуль СУ «Инструменты цифровой образовательной среды для	Online-школа цифры для педагогических работников (представляют опыт МОУ Школа №№ 3, 30)	Урок Цифры «Облачные технологии и искусственный интеллект»	Урок Цифры «Облачные технологии и искусственный интеллект»

эффективного взаимодействия участников образовательных отношений в ДОО”	Заключительный этап Всероссийской олимпиады по искусственному интеллекту (МОУ Школа № 1, МОУ Лицей)	Точка Роста. Модуль СУ «Как развивать инженерное мышление на уроках технологии?» (Кванториум) Модуль СУ для педагогов ОО, МУДО “Первые шаги в искусственный интеллект”	Модуль СУ «Интеграция игровой технологии В.В. Воскобовича и STEM-образования для развития познавательных интересов детей дошкольного возраста»
---	---	---	--

Мероприятия, проводимые в течение месяца:

1. Региональный Веб-квест «Информационная безопасность» для учащихся 6-8 классов (РППС учителей информатики)
2. Участие в мероприятиях в рамках Единого урока по безопасности в сети Интернет

Декабрь, 2023

1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Урок Цифры «Облачные технологии и искусственный интеллект» Модуль СУ “Инструменты цифровой образовательной среды для эффективного взаимодействия участников образовательных отношений в ДОО” Региональная Интернет-викторина «Диалоги с компьютером – 2023» для учащихся 8-9 классов (РППС учителей информатики)	Online-школа цифры для педагогических работников (представляют опыт МОУ Школа №№ 5,6)	Веб-квест для воспитанников ДОУ “Цифровые приключения”	

Мероприятия, проводимые в течение месяца:

1. Региональная интеллектуальная игра по информатике «Скоростной веб-серфинг-2023» для 10-11 классов (РППС учителей информатики)
2. Участие в мероприятиях в рамках «Единого урока по безопасности в сети Интернет»

Январь, 2024

1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
	Online-школа цифры для педагогических работников (опыт представляют МОУ Школа №№ 4, 8) Мониторинг качества реализации дополнительных общеразвивающих программ по искусственному интеллекту Мониторинг функциональной готовности педагогов к использованию технологий искусственного интеллекта в образовательной деятельности	Десятилетие науки и технологий: Фестиваль детского творчества для воспитанников ДОУ “Kid inventors Day” Урок Цифры «Кибербезопасность будущего» Региональный робототехнический фестиваль «РобоСиб» (г. Иркутск) Мониторинг качества реализации дополнительных общеразвивающих программ по искусственному интеллекту	Урок Цифры «Кибербезопасность будущего»

	Модуль СУ для педагогов ОО, МУДО “Первые шаги в искусственный интеллект”	Мониторинг функциональной готовности педагогов к использованию технологий искусственного интеллекта в образовательной деятельности	
Мероприятия, проводимые в течение месяца:			
Февраль, 2024			
1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Урок Цифры «Кибербезопасность будущего» Точки Роста. Десятилетие науки и технологий Конкурс по 3D моделированию для обучающихся ОО “Со3Датель”	Online-школа цифры для педагогических работников (опыт представляют МОУ Школа № 15 и МОУ Лицей) Сетевой университет “Первые шаги в искусственный интеллект”	Методический дайвинг для членов управленческих команд “Эффективные практики применения технологий искусственного интеллекта в образовательной деятельности” Десятилетие науки и технологий Интерактивный квест для обучающихся 3-8 классов «#Я_ZA!Безопасные_технологии»	Десятилетие науки и технологий Интерактивный квест для обучающихся 3-8 классов «#Я_ZA!Безопасные_технологии»
Мероприятия, проводимые в течение месяца:			
1. Муниципальный конкурс сайтов педагогических работников.			
Март, 2024			
1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Модуль СУ “Инструменты цифровой образовательной среды как инструмент эффективного взаимодействия участников образовательных отношений в ДОО”	Online-школа цифры для педагогических работников (представляют опыт работы МОУ Школа №9, 22) Урок Цифры «Технологии тестирования»	Урок Цифры «Технологии тестирования» II Муниципальный фестиваль науки и технологий «С наукой познаем мир»	Урок Цифры «Технологии тестирования»
Мероприятия, проводимые в течение месяца:			
1. IV Региональная онлайн-олимпиада «Программируем в Scratch» для учащихся 5-7 классов (РППС учителей информатики) 2. Региональный конкурс по информатике для 7-9 классов «Office-Battle-2023» (РППС учителей информатики) 3. Муниципальный конкурс «Лучший сайт педагогического работника – 2024» 4. VI чемпионат по Куборо «Решения и стратегии – 2022» (г. Иркутск)			
Апрель, 2024			
1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя

Урок Цифры «Квантовое программирование» Модуль СУ “Первые шаги в искусственный интеллект” (ОО, МУДО)	Online-школа цифры для педагогических работников (представляют опыт работы МОУ Школа №№ 23, 32) Урок Цифры «Квантовое программирование» Точки Роста. Десятилетие науки и технологий «2-ый Черемховский Хакатон»	Урок Цифры «Квантовое программирование» Совещание заместителей руководителей по УВР и НМР “Итоги реализации муниципального проекта “Школа + цифра = равные возможности для каждого” Робототехнический веб-квест для дошкольников «РобоБум»	Урок Цифры «Квантовое программирование» Профессиональный научно-технический конкурс “Шаг к мастерству” (для работников Точек Роста)
Мероприятия проводимые в течение месяца: 1. Муниципальный конкурс «Современный урок (занятие)» 2. Региональный конкурс цифрового мастерства и творчества среди педагогов «IT-джем» (РППС учителей информатики) 3. Мониторинг ИКТ-компетентности педагогов (Яндексе) 4. Всероссийская акция «Цифровой диктант» 5. Муниципальная НПК «В мире творчества, в мир поиска, в мир науки» Секция робототехники и информатики			
Май, 2024			
1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
	Урок Цифры «Технологии в интернет - торговле» Анализ результатов реализации муниципального проекта “Школа + цифра = равные возможности для каждого” (МУ ТРЦ)	Урок Цифры «Технологии в интернет - торговле»	Урок Цифры «Технологии в интернет - торговле»

Мероприятия, проводимые по отдельному плану:

1. Участие в федеральном проекте «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» «Код будущего» (в течение года)
2. Участие в мероприятиях Центра цифровой трансформации образования ГАУ ДПО ИРО
3. Участие в региональных робототехнических соревнованиях (все ОО, по мере поступления информации)
4. Участие в международных, всероссийских, региональных конкурсах профессионального мастерства (все ОО, по мере поступления информации)