

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ГИМНАЗИЯ № 2

**ПРИКАЗ**

от 06.11.2024

№ Г2-13-364/4

Сургут

О реализации плана  
комплексного интеллектуально-  
исследовательского события  
«Неделя Науки и искусственного  
интеллекта»

С целью координации деятельности педагогического коллектива по достижению цели и выполнению задач Программы развития «Школа Минпросвещения России» на 2024-2025 учебный год, повышения качества образования, выполнения договорных обязательств образовательным учреждением в качестве соисполнителя инновационных проектов

**УТВЕРДИТЬ:**

1. Результаты проведения комплексного интеллектуально-исследовательского события «Неделя Науки и искусственного интеллекта» согласно приложению 1.
2. Билль И.А., заместителю директора по УВР, ознакомить с настоящим приказом членов педагогического коллектива.
3. Руководителям предметно-методических объединений провести анализ результатов участия педагогов в интеллектуально – исследовательском событии «Неделя Науки и искусственного интеллекта».
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор

**Подписано электронной подписью**  
Сертификат:  
00E376CBEDDA160DFE1B438819909F7A18  
Владелец:  
Лемешева Ирина Викторовна  
Действителен: 25.10.2023 с по 17.01.2025

И.В. Лемешева

Перечень мероприятий, проведенных в МБОУ гимназии №2, в ходе интеллектуально-исследовательского события – Недели  
Науки и Искусственного интеллекта (ННИИ)

Период проведения: 09.10.2024. – 18.10.2024.

Дата	Урок/смена	Предмет	Целевая группа (классы)	Тема	Краткое описание	ФИО учителя/педагога
09.10.2024	15.00. час./208 каб.	Коллоквиум	Студенты ГОУ ВПО «Сургутский государственный университет»	«Дискуссионные вопросы преподавания региональной истории»	Рассматриваются ключевые аспекты преподавания региональной истории в соответствии с требованиями ФООП	Билль И.А., куратор практики студентов; Кирилюк Д.В., к.и.н., (соавтор учебно-методического пособия «История ХМАО-Югры» (под ред. Гололобова Е.И., Москва, «Просвещение», 2020).
10.10.2024	1 урок/1 смена 312 каб.	Классный час	9	«Искусственный интеллект на службе современного школьника»	Занятие о новых технологиях, используемых для определения истории археологических находок и музейных экспонатов.	Студенты СурГУ, учитель – наставник Дивнич Т.В.
11.10.2024	4 урок/ 1 смена. 210 каб.	Окружающий мир	3 А	«Невозможное возможно: магия атомных технологий»	Урок о принципах работы атомных электростанций и	Рябенко Т.Г.

					атомной энергетики.	
11.10.2024	3 урок/ 1 смена 211 каб.	Окружающий мир	4 В	«Невозможное возможно: магия атомных технологий»	Урок о принципах работы атомных электростанций и атомной энергетики.	Маркова Е.Н.
11.10.2024	4 урок/1 смена, 208 каб.	Социальная психология	11А	«Спасение Земли: интеллектуальный программно-аппаратный комплекс дистанционного мониторинга пожаров»	В ходе урока учащиеся познакомятся с интеллектуальны м программно- аппаратным комплексом дистанционного мониторинга и раннего обнаружения пожаров на территории ХМАО-Югры.	Билль И.А., Зыбанова Л.Г.
11.10.2024	4 урок/ 2 смена, 211 каб.	Окружающий мир	2 А	«С уважением к энергосбережению»	Знакомимся с источниками электроэнергии, проблемами рационального использования энергоресурсов и правилами энергосбережени я. Формируем привычки бережного отношения к электроэнергии и	Шевчук О.Н.

					природным ресурсам.	
11.10.2024	1 урок / 1 смена, 301 каб.	Литература	10А	Викторина с использованием ИИ "Экскурсия в мир Лермонтова"	Учащиеся изучат возможности использования искусственного интеллекта в гуманитарных дисциплинах по заданной теме	Слита Н.В., Байкова О. С.
11.10.2024	4 урок / 1 смена 301 каб.	Литература	10Г	Викторина с использованием ИИ "Экскурсия в мир Лермонтова"	Учащиеся изучат возможности использования искусственного интеллекта в гуманитарных дисциплинах по заданной теме	Слита Н. В., Байкова О.С.
11.10.2024	6 урок/1 смена 305 каб.	Алгебра	10б	Что нужно знать, чтобы стать специалистом по искусственному интеллекту?	Познавательная беседа с практическим заданием. Обучающиеся получают представление о процессе обучения нейронных сетей, о линейной алгебре и необходимых знаниях для экспертизы в глубоких нейронных сетях.	Михайлова Н. И.

11.10.2024	1 урок/1 смена 306 каб.	Математика	5В	Классная метавселенная	Краткосрочное фестивальное событие, направленное на популяризацию среди младших школьников изучения современных технологий, фантастики и науки.	Бумина Л.М.
11.10.2024	5 урок/1 смена 306 каб.	Математика	5Б	«Классная метавселенная»	Во время события школьникам предлагается создать образ метавселенной своего класса и технологий будущего.	Бумина Л.М.
11.10.2024	2 урок/1 смена 114 каб.	Экономика	10г	Деловая игра "СтрахOFF или как защититься от рисков"	У учащихся будет возможность формирования понимания рисков. Получат представление о страховании, его видах. Сформируют навык прогнозирования событий и их влияния на бюджет семьи и	Киселева Е.Н.

					личный бюджет.	
11.10.2024	5 урок/2 смена 208 каб.	Обществознани е	6в	Фестивальное событие "Классная метавселенная"	Во время занятия учащимся будет предложено создать образ метавселенной своего класса и технологий будущего.	Гордеева А.Ю.
11.10.2024	4 урок 2 смена 216 каб.	Биология	8А	"Пчелиный фестиваль"	Краткосрочное фестивальное событие, направленное на вовлечение школьников в проектно- исследовательску ю деятельность в области агротехнологий и умных систем.	Рябова Е.В.
14.10.2024	1 урок / 1 смена. 208 каб.	Бинарный урок	11А	Интеллектуально- творческая игра «Криминалистика»	В ходе игры учащиеся познакомятся с основами криминалистики, спецификой санкций уголовного права, передовыми технологиями в	Билль И.А., Зыбанова Л.Г.

					данной области.	
14.10.2024	4 урок/ 2 смена, 205 каб.	Окружающий мир	3 Б	«Бионика: как мы вдохновляемся природой»	Идея применения знаний о живой природе для решения инженерных задач.	Мазуренко О.Н.
14.10.2024	4 урок/2 смена	Труд (Технология)	8В	"Искусственный интеллект в отраслях производства"	Как искусственный интеллект применяется в различных отраслях, чем он может быть полезен в каждой из отраслей экономики. Обучающиеся смогут составить представление о перспективах этого направления и о специалистах, которые работают с интеллектуальными системами.	Шелестов С.М.
14.10.2024	6 урок/2 смена, 208 каб.	Обществознание	6Г	Фестивальное событие "Классная метавселенная"	Во время занятия учащимся будет предложено создать образ	Гордеева А.Ю.

					метавселенной своего класса и технологий будущего.	
14.10.2024	4 урок/2 смена	ФК	6в	Метод интеллект-карт на уроке физической культуры	Учащиеся изучат возможности использования метода интеллектуальных карт на уроке физической культуры, попробуют создать их самостоятельно	Баева И.В.
15.10.2024	4 урок/1 смена	ФК	4б	Интеллект будущего в паралимпийских играх	Учащиеся изучат возможности использования искусственного интеллекта в паралимпийских играх	Боброва А.А.
15.10.2024	3 урок/2 смена	Физическая культура	3Б	Спортивно – экологическое путешествие с роботом Валл-И.	На уроке учащиеся вместе с героем мультфильма будут осваивать «законы» экологии, принципы защиты окружающей среды и здорового образа жизни.	Магомедов Ш.А.
15.10.2024	6 урок/2 смена	Груд	7А	Открытый урок	Благодаря серии	Стахнёва Е.В.



		(Технология)		"Искусственный интеллект промышленности" в	уроков, школьники смогут узнать, как меняется окружающий нас мир под воздействием искусственного интеллекта. Как ИИ помогает решать задачи на производстве и не допускать ошибок.	
16.10.2024	1 урок 1 смена, 311 каб.	Математика	8	Готовимся к урокам с помощью нейросети	На этом занятии ученики узнают, что такое нейросети, в чем их отличие от искусственного интеллекта, как использовать инструменты на основе искусственного интеллекта в учебе.	Цвиль С.В.
16.10.2024	1 урок, 1 смена, 304 каб.	Русский язык	5Б	"Путешествие в страну Орфография". (Применение искусственного интеллекта на уроках русского языка в 5 классе.)	Учащиеся вспомнят орфографические правила, изученные в начальной школе, научатся применять искусственный	Маслакова Л.П.

					интеллект в преодолении орфографических	
16.10.2024	2 урок, 1 смена, 304 каб.	Русский язык	5В	"Путешествие в страну Орфография". (Применение искусственного интеллекта на уроках русского языка в 5 классе.)	Занятие позволит познакомиться с новыми технологиями искусственного интеллекта, а главное, применять полученные знания на уроках русского языка в 5 классе.	Маслакова Л.П.
16.10.2024	Зурок/1смена, 315	Физика	11 классы	Искусственный интеллект в науке	Создание условий для развития представлений учащихся о взаимосвязи науки и технологий искусственного интеллекта.	Форысь Ю.Ю.
16.10.2024	3 урок/ 2 смена, 113 каб.	Окружающий мир	3 В	Бионика: как мы вдохновляемся природой	Создать условия для формирования интереса к биологии, технике и архитектуре, а также взаимосвязи этих направлений.	Луцык О.В.

16.10.2024	3 урок / 2 смена, 221 каб.	Литература	8В	Мастер-класс "Искусственный интеллект и стихотворения русских классиков"	Участники знакомятся с основами нейросети. Изучат методы визуализации поэзии и оценят художественный труд искусственного интеллекта	Николаева В.С.
16.10.2024	6 урок / 2 смена, 221 каб.	Литература	6Г	Мастер-класс "Искусственный интеллект и стихотворения русских классиков"	Участники знакомятся с основами нейросети. Изучат методы визуализации поэзии и оценят художественный труд искусственного интеллекта	Николаева В.С.
16.10.2024	0 урок / 2 смена	Вероятность и статистика	7 г	«Культура работы с данными»	Урок позволяет сформировать представление о данных, способах работы с ними и их роли в современном мире	Яценко Е. В.
16.10.2024	4 урок / 2 смена	Вероятность и статистика	7 г	«Культура работы с данными»	Урок позволяет сформировать представление о данных, способах работы с ними и их роли в	Яценко Е. В.

					современном мире.	
16.10.2024	1 урок/2 смена 309 каб.	Информатика, каб. 309	7Г	«Генеративный ИИ: Новые горизонты и новые возможности»	Учащиеся изучат какие возможности открывают большие нейросети при работе с текстами, генерации изображений и создании музыки и литературных произведений.	Анисимова В.В.
17.10.2024	2 урок/ 1 смена, 113 каб.	Окружающий мир	1 В	«Бионика: как мы вдохновляемся природой»	Создать условия для формирования интереса к биологии, технике и архитектуре, а также взаимосвязи этих направлений.	Луцык О.В.
17.10.2024	5 урок/1 смена 210 каб.	Югратания	3 А	«Чудеса Югры»	Урок основан на региональном компоненте, предоставляет возможность обучающимся младших классов познакомиться с научными	Рябенко Т.Г.

					способами и методами изучения края.	
17.10.2024	7 урок/2 смена	ИЗО	7В	"Искусственный интеллект в изобразительном искусстве"	Учащиеся познакомятся с определением ИИ-искусство, что это такое и когда появилось. Каким образом искусственный интеллект выступает в роли "творца" и используется для генерации произведений изобразительного искусства в различных формах и стилях. Нейросеть или художники: сможет ли ИИ превзойти в творчестве людей?	Петрова И.В.
17.10.2024	5 рок/2 смены	Музыка	6Г	"Нейросети в музыке"	Учащиеся познакомятся, как нейросети помогают в создании музыки, какие возможности открывают для молодых	Дрягина С.А.

					музыкантов и композиторов.	
17.10.2024	2 урок/1 смена каб. 310	Информатика,	9г	«Искусственный интеллект: промпт-инжиниринг»	Учащиеся узнают о больших языковых моделях и правильной работе с промптами для получения впечатляющего результата.	Бумин Ю.В.
18.10.2024	3 урок/1 смена	ФК	10в	«Интеллект будущего в спорте»	Учащиеся изучат возможности использования искусственного интеллекта в спорте	Короткая С.А., Луцык В.П.
18.10.2024.	2 урок/1 смена	Литература	5А	«Использование нейросети на уроках литературы»	Учащиеся познакомятся с использованием нейросети в редакторской работе»	Мардарь С.М.

В период с 09.10.2024 – 18.10.2024 были достигнуты следующие результаты:

№	Наименование	Количество
1.	Количество участников Недели Науки и ИИ (обучающиеся)	775
2.	Общее количество мероприятий (событий), прошедших в образовательной организации, в том числе, уроков Недели Науки и ИИ	39

3.	Организации (предприятия, бизнес, вузы, НИИ), которые выступили партнерами площадки при проведении событий во время Недели Науки и ИИ	Наименования организаций: - БУВО ХМАО-Югры «Сургутский государственный университет»; - Центр патриотического наследия г. Сургута.
----	---	---