

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора по ОМР
с функцией директора
ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар»
Е.В. Захарова
«18» 10 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ «СОШ
с. Ново-Кусково Асиновского
района Томской области»
Т.Б. Маковеева
«18» 10 2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Открытой игры-конкурса
«Искусственный интеллект в экологии»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цель, задачи, сроки, условия участия, порядок организации, проведения и подведения итогов Открытой игры-конкурса «Искусственный интеллект в экологии» (далее – Игра-конкурс).

1.2. Игра-конкурс проводится в рамках календарного плана открытых сетевых образовательных событий для обучающихся и педагогов (утверждено ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» от 03.10.2024) Ресурсно-внедренческим центром инноваций МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области» в рамках реализации сетевого инновационного проекта «ИКТ-компетентный педагог и ученик в условиях цифровой образовательной среды» при организационной, информационной, методической и экспертной поддержке ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар».

1.3. Игра-конкурс даст возможность обучающимся образовательных организаций повысить ИКТ-компетенцию через практическое применение искусственного интеллекта (нейросети) в экологических заданиях.

1.4. Для подготовки и проведения Игры-конкурса создается организационный комитет (далее – Оргкомитет).

1.5. Оргкомитет выполняет следующие функции:

- принимает заявки на участие в Игре-конкурсе;
- определяет сроки и формат проведения Игры-конкурса;
- организует проведение Игры-конкурса;
- подводит итоги Игры-конкурса.

1.6. В состав Оргкомитета входят:

- Маковеева Т.Б., директор МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области»;
- Фролова Л.А., заместитель директора по УВР МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области», координатор РВЦИ;
- Борисенко М.П., учитель химии, биологии и экологии МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области»;
- Каширо С.В., учитель физики и информатики МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области»;
- Бен Саид М.А., региональный координатор сети РВЦИ, старший методист отдела развития олимпиадного движения ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар».

2. Цель и задачи Игры-конкурса

2.1. Цель – повышение ИКТ-компетенции обучающихся через практическое применение искусственного интеллекта в решении экологических заданий.

2.2. Задачи:

- мотивировать обучающихся к активному использованию мультимедиа технологий в образовании;
- выявлять и поощрять обучающихся, обладающих глубокими знаниями по экологии и способных их творчески применять;

– популяризация технологии искусственного интеллекта среди обучающихся.

3. Участники Конкурса

Участниками Игры-конкурса являются обучающиеся 6-8-х классов общеобразовательных организаций Томской области.

4. Сроки и порядок проведения Конкурса

4.1. Игра-конкурс проводится с 11 по 15 ноября 2024 года.

4.2. Интерактивная презентация, в которой выполняется работа обучающимися, размещается на Яндекс-Диске по ссылке: <https://disk.yandex.ru/i/MBH0zmZ88CXqdw>.

4.3. Ссылка будет доступна до 15:00 часов 15 ноября 2024 года.

4.4. Игра-конкурс состоит из двух этапов:

– «Экологическая сказка» – составление экологической сказки с генерацией героев с помощью искусственного интеллекта;

– «Загадки искусственного интеллекта» – по изображению нейронной сети определить законы, правила экологии.

4.5. Инструкция по выполнению заданий размещена в презентации по этой же ссылке.

4.6. Заявки (Приложение 1) на участие в Игре-конкурсе и согласия на обработку персональных данных (Приложение 2) принимаются до **10 ноября 2024 года** по e-mail: fla0202@mail.ru. Название файла заявки должно содержать фамилию и имя участника, выполнившего работу (например, Иванов Иван). В теме электронного письма указать «Игра-конкурс».

5. Критерии оценивания

№	Критерии	Баллы
1	Картинки сгенерированы нейросетью	5
2	Верно выбран стиль изображения нейросети	1
3	Эстетическое оформление экологической сказки	5
4	Соответствие сгенерированных изображений смыслу сказки	5
5	Правильно названы экологические законы, правила, явления	10
	И Т О Г О	26

6. Подведение итогов и награждение

6.1. Оргкомитет оценивает выполнение заданий на основе критериев оценки конкурсных работ и выстраивает рейтинговую таблицу.

6.2. Победителями и призерами признаются конкурсные работы, занявшие 1, 2 и 3 места в рейтинговой таблице, которые будут награждены дипломами I, II и III степени, участники получают дипломы участника.

6.3. Итоги Игры-конкурса размещаются на сайте МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области» в разделе «РВЦИ» с 20 ноября 2024 года.

7. Контакты

Координатор Игры-конкурса: Фролова Людмила Андреевна, координатор РВЦИ МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области», e-mail: fla0202@mail.ru, сайт <https://nkusschool.gosuslugi.ru>.

Региональный координатор сети РВЦИ: Бен Саид Маргарита Анатольевна, старший методист отдела развития олимпиадного движения ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар», e-mail: kma@education.tomsk.ru, сайт <https://rcro.tomsk.ru/>.

ЗАЯВКА
на участие в Игре-конкурсе
«Искусственный интеллект в экологии»

Полное наименование образовательной организации	ФИ обучающегося	ФИО руководителя обучающегося	Телефон, e-mail руководителя

Согласие на обработку персональных данных

«___» _____ 2024 г.

Я, _____,
 (фамилия, имя, отчество полностью)
 паспорт _____ выдан «___» _____ г., кем
 _____, проживающая/ий по адресу
 _____, даю согласие на обработку
 персональных данных моего ребенка,
 _____ (фамилия, имя, отчество

ребенка) в соответствии со ст. 9 Федерального закона № 152-ФЗ «О защите персональных данных» (в том числе сбор, систематизацию, накопление, хранение, использование, уточнение, обезличивание, распространение, передачу, блокирование и уничтожение) МАОУ «СОШ с. Ново-Кусково Асиновского района Томской области» (636810, Томская область, Асиновский район, с. Ново-Кусково, ул. Школьная, 57) – Организатору Открытой игры-конкурса «Искусственный интеллект в экологии» (далее – Игра-конкурс) на обработку моих персональных данных и подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в своих интересах.

Согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, должность, место работы, номер телефона, адрес электронной почты (далее - персональные данные) - Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении моих персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется организаторами Игры-конкурса с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных для достижения указанных выше целей третьим лицам (в том числе, но не ограничиваясь, Министерством просвещения Российской Федерации и т. д.), а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в моих интересах организаторы Игры-конкурса вправе в необходимом объёме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию обо мне лично (включая мои персональные данные) таким третьим лицам.

Дата

Подпись