



ГОРОД
ИЖЕВСК —
ГОРОД
ОБРАЗОВАНИЯ



УПРАВЛЕНИЕ
образования
Администрации г.Ижевска



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

Реализация образовательных задач ФОП ДО средствами технологий ориентированных на детей

Черных Ирина Леонидовна, заведующий

МАДОУ «Детский сад №171»

ТЕМА:
**«Реализация образовательных
задач ФОП ДО средствами технологий
ориентированных на детей»**

Цель:

Повышение уровня профессиональной компетенции педагогов в планировании при реализации задач ФОП. Оказание практической помощи педагогам в подборе форм работы с детьми, методов и приемов, ориентированных на детей в процессе реализации ФОП.

Активности (мероприятия):

1. Стратегическая сессия по темам:

- ✓ «От документа к практике»;
- ✓ «Баланс инициатив ребёнка и образовательных задач педагога».

2. Практикум по темам:

- ✓ «Наблюдение и анализ — суперсила педагога» анализируем коммуникацию и инициативу;
- ✓ «Приёмы ровеснической педагогики»;
- ✓ «Наблюдение и анализ — суперсила педагога».

3. Итоговое совещание «Точки роста, перспективы работы».

Методический продукт: описание системы опыта планирования образовательной деятельности с учетом технологий, ориентированных на ребёнка.

Результат:

Обобщение опыта планирования работы по реализации ФОП ДО средствами технологий, ориентированных на ребёнка.

Особенности организации РППС для детей с ОВЗ (с нарушениями зрения) как одно из условий всестороннего развития ребенка

Лекомцева Рамзия Рамильевна, старший воспитатель

МБДОУ № 218



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

Цель: Повышение профессиональной компетенции педагогов по вопросу:
«Особенности организации РППС для детей с ОВЗ (с нарушениями зрения)».

Результат: Повышена профессиональная компетентность педагогов ДООУ по организации РППС для детей с нарушениями зрения, в условиях реализации ФГОС ДО и ФАОП ДО.

Активности (мероприятия):

- Теоретический семинар: «Нормативно – правовые аспекты по формированию инфраструктуры ДООУ, с учетом реализации ФГОС ДО и ФАОП ДО» - октябрь 2024г.;
- Семинары-практикумы:
 - «Архитектура образовательного пространства в ДООУ как средство компенсаторного развития детей с нарушениями зрения» (территория и дополнительные помещения ДООУ) – декабрь 2024г.;
 - «Особенности организации РППС для детей с ОВЗ (с нарушениями зрения) младшего дошкольного возраста» - январь 2025г.;
 - «Особенности организации РППС для детей с ОВЗ (с нарушениями зрения) среднего и старшего дошкольного возраста» - март 2025г.

Методический продукт: кейс

Цифровой педагог

**Мельникова Ирина Анатольевна,
заместитель директора по информационным технологиям**

МБОУ «ИТ-лицей №24»

Цель: объединение творческих инициатив педагогического сообщества г.Ижевска для повышения качества образования через осуществление взаимосвязанных действий и мероприятий, направленных на повышение профессионального мастерства педагогов в области применения в образовательной деятельности электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Результат: сообщество единомышленников и пространство для обмена успешными практиками организации образовательной деятельности с помощью электронных ресурсов и дистанционных образовательных технологий

Активности (мероприятия):

1	Октябрь	Школа компетенций «Как учителю использовать Сферум»
2	Январь	Школа компетенций «Использование электронных сервисов для подготовки интерактивных материалов к уроку»
3	Апрель	Методическая гостиная «Сценарии работы с ФГИС «Моя школа»

Методический продукт: Сборник «Настольная книга цифрового педагога» (подборка актуальных ресурсов (цифровых помощников) для педагога, сценарии цифровых уроков и т.п.)

Программно- методический комплекс «Кружковый сайт педагога»

Тронин Константин Георгиевич
педагог дополнительного образования
МБОУ ДО «Центр эстетического воспитания детей»

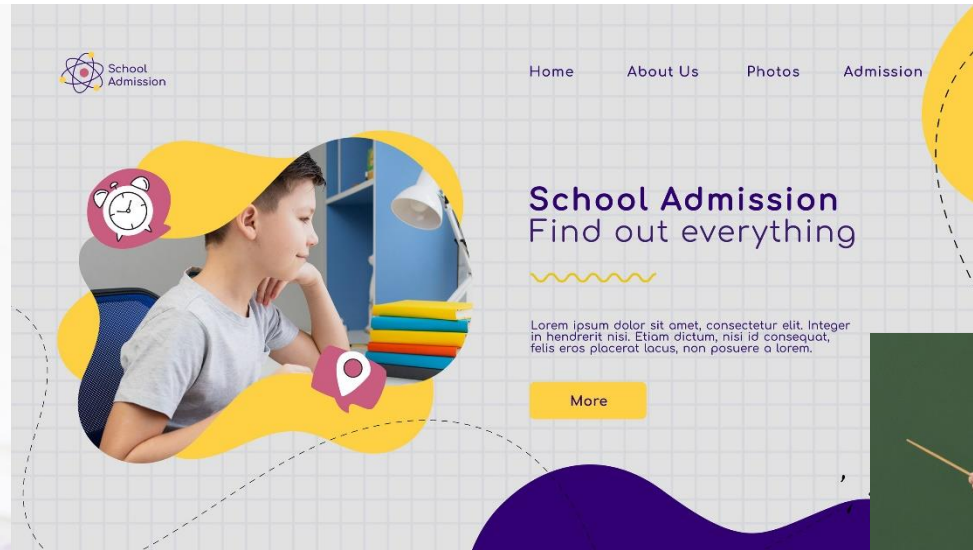


Цель:

Создание условий для повышения интеграции цифровых технологий и цифровых продуктов в процесс обучения, воспитания, развития учащихся творческих объединений, кружков дополнительного образования.



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе



Загружено с <http://www.freepik.com/>

Мероприятия (функциональная часть):

- Запуск сайта кружковой деятельности
- Планирование мероприятий, сведение их в общий план активностей и событий педагогического пространства ИнКО
- Выезды детских делегаций для представления своих идей, обмена педагогов опытом кружковых занятий



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе



Мероприятия (методическая часть):

- Ведение интерактивного дневника детской активности в педагогическом пространстве ИнКО
- Публикация методики «Мастер-круг» обучения детей в педагогическом пространстве ИнКО



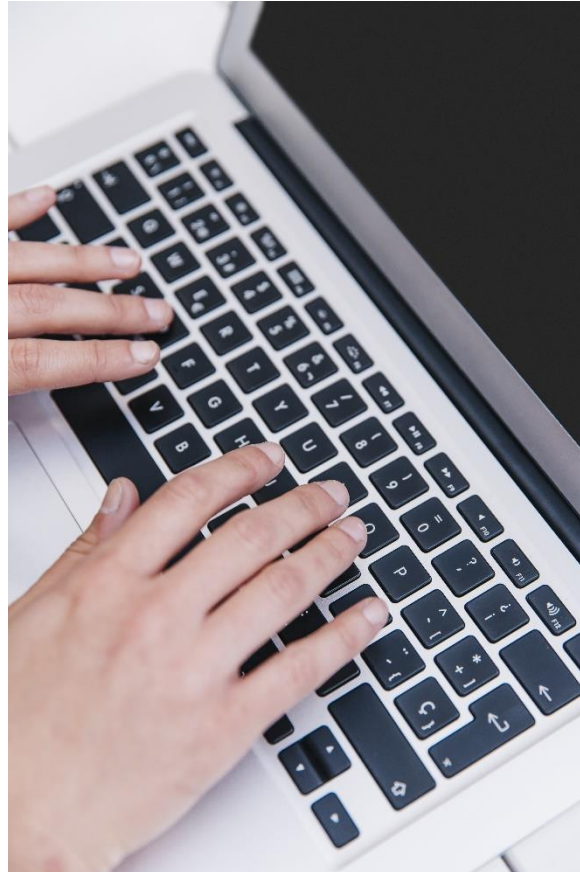
Крепкая семья — сильное государство.
Создаем будущее вместе

Методика «Мастер-круг»



Методический продукт

По итогам работы документируется программно-методический комплекс «Кружковый сайт педагога» с обработанными результатами и подведенными итогами за год.



Педагогическое пространство "Мир вокруг"

Пространство "Мир вокруг" - это пространство, в котором ученик, вместе со своим педагогом, находят применение полученным знаниям, в котором они, как неотделимая друг от друга пара, ученика и наставника, открывают для себя что-то новое, вносят в свой окружающий мир созидание.



Журнальная система

Специально разработанная для "Мир вокруг" журнальная система позволяет коллаборативно набирать контент и выпускать кружковый журнал.



Интерактивный учет посещаемости

Посещение кружка отмечается специальными баллами, которые позволяют систематизировать педагогическое наблюдение и вести учет индивидуальных достижений.



Индивидуализация обучения

На основе проявленных учащимся активностей в "Мире вокруг" педагог может смоделировать индивидуальную, модульную траекторию образования, в едином образовательном направлении коллектива кружка.



Крепкая семья — сильное государство.
Создаем будущее вместе

Мир вокруг

МИР ВОКРУГ КРУЖКОВЫЕ САЙТЫ КАЛЕНДАРЬ НОВОСТИ ДОКУМЕНТАЦИЯ



Спасибо за внимание!

Тронин Константин Георгиевич

педагог дополнительного образования

МБОУ ДО «Центр эстетического воспитания детей»

e-mail: support@mir-vokrug.net



Цифровая реальность

Кабанова Марина Вячеславовна, заведующая отделом

МБОУ ДО «Дом детского творчества Первомайского района»



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

Цель: Привлечение внимания подрастающего поколения к сфере цифровых технологий как перспективному направлению творческого продвижения в изобразительном искусстве.

Результат: Ввод цифровых графических технологий в Рабочие программы по предмету «Изобразительное искусство». Развитие базы методических разработок для обучения цифровым графическим технологиям. Рост числа участников муниципальных и региональных конкурсов по компьютерной графике и дизайну. Повышение качества обучения по программам общего среднего и дополнительного образования детей в направлениях, связанных с применением компьютерных графических технологий.

Активности (мероприятия)

1. Ноябрь, 2024 г. Городской семинар «Развитие творческих способностей учащихся посредством цифровых технологий»
2. Март-апрель, 2025 г. Открытый городской конкурс по компьютерной графике и дизайну «Цифровая реальность»
3. Июнь-июль 2025 г. Выпуск сборника методических материалов

Методический продукт: Сборник методических материалов для развития учебно-воспитательной работы образовательных организаций.



УПРАВЛЕНИЕ
образования
Администрации г. Ижевска



ГОРОД
ИЖЕВСК —
ГОРОД
ОБРАЗОВАНИЯ

Организация дистанционного обучения в системе дополнительного образования «WebStart 2.0»

Кабанова Альбина Николаевна, методист
МБОУ ДО ЦТР «Октябрьский»

Цель: расширение знаниевой базы и повышение ИКТ-компетентности педагогических работников системы дополнительного образования с помощью создания дистанционных курсов и использования различных цифровых сервисов в образовательной деятельности



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

Результаты:

- ✓ Педагоги получают новые знания о существующих цифровых платформах и сервисах (в том числе, о платформе Сферум, технологиях искусственного интеллекта, геймификации в образовании и др.), научатся применять их возможности на практике
- ✓ Педагоги расширят содержание своих уже существующих дистанционных курсов по различным направленностям, либо создадут новые цифровые активности
- ✓ Педагоги апробируют созданные материалы для конкретной целевой аудитории, получают обратную связь
- ✓ Педагоги произведут взаимооценку созданных дистанционных курсов/активностей
- ✓ Педагоги смогут передать полученные знания и опыт в области дистанционного обучения своим коллегам

Активности (мероприятия):

- ✓ обучающие семинары/вебинары по созданию дистанционных курсов и цифровых активностей (актуальные цифровые платформы, цифровая платформа Сферум и ее возможности, цифровые сервисы Web 2.0, искусственный интеллект, геймификация в образовательном процессе и др.);
- ✓ информационный семинар для педагогов города «Опыт применения дистанционных технологий и создания цифровых активностей в практике педагога»;
- ✓ аналитический семинар по созданию дистанционных курсов и цифровых активностей для педагогов города (по итогу реализации ИнКО)

Методический продукт: электронный информационный сборник для педагогов по созданию цифровых активностей «WebStart 2.0»



УПРАВЛЕНИЕ
образования
Администрации г. Ижевска

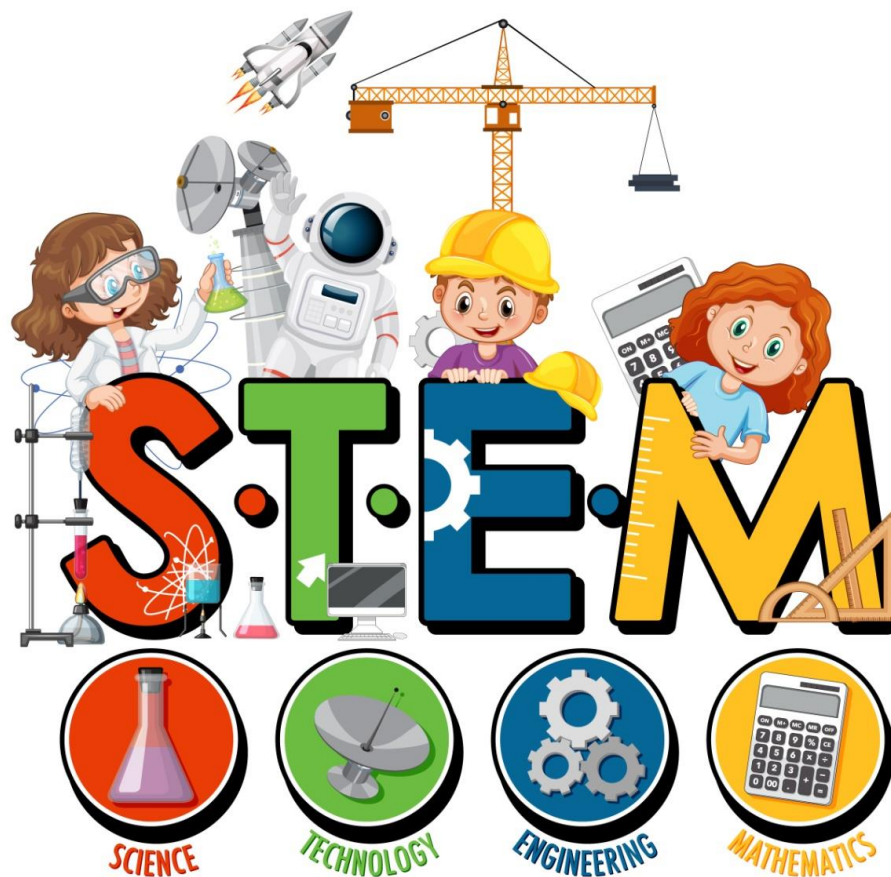


ГОРОД
ИЖЕВСК —
ГОРОД
ОБРАЗОВАНИЯ

Инновационный комплекс «Страна Инженерия»



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе



Истеева Мария Владимировна,
заместитель директора по НМР
МБОУ ИЕГЛ «Школа-30»



Цель:

Совершенствование условий для содействия техническому развитию детей и реализации научно- технического потенциала обучающихся через эффективные модели образования

Результат:

Разработка «сквозной» программы инженерного образования при реализации СТЕМ-технологий, начиная с дошкольного и заканчивая средним общим образованием (модель преемственности)

Активности (мероприятия):

- Включение в образовательную программу 3-х выбранных классов СТЕМ-технологий.
- Мастер- классы с использованием СТЕМ-оборудования для обучающихся 5-11 классов.
- Проведение городского инженерного фестиваля «Страна Инженерия» для воспитанников детских садов и обучающихся 1-4 классов образовательных организаций города Ижевска

Методический продукт:

Сценарий городского инженерного фестиваля «Страна Инженерия»



ГОРОД
ИЖЕВСК —
ГОРОД
ОБРАЗОВАНИЯ



УПРАВЛЕНИЕ
образования
Администрации г.Ижевска



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе



**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №80 им. В.С. Тарасова»**

ИнКо

«Инженеры будущего»

Образовательные организации-партнеры:

- ФБГОУ ВО «ИжГТУ им. М.Т.Калашникова»
- МБОУ «СОШ №28»
- МБОУ «СОШ №35»



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №80 им. В.С. Тарасова»

Инженерный класс- ориентир на будущую профессию





Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №80 им. В.С. Тарасова»

Задачи:

- Развивать интерес к техническому творчеству и обучение их конструированию через создание простейших моделей и управления готовыми моделями**
- Развивать умение проводить конструирование по собственному замыслу, с опорой на технологическую карту, карту-схему модели, самостоятельно воспроизводить в конструкции увиденное.**
- Стимулировать познавательного интереса к начальному техническому моделированию и образовательной робототехнике;**
- Воспитывать ответственность, дисциплину, коммуникативные способности, желание доводить начатое дело до конца.**
- Воспитывать умения сотрудничать, договариваться друг с другом, развитие навыков планирования, находить выход из проблемной игровой ситуации.**



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №80 им. В.С. Тарасова»

Информация о методическом продукте

Название

Регулярное издание/рубрика на сайте

Целевая аудитория:

Учителя начальных классов, педагоги дополнительного образования

Содержание:

- Событийная информация в виде заметок, интервью, репортажей, отчетов
- Сборник вопросов и ответов на проблемы по организации и содержанию работы

Сроки

сентябрь-март текущего учебного года



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №80 им. В.С. Тарасова»

Инженерный класс- ориентир на будущую профессию



Инженерная образовательная среда «Купол»

Рябчикова Александра Сергеевна, методист

МБОУ ДО «Станция юных техников Устиновского района г. Ижевска»

Цель: Наполнение контентом информационного пространства «Точка входа будущего инженера» (Web-сайт) единомышленников (педагогов и обучающихся), реализующих свой инновационный потенциал. Будут созданы условия для обмена опытом, методическими наработками, расширена возможность выбора форм и методов педагогической, методической, проектной и исследовательской деятельности, способствующих росту профессиональной и личностной компетентности.

Результат: 1. Повышение сотрудничества:

Создание информационного пространства соответствующее современным требованиям и тенденциям; организация единого методического пространства между образовательным учреждением, партнерами, обучающимися и родителями;

2. Обмен знаниями: Специальный раздел для технических специалистов для подключения, обмена знаниями и сотрудничества в технических проектах.

3. Возможности наставничества: Пространство для опытных специалистов, чтобы наставлять и направлять новых участников проекта и доработка имеющихся проектов.

4. Доступ к последней информации: Предоставление информационного пространства для того, чтобы быть в курсе тенденций отрасли, новых технологий и лучших практик, конкурсов.

5. Повышенная видимость: Продвижение услуг и опыта отдельных специалистов или предприятий.

6. Построение бренда: Создание сильного присутствия в образовательном пространстве и создания узнаваемости проекта.

7. Активная база пользователей: Привлечение и сохранение динамичного сообщества.

8. Трафик веб-сайта: Мониторинг посещений веб-сайта, просмотры страниц и уникальных посетителей.

Активности (мероприятия): Политехнические мероприятия и конкурсы Городского и республиканского уровней для детей и педагогов.

Методический продукт: Наполнение образовательным контентом информационного пространства «Точка входа будущего инженера» (Web-сайт), позволяющей максимально реализовать потенциал обучающегося и педагога.



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

Инновационный комплекс «Инженерно-педагогические классы»

Ахметов Марат Наилевич, заместитель директора по НМР
Рябчикова Александра Сергеевна, методист

МБОУ ДО СЮТ Устиновского района

Цель: «Вооружить» обучающихся навыками и знаниями, необходимыми для достижения успеха в различных областях, способствуя росту и развитию инженерно-педагогического общества в целом



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

Результат: Создание информационного пространства соответствующее современным требованиям и тенденциям; организация единого методического пространства между образовательным учреждением, партнерами, обучающимися и родителями.

Активности (мероприятия):

1. Разработка плана (корректировка с учетом предложений педсовета) по открытию предпрофильного класса инженерно- педагогического направления;
2. Проведение совместных родительских собраний с целью знакомства родителей с вхождением в проект и их информирования о начале диагностических мероприятий;
3. Торжественное открытие «Инженерно-педагогического класса» с партнерами ИНКО;
4. Миникурс по психологии, Педагогическая карусель/вертушка, Брейнринг «ИПК»;
5. Демонстрационный экзамен на базе СЮТ, ОО. (Защита проектов, демонстрация полученных знаний);
6. Подготовка и участие обучающихся в Политехнических конкурсных мероприятиях ;
7. Практика в профильной летней смене «FabLab» на СЮТ Устиновского района.

Методический продукт: Информационная статья «Инженерно-педагогический класс, как система сочетания различных подходов в образовании, направленных на развитие у учащихся компетенций в области технических наук и педагогики»

«Сетевой образовательный проект RoboSфера»

Азиатцева Алёна Вениаминовна, методист, педагог
дополнительного образования
МБОУ ДО ДД(Ю)Т



Цель: Повышение уровня подготовки педагогов по направлению образовательная и соревновательная робототехника



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

Результат: Повышение уровня подготовки педагогов в области образовательной и соревновательной робототехники дает возможность применить в образовательном процессе новые методы, принять участие в соревнованиях в качестве экспертов и судей, а при работе с детьми дать возможность обучающимся получить возможность раскрыть свои творческие, коммуникативные, технические способности, принять участие в соревнованиях разного уровня.

Активности (мероприятия):

Октябрь 2024	Тема 1 Городские соревнования по робототехнике для педагогов «ТехноБитва»
Октябрь 2024	Тема 2 Семинар «Подготовка к новому сезону и разбор регламентов соревновательных направлений Международных образовательных Steam-соревнований Лига по 5 направлениям»
Ноябрь 2024	Тема 3 Семинар «Разбор новых заданий и регламентов для XI Муниципальной открытой робототехнической олимпиады»
Ноябрь 2024	Тема 4 Семинар, консультации, индивидуальные консультации «Подготовка и аттестация экспертов по различным соревновательным направлениям Международных образовательных Steam-соревнований Лига»
Март 2025	Тема 5 Семинар «Подготовка участников к соревнованиям для младших школьников RoboKids»

Международные образовательные STEAM-соревнования по робототехнике

**СТАРТ НОВОГО СЕЗОНА
2024-2025
СОСТОИТСЯ В АВГУСТЕ
2024 ГОДА**



**Крепкая семья —
сильное государство.**
Создаем будущее
вместе

- Энергия в каждой капле
- Дерзай, робот!
- РобоБоулинг
- РобоКёрлинг
- СуперЛиния
- СуперТрек

Международные образовательные STEAM-соревнования по робототехнике
ОТКРЫТИЙ

Лига "Открытий"

Младшая дошкольная категория
(4-6 лет)

Международные образовательные STEAM-соревнования по робототехнике
ИССЛЕДОВАНИЙ

Лига "Исследований"

Младшая школьная категория
(6-9 лет)

Международные образовательные STEAM-соревнования по робототехнике
ЗНАНИЙ

Лига "Знаний"

Младшая категория
(4-9 лет)

Международные образовательные STEAM-соревнования по робототехнике
РЕШЕНИЙ

Лига "Решений"

Средняя школьная категория
(9-14 лет)

Международные образовательные STEAM-соревнования по робототехнике
ТЕХНОЛОГИЙ

Лига "Технологий"

Старшая школьная категория
(14-22 года)

Городская технологическая инициатива «ТехноОлимп»

Малышкина Елена Эдуардовна,
Педагог-организатор
МБОУ ДО НТЦ «Механик»

Цель: создание кейса мастер-классов, направленных на подготовку обучающихся к Всероссийской олимпиаде по технологии

Результат: выявление и подготовка способных и талантливых детей во Всероссийской олимпиаде школьников по технологии

Создание комплекса мероприятий и кейса мастер-классов по подготовке обучающихся для участия во Всероссийской олимпиаде школьников по технологии.

Мероприятия:

- мастер-классы;
- школьный, муниципальный, региональный этапы Всероссийской олимпиады школьников по технологии;
- Городской конкурс компьютеропользователей «Альфа и Омега»;
- Республиканский конкурс технических изделий "Дети. Техника. Творчество»;
- Республиканский конкурс юных архитекторов и дизайнеров.

Методический продукт: Кейс мастер-классов «От идеи до победы»