



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**«ВЕЛИКИЕ ИДЕИ ВЕЛИКОГО К.Д. УШИНСКОГО:
ИНСТРУМЕНТЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОЙ ШКОЛЫ
(ПРОЕКТИРУЕМ БУДУЩЕЕ)»**

26-27 апреля 2023

г. Ярославль

Международная научно-практическая конференция
«Великие идеи великого К.Д. Ушинского: инструменты
развития сельской школы (проектируем будущее)»



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ЦО «ТОЧКА РОСТА» НА УРОКАХ ФИЗИКИ

Калачева Анна Сергеевна, учитель физики и математики
высшей квалификационной категории


Функции центра «Точка роста»

1. Преподавание учебных предметов из предметных областей «Естественно-научные предметы», «Математика», «Технология».
2. Внеурочная деятельность по предметам естественно-научной и технологической направленностей.
3. Дополнительное образование детей по программам естественно-научной и технической направленностей.
4. Проведение внеклассных мероприятий для обучающихся.
5. Организация образовательных мероприятий, в том числе в дистанционном формате, с участием обучающихся из других образовательных организаций.
6. Организация системы внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка образовательных программ для лагерей с дневной формой пребывания детей. Содействие развитию шахматного образования.
7. Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное и интеллектуальное развитие, социальную активность через проектную деятельность.

Функции центра «Точка роста»

8. Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность.
9. Совершенствование и обновление форм организации общего и дополнительного образования с использованием современных образовательных технологий.
10. Организационно-содержательная деятельность, направленная на подготовку учащихся к участию в конкурсах различного уровня.
11. Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации и профессиональной переподготовки педагогов центра, реализующих общеобразовательные программы и дополнительные общеразвивающие программы естественно-научной и технологической направленностей.
12. Реализация мероприятий по информированию и просвещению родителей.
13. Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности центра, системы внеурочных мероприятий с участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и других информационных ресурсах.

Преподавание учебных предметов «Биология», «Технология», «Физика», «Химия», «Окружающий мир»

 **Арефинская СОШ. "Молодёжь 21 века"**
22 мар в 22:00

РУБРИКА «АРЕФИНСКАЯ СОШ ДЕЛИТСЯ ХОРОШИМИ НОВОСТЯМИ» - "ВЕСТИ ИЗ "ТОЧКИ РОСТА""

✔ В Арефинской школе в биолого-химической лаборатории центра образования "Точка роста" уроки биологии теперь проходят интереснее и увлекательнее.

✶ Учащимся нравятся такие уроки, на которых они могут почувствовать себя исследователями.


✔ учитель биологии - Акимова Марина Валерьевна


Молодёжь XXI

[Подать объявление](#)

[Вступить в группу](#)



 **Арефинская СОШ. "Молодёжь 21 века"**
15 фев в 21:20

РУБРИКА «АРЕФИНСКАЯ СОШ ДЕЛИТСЯ ХОРОШИМИ НОВОСТЯМИ» - "ТОЧКИ РОСТА"

✔ **ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ В ЦЕНТРЕ "ТОЧКИ РОСТА"**
Урок биологии. 5 класс.
Тема: Многообразие и значение грибов.

✶ учитель биологии - Акимова Марина Валерьевна

[Показать полностью...](#)



ТОЧКА РОСТА



**Кабинет
БИОЛОГИИ**







[узнать больше...](#)




Молодёжь XXI

[Подать объявление](#)

[Вступить в группу](#)

-  Написать сообщение
-  Рекомендовать
-  Включить уведомления
-  Рассказать друзьям
-  Пригласить друзей
-  Ещё

Календарно-тематическое планирование

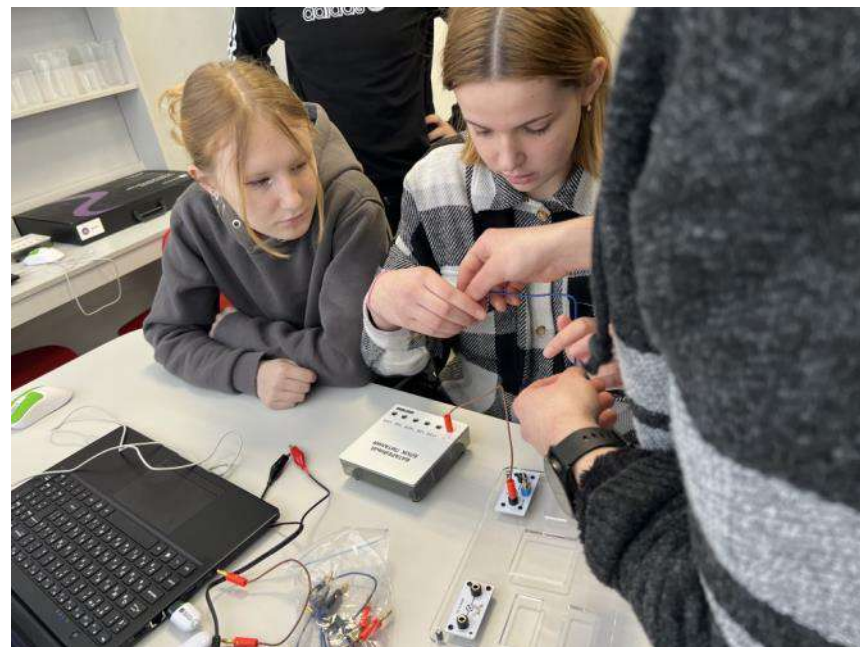
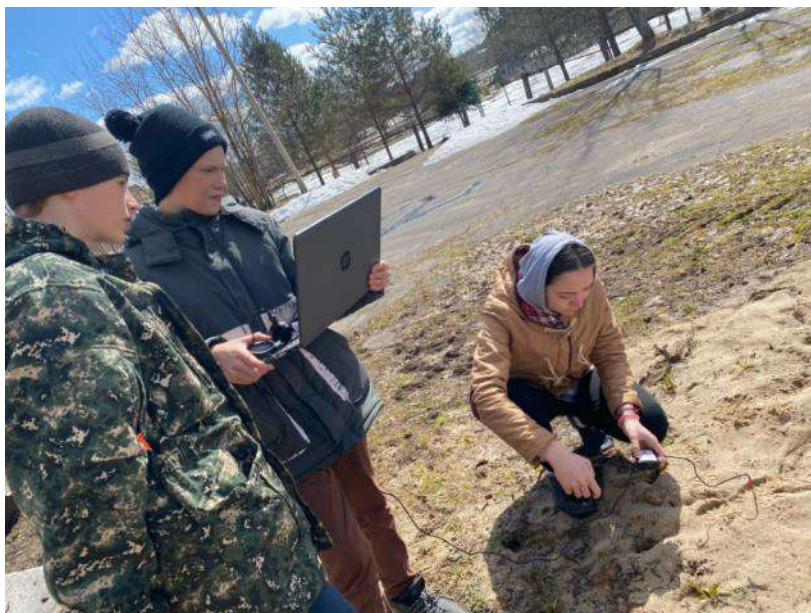
Используемое оборудование (в том числе Центра «Точка роста»)

- Мультитатчик Releon Air «Физика-5» цифровой лаборатории Releon (датчик температуры)

Внеурочная деятельность по предметам естественнонаучной и технологической направленностей



Совершенствование и обновление форм организации дополнительного образования с использованием современных образовательных технологий



Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность



5 КЛАСС 21-22 (РДШ) АРЕФИНСКАЯ СОШ

27 мар 2022 в 6:41

🌟 "УЧЕНИКИ 5 КЛАССА АРЕФИНСКОЙ СОШ - ЮНЫЕ ЭКОЛОГИ" 🌟

🌟 Воспитанники творческого объединения "Юный эколог" МУ ДО ЦТР "Город мастеров" на занятиях познают все тайны природы, ее изменения в процессе эволюции.

🌟 Создают исследовательские проекты, которые помогают решать экологические проблемы села Арефино.

🌟 руководитель - Акимова Марина Валерьевна



Подать объявление



Выступление в Центре «Точка кипения» ЯГУ

Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность



Повышение квалификации педагогов



Участие педагогов в конкурсах, конференциях



Актуальные мероприятия для Центров

- Российская научная конференция школьников «Открытие»
- Региональный марафон по физике «Позитрон»
- Региональная конференция по научно-техническому творчеству «Лабиринты науки»
- Региональный этап Всероссийского конкурса юных исследователей окружающей среды «Открытия 2030»
- Областной конкурс исследовательских краеведческих работ обучающихся – участников Всероссийского туристско-краеведческого движения «Отечество»
- Межмуниципальные краеведческие чтения имени Заслуженного учителя Российской Федерации Л.А. Бульдиной
- Муниципальная научно-практическая конференция школьников, посвящённая Дню российской науки
- Межмуниципальная конференция, посвященная памяти академика А.А. Ухтомского
- Муниципальный дистанционный конкурс по физике, посвященный 140-летию Я.И. Перельмана
- ЮТИ
- Всероссийская олимпиада школьников

Полезные ссылки

Telegram-каналы

https://t.me/TR_metod Всероссийская группа центров «Точка роста»

https://t.me/joinchat/J0_WEEV-QNZIzKQ4z5ZH7A Технологи

https://t.me/joinchat/J0_WEBSoW-UapV2Q5e9PCA ОБЖисты

<https://t.me/joinchat/FwMR1hUstUUnjeTn9NZMyA> Информатики

https://t.me/joinchat/J0_WEBYIj7jxUL7G1s6lug Руководители

<https://t.me/joinchat/A6oLnBN908nXGPMOH8RB1Q> Шахматы

<https://t.me/joinchat/Hb2Nr3KnebUf2mgj> Химия

<https://t.me/joinchat/FiqY06ndEOmBWRZs> Биология

<https://t.me/joinchat/G57p7TdZ3SJFPzWs> Физика

Полезные ссылки

Группы Вконтакте

"Точки роста" Ярославской области

Профессиональное сообщество центров образования "Точки роста" в Ярославской области https://vk.com/tochka_rosta_yo

ЦНППМПР Ярославской области

Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ЯО <https://vk.com/cnppmyar>

Центры «Точка роста»

https://vk.com/tochkarosta_official

Курсы

- ЦНППМ ГАУ ДПО ЯО ИРО
- <http://www.iro.yar.ru/index.php?id=1298>
- Цифровая экосистема
дополнительного
профессионального образования
- <https://education.apkpro.ru/>

Полезные ссылки

www.youtube.com

Releon - YouTube



Введите запрос



Releon

@Releon 294 подписчика 23 видео

Releon - российский разработчик и производитель цифровых лаборат... >

Подписаться

ГЛАВНАЯ

ВИДЕО

ПЛЕЙЛИСТЫ

СООБЩЕСТВО

КАНАЛЫ

О КАНАЛЕ



Releon AIR - Основные действия с датчиком

1 321 просмотр · 1 год назад

Releon AIR

Беспроводные решения, новые возможности в обучении:

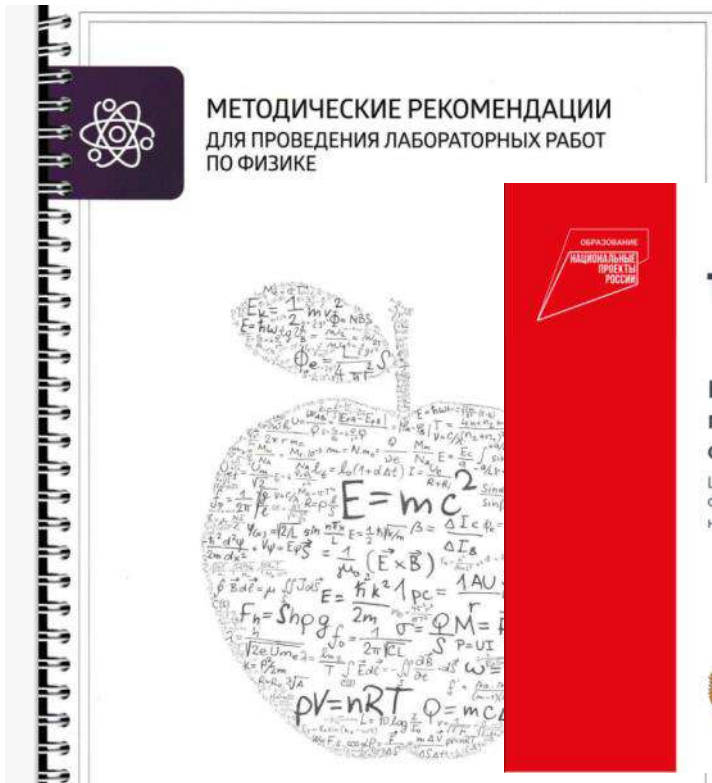
Уникальный ассортимент – самая широкая линейка беспроводных мультидатиков.

Удобная комплектация – максимальное количество встроенных датчиков в компактном корпусе, что позволяет работать комплексно по различным тематикам в рамках ...
ПОДРОБНЕЕ...

Видео ▶ Воспроизвести все

Полезные материалы

- <https://disk.yandex.ru/d/Y52d-2eLkeNm9w>
- <https://disk.yandex.ru/d/yCr5XNxHcUMMEw>



ТОЧКА РОСТА

Руководство
по проектированию и дизайну
образовательного пространства

Центр образования «Точка Роста»
Федеральный проект «Современная школа»
национального проекта «Образование»



МИНИСТЕРСТВО
ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ



Фонд новых
форм развития
образования



Указ Президента РФ №231 от 24.04.2022

- "Об объявлении в Российской Федерации Десятилетия науки и технологий"

Задачи

1. Привлечение талантливой молодежи в сферу исследований и разработок
2. Содействие вовлечению исследователей и разработчиков в решение важнейших задач развития общества и страны
3. Повышение доступности информации о достижениях и перспективах российской науки для граждан РФ

Всероссийский сводный календарный план мероприятий, направленных на массовое вовлечение школьников в научно-техническое творчество на 2022-2023 учебный год и летний период

- <https://docs.edu.gov.ru/document/f8efdf7a0e9f0107d9801bb8458d0418/>



Всероссийский сводный календарный план мероприятий, направленных на массовое вовлечение школьников в научно-техническое творчество на 2022-2023 учебный год и летний период

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения	Ответственный исполнитель /соисполнители	Сайт организатора
Всероссийские информационно-просветительские мероприятия, направленные на популяризацию научно-технического творчества среди обучающихся образовательных организаций				
1	Всероссийский проект «Объясните нормально»	Октябрь 2021 года – октябрь 2022 года	Общероссийская государственная организация «Российское движение школьников» общественно-детско-юношеская организация «Российское движение школьников»	https://рдиш.рф/
2	Всероссийский проект «Абитура»	Октябрь 2021 года – декабрь 2022 года	Общероссийская государственная организация «Российское движение школьников» общественно-детско-юношеская организация «Российское движение школьников»	https://рдиш.рф/

План работы по реализации Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года, I этап (2022 - 2024 годы) в Ярославской области

- <http://www.iro.yar.ru/fileadmin/iro/rmc-dop/2022/2022-Koncepcija-DOD-JAO-2030.pdf>

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
департамента культуры Ярославской
области


М.В. Васильева
«25» июня 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор
департамента по физической культуре,
спорту и молодежной политике
Ярославской области


И.П. Порчанов
«25» июня 2022 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Первый заместитель
директора департамента образования
Ярославской области

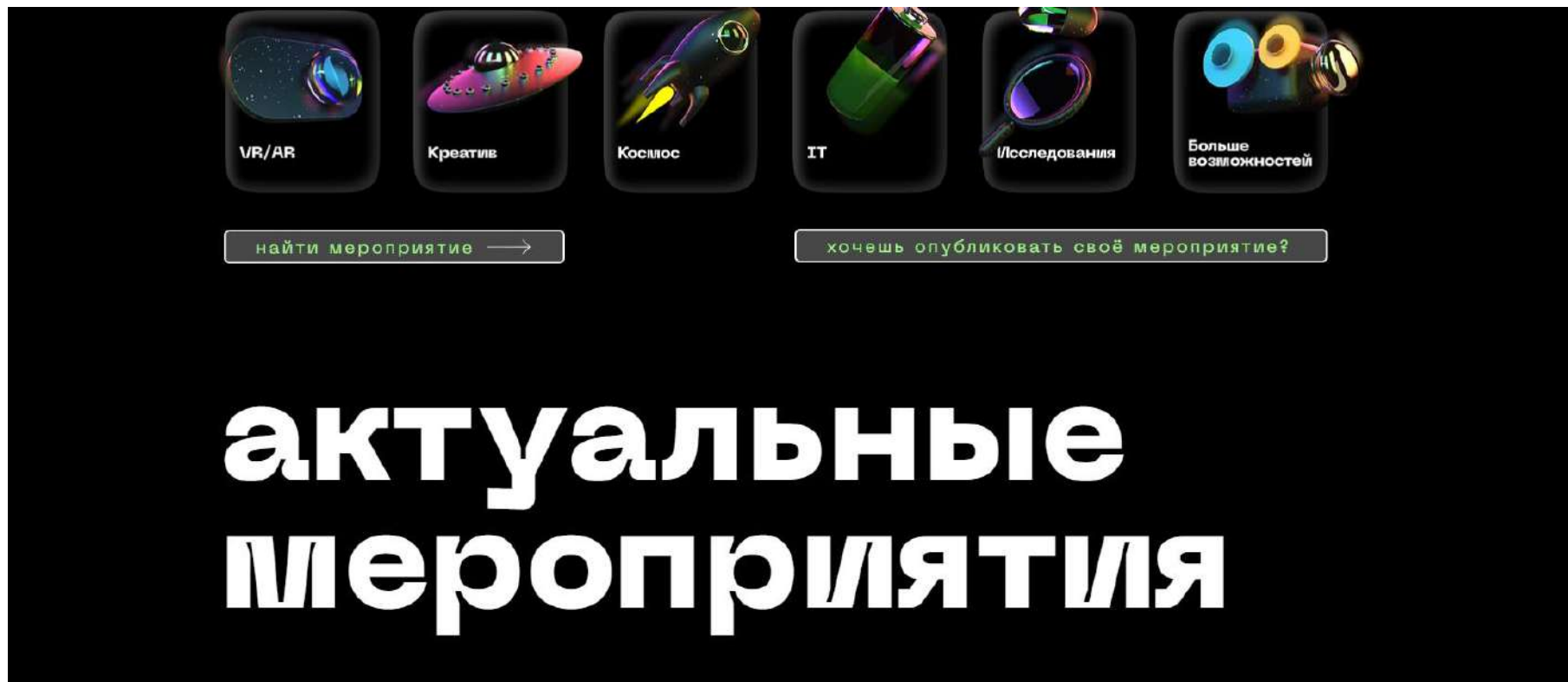

С.В. Астафьева
«26» июня 2022 г.

Плана работы по реализации Концепции развития дополнительного образования детей до 2030 года, I этап (2022 - 2024 годы) в Ярославской области

Наименование мероприятия	Срок реализации	Ответственные исполнители	Итоговый документ	Достижение Целевых показателей
1	2	3	4	5
I. Совершенствование нормативно-правового регулирования и методического сопровождения системы дополнительного образования детей				
1. Совершенствование механизмов финансирования дополнительных общеобразовательных программ, реализуемых общеобразовательными организациями, профессиональными образовательными организациями, образовательными организациями высшего образования, в том числе посредством сетевой формы реализации образовательных программ	Не позднее 15 рабочих дней до фактического срока исполнения, установленной Концепцией	ДО ЯО	доклад в Минпросвещения России	
1.1. Актуализация региональной нормативно-правовой базы персонализированного дополнительного образования детей (при	2022-2024	ДО ЯО ГАОУ ДПО ЯО ИРО		1. Доля детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием

Платформа научим.online

- <https://www.научим.online/>



Центры образования «Точка роста»

- Обязательно занесение программы дополнительного образования, реализующейся на базе Центра, в реестр АИС ПФДО

Полезные материалы

- Форум «Точка роста в Томской области»

<https://forum.toipkro.ru/tr-tomsk/>

Полезные материалы

- Учителя Волгоградской области приглашают вас ознакомиться с опытом работы в Точках роста. Учителя совместно с методистами университета подготовили 14 подробных кейсов по проектной деятельности школьников с применением оборудования Точек роста. Материалы включают в себя пошаговое описание проектов, инструкцию по работе с оборудованием, методические рекомендации по работе со школьниками. Методические рекомендации сопровождаются подробными иллюстрациями (видео и фото) по применению оборудования Точек роста.
- Ссылка на курс: <https://dist.miroznai.ru/courses/course-v1:vspu+dpo2203+2022/about>

Материалы курса

- Проект “Исследование состава и физико-химических свойств местной природной воды”
(физика, химия)

https://youtu.be/LRlKy_iilXE

Материалы курса

- Проект “Радиационная и магнитная безопасность природного объекта “Игрище””
(физика, география)

<https://youtu.be/B6oBYyra7xA>

Спасибо за внимание!

- Калачева Анна Сергеевна
- Телефон: 89622073760
- email: zadavakachka@yandex.ru

