

# Реализация общеобразовательных программ и программ центров «Точка Роста» в условиях дистанционного обучения в общеобразовательных учреждениях Климовского района: основные подходы и результаты, проблемы и перспективы

Ламыго Виталий Сергеевич, руководитель Центра естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» МБОУ Новоропской СОШ, главный инспектор отдела образования

# 16 Центров «Точка роста» в Климовском районе (2019-2024г.г.)

- ▶ 2019г.- **2** Центра цифрового и гуманитарного профиля
- ▶ 2020-2024г.г.- **14** Центров образования естественно-научной и технологической направленностей
- ▶ **577** учащихся (30%)

# Оборудование 14 Центров «Точка роста»

- ▶ Цифровые лаборатории по биологии, химии, физике
- ▶ Наборы по робототехнике, информатике, труду
- ▶ Образовательный конструктор для практики блочного программирования с комплектом датчиков
- ▶ Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике
- ▶ Четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками
- ▶ Ноутбуки ICL RAYbook Si1514
- ▶ МФУ Pantum M6700DW

# Оборудование 2-х Центров «Точка роста» цифрового и гуманитарного профилей

- ▶ Тренажёр-манекен для отработки сердечно-лёгочной реанимации
- ▶ Тренажёр-манекен для отработки приёмов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей
- ▶ Табельные средства для оказания первой медицинской помощи
- ▶ Набор имитаторов травм и поражений, набор имитаторов травм и поражений , воротник шейный, шина складная
- ▶ Комплект для обучения шахматам: шахматы Гроссмейстерские турнирные (с утяжелителем) в комплекте с доской, часы шахматные Кварц «Классика»
- ▶ Ноутбук виртуальной реальности ASUS FX506IUNH348T
- ▶ Шлем виртуальной реальности Vive Cosmos, конструктор программируемого квадрокоптера Тип1 (видеокамера квадрокоптер Makefire Ghost II)
- ▶ Квадрокоптер тренировочный для полетов Тип 2 (видеокамера квадрокоптер Makefire Armor 90)
- ▶ ПО Agisoft PhotoScan Pro Education licens , Ноутбук мобильного класса RAYbook BLi1014 .ICL
- ▶ Фотоаппарат с объективом Nikon D3200 kit 18-55

# Программы Центров «Точка роста»

- ▶ Рабочие программы учебных предметов
- ▶ Курсы внеурочной деятельности
- ▶ Программы дополнительного образования

# Семинар директоров школ «Использование возможностей ЦОС и центров «Точка роста» в реализации общеобразовательных программ»



# Семинар заместителей по УВР «Формирование функциональной грамотности учащихся и организация деятельности Центра «Точка Роста»



# Обучение с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

- ▶ 5 учреждений
- ▶ 208 учащихся
- ▶ 5 Центров «Точка роста» естественно-научной и технологической направленностей.



# ФГИС «Моя школа»

The screenshot shows the website lesson.edu.ru/catalog. At the top right, there are two buttons: "Актуальные темы уроков" (Active lesson topics) and "Каталог" (Catalog). The main content is a grid of subject categories, each with an icon and a right-pointing arrow:

- Алгебра (Algebra)
- Алгебра и начала математического анализа (Algebra and the beginning of mathematical analysis)
- Алгебра. Углубленный уровень (Algebra. Advanced level)
- Английский язык (English language)
- Биология (Biology)
- Вероятность и статистика (Probability and statistics)
- Вероятность и статистика. Углубленный уровень (Probability and statistics. Advanced level)
- Всеобщая история (General history)
- География (Geography)
- Геометрия (Geometry)
- Геометрия. Углубленный уровень (Geometry. Advanced level)
- Изобразительное искусство (Visual arts)

At the bottom right corner, there is a notification: "Новых уведомлений" (New notifications).

# ИСОУ «Виртуальная школа»

bryansk.vsopen.ru/admin/schools



**ВШ** ВИРТУАЛЬНАЯ ШКОЛА

Учитель, МБОУ Новоропская СОШ ▾



МБОУ Новоропская СОШ

- Образовательный процесс ▾
- Учебный журнал ▾
- Аналитика ▾
- Качество образования ▾
- Чаты



## Главная

Введите наименование раздела



### Образовательный процесс

Учебное расписание

Тематическое планирование

Учебные планы

### Учебный журнал

Уроки

Отметки

Журнал замен

Итоговые отметки

Замечания по ведению

Помощь

# Дистанционное обучение

Асинхронный способ учебного взаимодействия используется, как правило, при отсутствии устойчивого интернет - соединения и других средств связи

# Дистанционное обучение

При синхронном способе обучения педагоги работают с учащимися одновременно с использованием доступных мессенджеров

# Дистанционное обучение

Асинхронный и синхронный способы взаимодействия применяются комбинированно: теория объясняется учителями и демонстрируется на экране, а отработка практических навыков осуществляется в режиме онлайн

🔍 Поиск

Все **2**

Каналы **1**



**VK уроки 8 класс**

Виталий Сергеевич Л: [Звонок](#) · 2д



**VK уроки 9 класс**

Виталий Сергеевич Л: [Звонок](#) · 2д



**VK уроки 4 класс**

Светлана Александровна Т: [Звонок](#) · 2д **39**



**VK уроки 5класс**

Наталья Е: [Звонок](#) · 2д

3 февраля

**Людмила Владимировна Киреенко** 🎓

☎️ **Групповой звонок**  
  +5 **Завершён · 1:13:09**

14:04

4 февраля

**Евгения Андреевна Сахарова** 🎓

☎️ **Групповой звонок**  
  +4 **Завершён · 1:25:45**

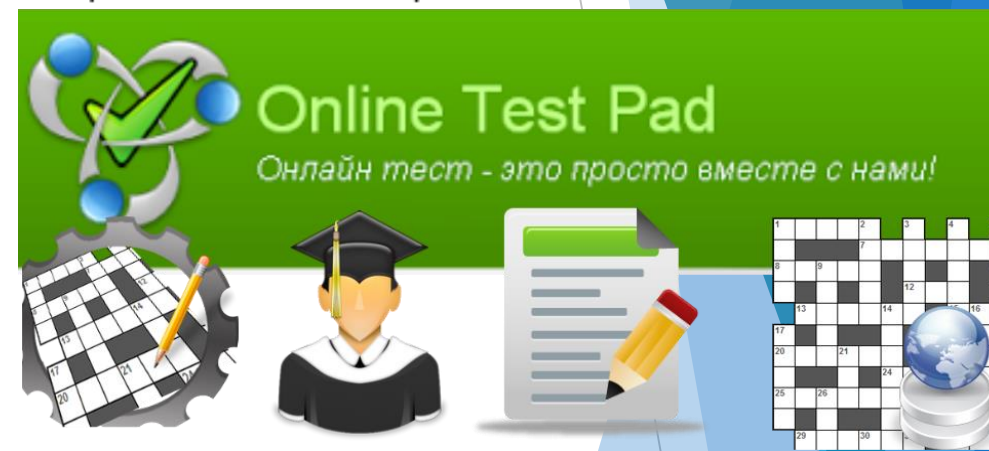
10:25

# Дистанционное обучение

 ЯКласс



**Pedsovet.su**  
СООБЩЕСТВО ВЗАИМОПОМОЩИ УЧИТЕЛЕЙ

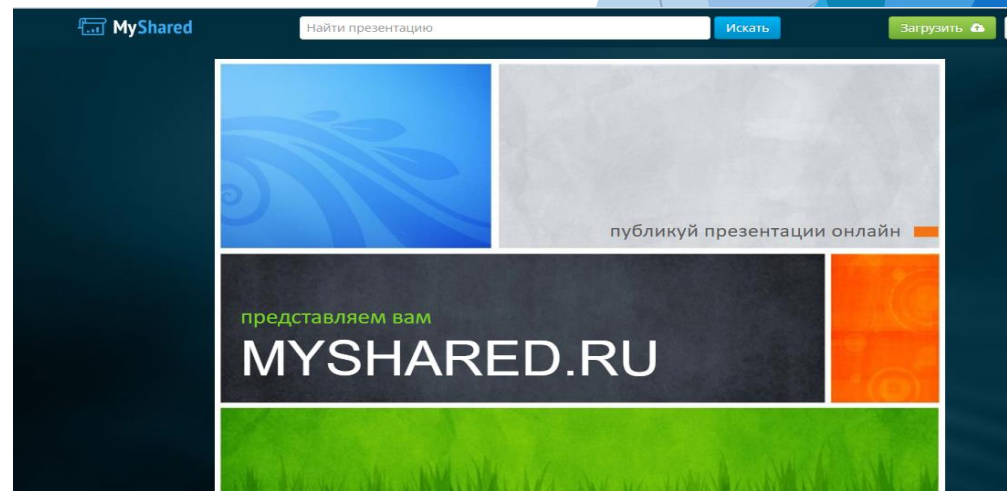


**RUTUBE**



**РЕШУ ЕГЭ**

Образовательный портал для подготовки к экзаменам



«ЦОС»

ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПРОЕКТЫ  
РОССИИ



ЦИФРОВАЯ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
СРЕДА



# Конкурсы и олимпиады

**ВС{ }Ш**

ВСЕРОССИЙСКАЯ  
ОЛИМПИАДА  
ШКОЛЬНИКОВ



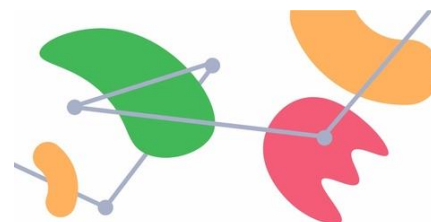
**Сириус**

Образовательный центр

**ВС{ }Ш**

ВСЕРОССИЙСКАЯ  
ОЛИМПИАДА  
ШКОЛЬНИКОВ

**ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП**



***Региональный этап  
III Всероссийской олимпиады  
по естественнонаучной  
грамотности***

***5-12 ноября 2024 года***



# Результаты дистанционного обучения

- ▶ освоение учителями, учащимися и их родителями дистанционных технологий и технологий электронного обучения;
- ▶ повышение эффективности использования программ и оборудования «Точек роста»;
- ▶ обеспечение высокого уровня подготовки мотивированных учащихся, что подтверждается результатами ЕГЭ, а также результатами олимпиад и конкурсов

# Проблемы дистанционного обучения

- ▶ нестабильная сотовая и интернет-связь или полное её отсутствие при частом отключении электроэнергии;
- ▶ отсутствие возможности подключения к интернет-провайдеру «Ростелеком» для всех обучающихся;
- ▶ проблемы технического характера при подключении к онлайн-урокам;
- ▶ «сырое» приложение ВК Мессенджер

**Спасибо за внимание!**