

**Развитие проектно-исследовательской
деятельности и функциональной
грамотности учащихся как индикатор
качества реализации программ Центра
«Точка роста» в условиях
дистанционного обучения**

Сахарова Евгения Андреевна, преподаватель
Центра «Точка роста» МБОУ Новоропской
СОШ, методист РМК отдела образования

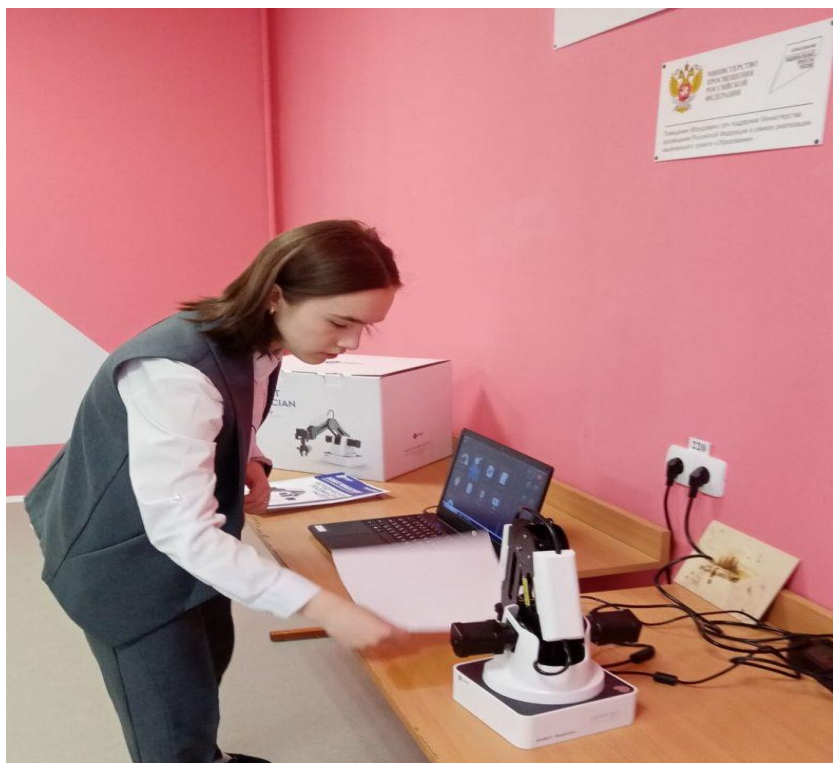
Основные образовательные программы естественно-научного направления Центра «Точка Роста» МБОУ Новоропская СОШ

- ▶ Учебный предмет «Биология» для 5-10 классов
- ▶ Учебный предмет «Химия» для 8-10 классов
- ▶ Курс ВД «Разговор о правильном питании»
- ▶ Курс ВД «Естественно-научная грамотность» для 7-8 классов,
- ▶ Дополнительные общеобразовательные программы естественно-научной направленности «Мир химии» для 8-10 классов, «Занимательная биология» для подростков 11-12 лет и «Основы цитологии и генетики» для подростков 14-16 лет.

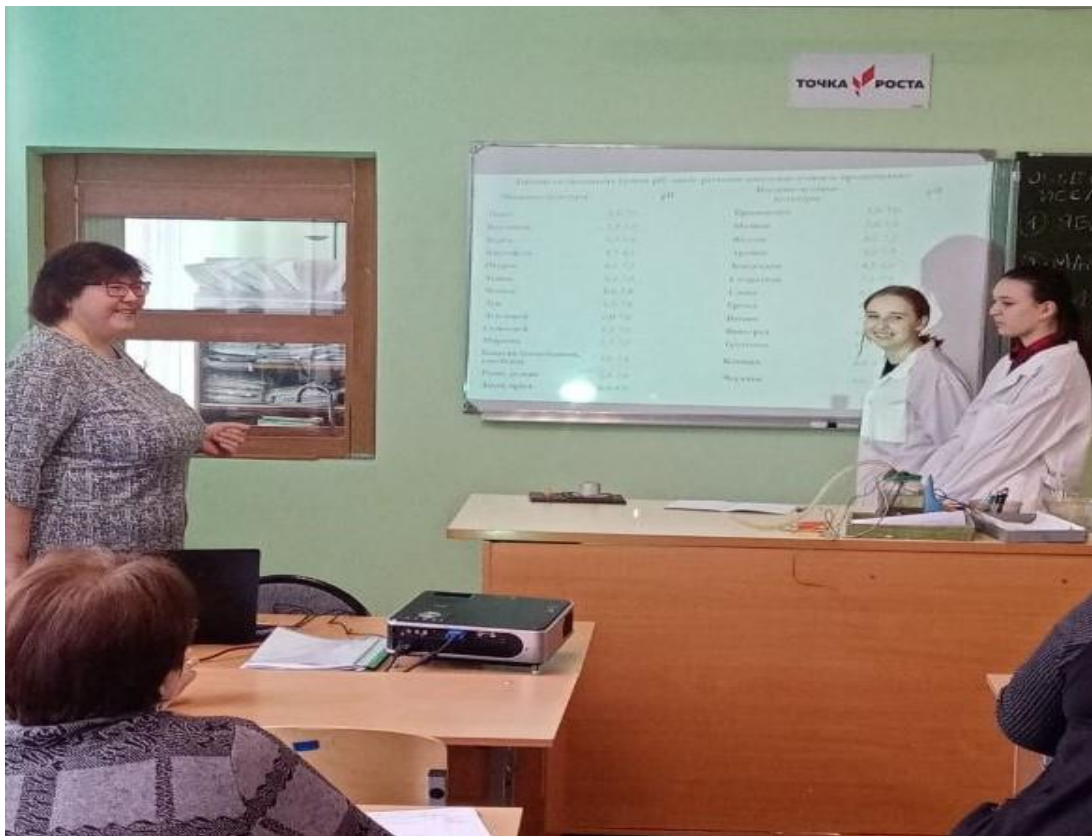
Использование современных средств обучения

Сетевая форма реализации программ

- ▶ Работа на базе Центра «Точка Роста» МБОУ Климовской СОШ №2



Посещение занятий кружка «Современная биология» МБОУДО ЦДО Климовского района



Формирование навыков исследований и опытнической работы

lib.myschool.edu.ru Библиотека цифрового образовательного контента

Каталог материалов

Биология X 523 результата Сбросить фильтры

Тема:
Выявление особенностей форменного состава крови человека в норме и при патологии

Тема:
Зависимость спиртового брожения дрожжей от условий окружающей среды

Тема:
Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах

Тема:
Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных

Выявление особенностей форменного состава крови человека в норме и при патологии
Рекомендации: ЗОР

Зависимость спиртового брожения дрожжей от условий окружающей среды
Рекомендации: ЗОР

Изучение анатомического строения растений на временных микропрепаратах
Рекомендации: ЗОР

Изучение внешнего и внутреннего строения ракообразных
Рекомендации: ЗОР

Поиск контента
Название, описание, автор, теги

Класс
Выберите значение

Предмет

- Математика
- География
- Биология
- Физика
- Русский язык

[Показать все](#)

Поставщик контента

- РЭШ
- Минкультуры России
- ИСРО РАО
- ИРПО
- Академия Минпросвещения России

[Показать все](#)

resh.edu.ru Российская электронная школа

Поиск

Естественно-научная направленность

Формат

Найдено 108 ресурсов

| | | | |
|---|--|---|---|
| ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ Трансляция записи Мастер-класс Электронцефалография 15-18 лет | ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ Трансляция записи Мастер-класс Биосигналы человека 16-18 лет | ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ Трансляция записи Ньютоновские жидкости. Как мы делали лизуна. 8-15 лет | ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ Трансляция записи Мастер-класс по измерению объёма лёгких 16-18 лет |
| ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ | ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ | ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ | ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ НАПРАВЛЕННОСТЬ |



ГРАМОТА

ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ КЛИМОВСКОГО РАЙОНА

НАГРАЖДАЕТ
Грищенко Анну,
учащуюся 10 класса
МБОУ Новоропской СОШ,
призёра
муниципального этапа Всероссийской олимпиады
школьников по
химии
(учитель Сахарова Е.А.)

Начальник отдела образования

Е.И.Одноворцев

р.п Климово
Приказ № 369 от 17.12.2024г.



Грамота

ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ КЛИМОВСКОГО РАЙОНА

НАГРАЖДАЕТ
Грищенко Анну,
учащуюся 10 класса
МБОУ Новоропской СОШ,
призёра
муниципального этапа Всероссийской олимпиады
школьников по
биологии
(учитель Сахарова Е.А.)

Начальник отдела образования

Е.И.Одноворцев

р.п Климово
Приказ № 369 от 17.12.2024г.

Результаты проектной деятельности

**МБОУ НОВОРОПСКАЯ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА**

**Брянская область, Климовский район, с. Новый
Ропск**

**ИЗУЧЕНИЕ ВИДОВ ГРИБОВ ТРУТОВИКОВ,
ПАРАЗИТИРУЮЩИХ НА ДЕРЕВЬЯХ В ЛЕСНОМ
МАССИВЕ ВОЗЛЕ СЕЛА НОВЫЙ РОПСК
КЛИМОВСКОГО РАЙОНА**

Номинация: «Микология, лихенология, альгология»

► **Автор: Калитко Дарья,**

МБОУ Новоропская СОШ, 8 класс

**Руководитель: Сахарова Евгения Андреевна,
учитель биологии**

**МБОУ НОВОРОПСКАЯ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА**

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

***ИССЛЕДОВАНИЕ МОЩНОСТИ
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ
МОБИЛЬНЫХ ТЕЛЕФОНОВ. УРОВЕНЬ SAR***

Работу выполнили учащиеся

**10 класса МБОУ Новоропской СОШ Климовского
района**

Истратова Елизавета

Ткаченко Дарья

Хадоркина Виолетта

Руководитель: *учитель математики*

Гучанова С.В.

**С. Новый Ропск, Климовский район, Брянская
область**



Грамота

ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ КЛИМОВСКОГО РАЙОНА

НАГРАЖДАЕТ
Калитко Дарью,
учащуюся 8 класса
МБОУ Новоропской СОШ,
занявшую
I место

в районном этапе Всероссийского конкурса юных
исследователей окружающей среды им. Б.В. Всевятского
(учитель: Сахарова Е.А.)

Начальник отдела образования

Е.И.Одноворцев

р.п. Климово
Приказ № 377 от 23.12.2024г.



Грамота

ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ КЛИМОВСКОГО РАЙОНА

НАГРАЖДАЕТ
Истратову Елизавету,
Шкаченко Дарью,
Хадоркину Виолетту,
учащихся 10 класса
МБОУ Новоропской СОШ,
занявших
II место

в муниципальном этапе
Всероссийского конкурса имени В.И. Вернадского
(учитель Гучанова С.В.)

Начальник отдела образования

Е.И.Одноворцев

р.п. Климово
Приказ № 376 от 23.12.2024г.

Деятельность по формированию естественно-научной грамотности

- ▶ ФГБНУ Институт стратегии развития образования Российской академии образования

web.archive.org Естественнонаучная грамотность

Wayback Machine 16 captures 27 Sep 2020 - 24 Feb 2024

INTERNET ARCHIVE http://skiv.instrao.ru/bank-zadaniy/estestvennonauchnaya-gramotnos/

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
ИНСТИТУТ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ОБРАЗОВАНИЯ

Сетевой комплекс информационного взаимодействия субъектов Российской Федерации в проекте «Мониторинг формирования функциональной грамотности учащихся»

Главная Банк заданий Конференции, семинары, форумы

Читательская грамотность

Математическая грамотность

Естественно-научная грамотность

Глобальные компетенции

Финансовая грамотность

Креативное мышление

Естественнонаучная грамотность

[Методические рекомендации 5-9 классы 2021](#)

[Методические рекомендации 5-9 классы 2022](#)

[5 класс](#)

[2022](#)

[Список заданий](#)

-

Задания

[01_Миссия на Луну_текст](#)

[02_Тепло и холод в жизни растений_текст](#)

Характеристики заданий и система оценивания

[01_Миссия на Луну_критерии](#)

[02_Тепло и холод в жизни растений_критерии](#)

Диагностические материалы

[Спецификация диагностической работы](#)

[Диагностическая работа. 2022. Вариант 1](#)

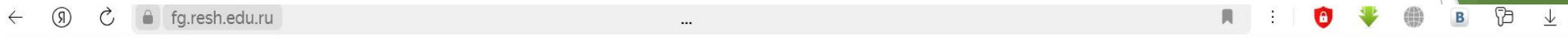
[Диагностическая работа. 2022. Вариант 2](#)

[Характеристики заданий и система оценивания к варианту 1](#)

[Характеристики заданий и система оценивания к варианту 2](#)

[2021](#)

Российская электронная школа (РЭШ)



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЭЛЕКТРОННЫЙ БАНК ЗАДАНИЙ ДЛЯ ОЦЕНКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ

Войти как учитель

Войти как обучающийся / эксперт

Руководство пользователя | fg@edu.ru

Федеральный институт педагогических измерений (ФИПИ)

Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности

Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности

Открытый банк заданий ГВЭ-9

ФИПИ

Открытый банк заданий для оценки читательского понимания

О нас | ЕГЭ | ОГЭ | ГВЭ | Навигатор подготовки | Методическая копилка | Журнал ФИПИ | Услуги

Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности (VII-IX классы)

ФГБНУ «Федеральный институт педагогических измерений» представляет **банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности обучающихся 7 – 9 классов**, сформированный в рамках Федерального проекта «Развитие банка оценочных средств для проведения всероссийских проверочных работ и формирование банка заданий для оценки естественнонаучной грамотности».

В рамках проекта разработана типология моделей заданий для определения уровня естественнонаучной грамотности у обучающихся 7 – 9 классов и, на ее основе, разработаны задания, которые способствуют формированию естественнонаучной грамотности обучающихся в учебном процессе.

Банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности обучающихся 7 – 9 классов включает 700 разработанных заданий, в том числе:



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ЭКОСТАНЦИЯ

ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

**Истратова Елизавета Олеговна,
учащаяся 10 класса МБОУ Новоропской
СОШ Климовского района**

ПРИЗЁР РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА

III Всероссийской олимпиады по естественнонаучной грамотности для обучающихся, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы естественнонаучной направленности

Председатель Оргкомитета,
директор ФГБОУ ДО ФЦДО,
К.Э.Н

Руководитель образовательной организации,
в которой проведена олимпиада

Приказ ФГБОУ ДО ФЦДО
от 18.11.2024 г. №222-03-ОД



Спасибо за внимание!