ВЕКТОРЫ ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ГРАМОТНОСТИ ШКОЛЬНИКОВ «SMART–LAB»

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА РОСТОВА-НА-ДОНУ «ШКОЛА № 87 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА ЩЕРБАКОВА НИКОЛАЯ МИТРОФАНОВИЧА»

ЦЕЛЬ

- повышение качества образования, через развитие функциональной грамотности у обучающихся.



ЗАДАЧИ

- ✓ Оборудовать зоны для формирования функциональной грамотности (лаборатории).
- ✓ Применять новые инструменты обучения в урочной и внеурочной деятельности.
- ✓ Использовать технологии онлайн-обучения.
- ✓ Повысить уровень цифровой компетенции участников образовательных отношений.







1 Этап
«Проведение диагностики, обучение педагогов»

2 Этап
«Разработка дорожной карты реализации проекта»

3 Этап
«Открытое образовательное пространство»

4 Этап
«Мониторинг результатов»

1
2
3
4

Виды функциональной грамотности

- Читательская грамотность
- Глобальная грамотность
- Креативная грамотность
- Финансовая грамотность
- Естественно-научная грамотность
- Математическая грамотность

Векторы развития

Функциональная грамотность

- Модернизация образовательного пространства
- Обучение педагогов
- Использование современных инструментов обучения
- Повышение цифровой грамотности
- Социальное партнерство







Читательская лаборатория

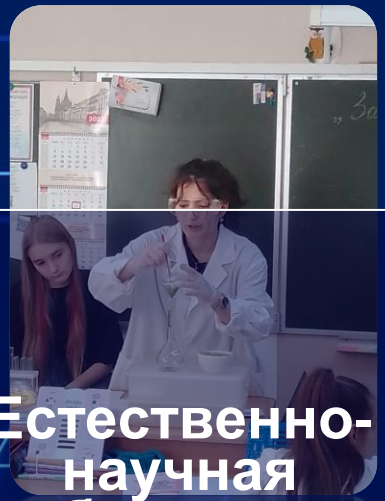




Библиотечно-информационный центр

- ✓ Современное материально-техническое оснащение;
- ✓ Зонирование;
- ✓ Зона читательской грамотности в рекреации;
- ✓ Интерактивный комплекс;
- ✓ Ноутбуки;
- ✓ Wi-fi;
- ✓ QR—коды;
- ✓ Электронная библиотека







Естественно-научная лаборатория





Кабинеты физики, химии

- ✓ Техническое оснащение кабинетов физики и химии лабораторным оборудованием;
- ✓ Цифровая лаборатория «Архимед»;
- ✓ Пропедевтика курсов химии, физики;
- ✓ Сотрудничество с ЮФУ и ДГТУ с целью популяризации естественных наук







Финансовая лаборатория





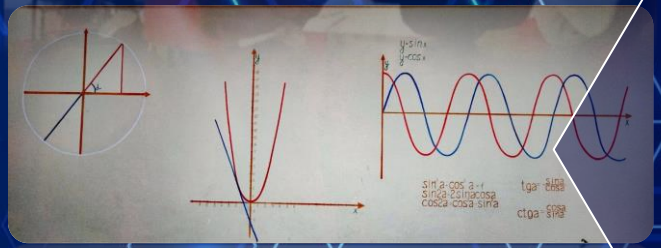
Кабинет внеурочной деятельности

- ✓ Ноутбуки, интерактивный комплекс, веб-камера;
- ✓ Курс внеурочной деятельности «Финансовая грамотность (5-8 классы);
- ✓ Онлайн-уроки финансовой грамотности;
- ✓ Социальное партнерство: проекты «Сбер в пример», «Финансовая грамотность»









Математическая лаборатория





Кабинет математики

- ✓ Ноутбуки, интерактивный комплекс, веб-камера;
- ✓ Онлайн-образовательные платформы «Учи.ру», «Якласс», «Яндекс.Учебник», «Российская электронная школа»;
- ✓ Муниципальный проект «Математическая вертикаль»;
- ✓ Элективный курс «Практикум по математике»







Творческая лаборатория

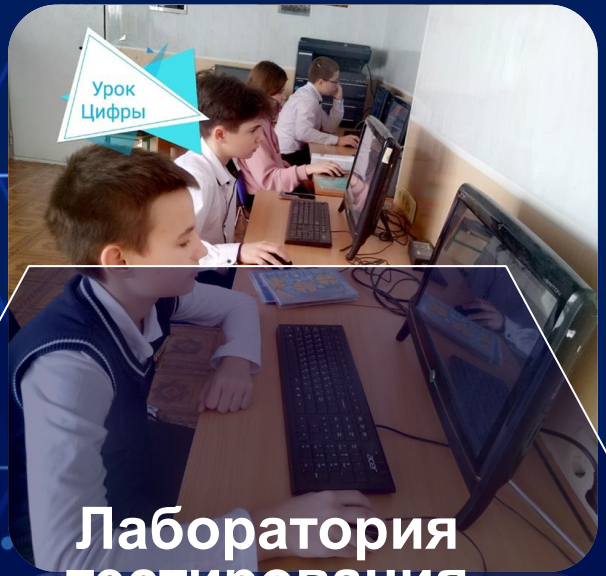




Многофункциональное пространство

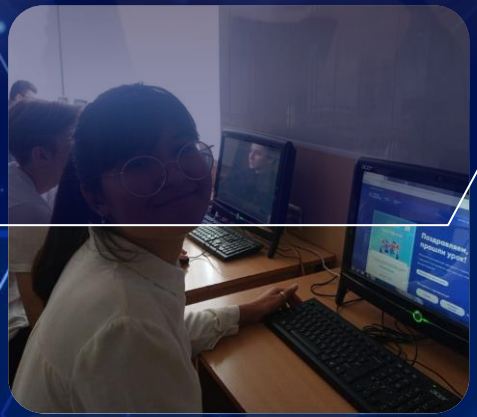
- ✓ Ноутбуки;
- ✓ Интерактивный комплекс;
- ✓ Веб-камера;
- ✓ Робототехника;
- ✓ Wi-Fi;
- ✓ Столы-трансформеры;





РОССИЙСКАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ ШКОЛА

Лаборатория тестирования



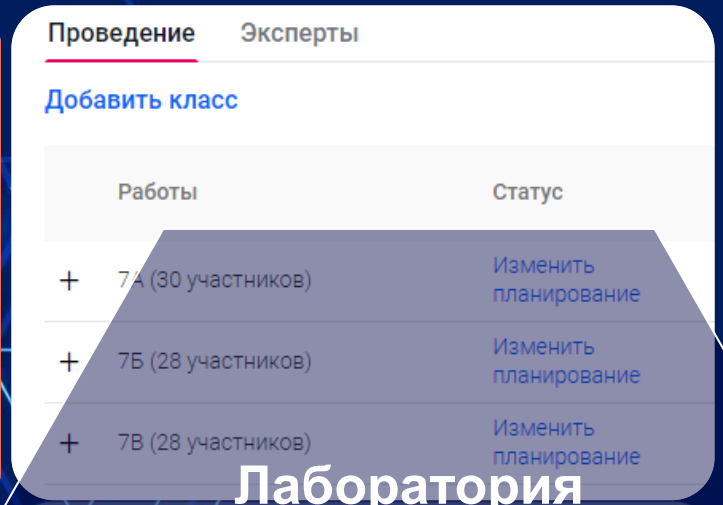
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ФИПИ

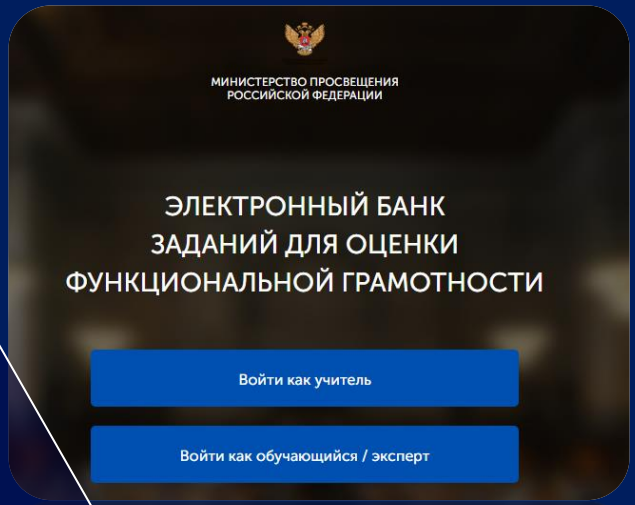
Кабинет информатики

- ✓ Ноутбуки;
- ✓ Моноблоки;
- ✓ Интерактивная доска;
- ✓ Веб-камера;
- ✓ Wi-Fi;
- ✓ Образовательная платформа «Российская электронная школа»;
- ✓ Открытый банк заданий «ФИПИ»

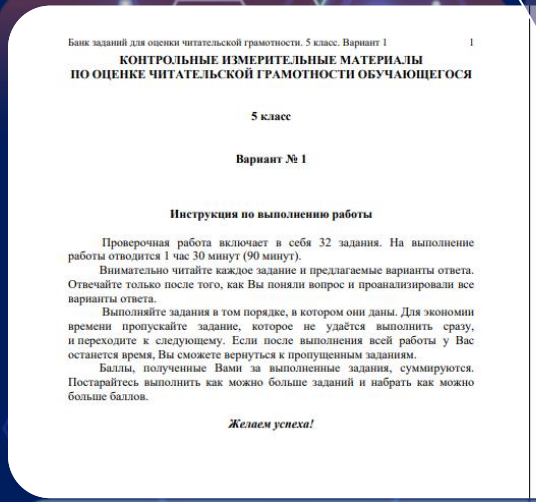
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Электронный банк заданий для оценки функциональной грамотности





Лаборатория администратора



Банк заданий для оценки читательской грамотности. 5 класс. Вариант 1 1

КОНТРОЛЬНЫЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ОЦЕНКЕ ЧИТАТЕЛЬСКОЙ ГРАМОТНОСТИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ

5 класс

Вариант № 1

Инструкция по выполнению работы

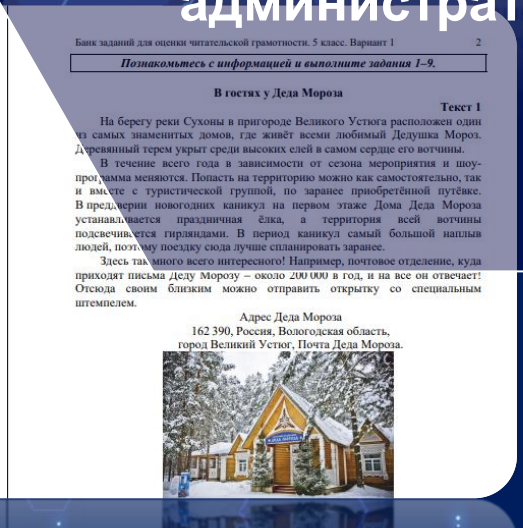
Проверочная работа включает в себя 32 задания. На выполнение работы отводится 1 час 30 минут (90 минут).

Внимательно читайте каждое задание и предлагаемые варианты ответа. Отвечайте только после того, как Вы поняли вопрос и проанализировали все варианты ответа.

Выполняйте задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у Вас останется время, Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно больше баллов.

Желаем успеха!



Банк заданий для оценки читательской грамотности. 5 класс. Вариант 1 2

Познакомьтесь с информацией и выполните задания 1–9.

В гостях у Деда Мороза

Текст 1

На берегу реки Сухоны в пригороде Великого Устюга расположен один из самых знаменитых домов, где живёт всеми любимый Дедушка Мороз. Деревянный терем укрыт среди высоких елей в самом сердце его вотчины.

В течение всего года в зависимости от сезона мероприятия и шоу-программа меняются. Попасть на территорию можно как самостоятельно, так и вместе с туристической группой, по заранее приобретённой путёвке. В преддверии новогодних каникул на первом этаже Дома Деда Мороза устанавливается праздничная ёлка, а территория всей вотчины подсвечивается гирляндами. В период каникул самый большой наплыв людей, поэтому поездку сюда лучше спланировать заранее.

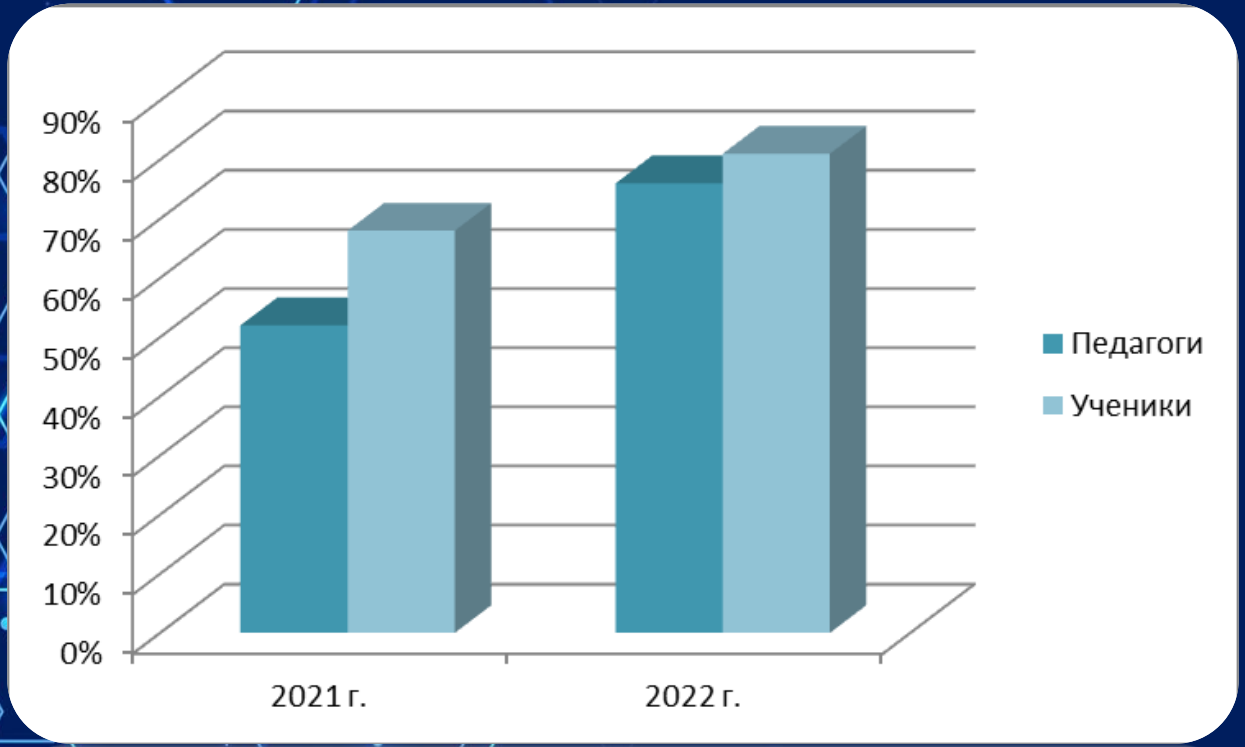
Здесь так много всего интересного! Например, почтовое отделение, куда приходят письма Деду Морозу – около 200 000 в год, и на все он отвечает! Отсюда своим близким можно отправить открытку со специальным штемпелем.

Адрес Деда Мороза
162 390, Россия, Вологодская область,
город Великий Устюг, Почта Деда Мороза.

Кабинет администратора

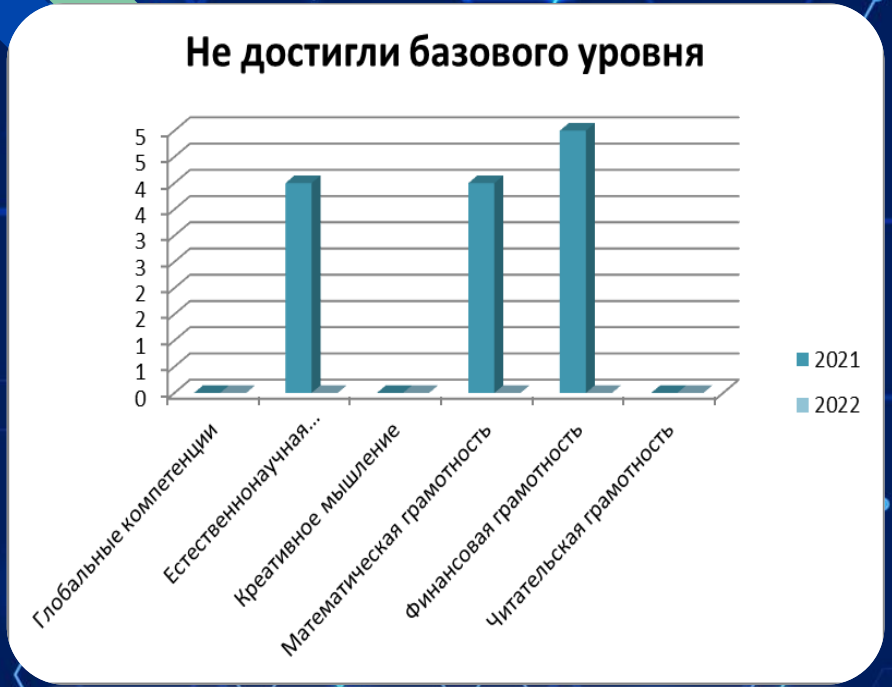
- ✓ Ноутбук;
- ✓ МФУ;
- ✓ Wi-Fi;
- ✓ Образовательная платформа «Российская электронная школа»;
- ✓ Открытый банк заданий «ФИПИ»
- ✓ Муниципальная платформа «РостАиСТ»

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ



ЦИФРОВАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ

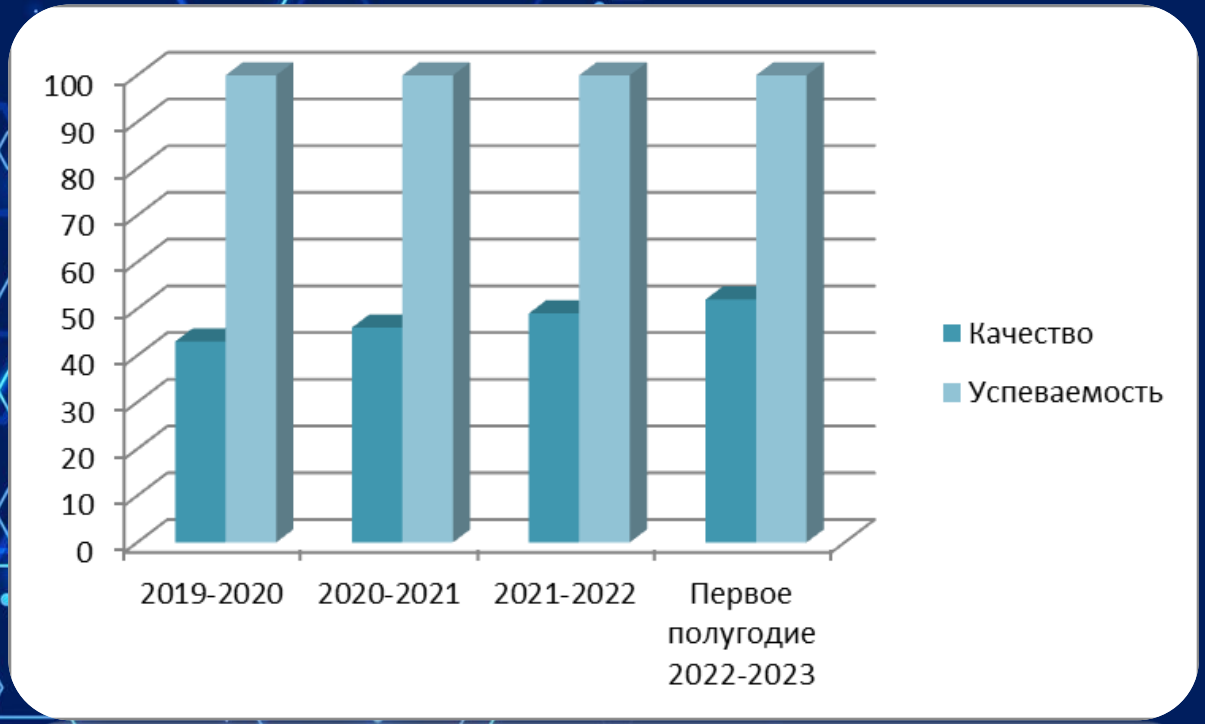
АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ





ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ



КАЧЕСТВО ОБРАЗОВАНИЯ

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ













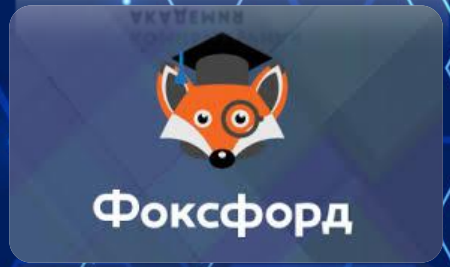
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ





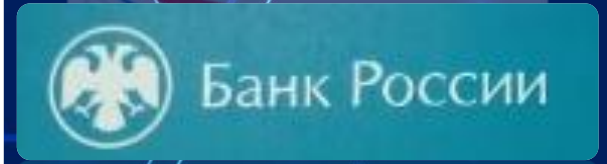














ИНСТРУМЕНТЫ ОБУЧЕНИЯ

Наши контакты

EMAIL

mou_soch_87@mail.ru

VK

87shkola_rnd

https://vk.com/sch8761

PHONE

+7 (863) 310-23-06