

ГЛОБАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, ШКОЛЬНАЯ ВОСПИТЫВАЮЩАЯ СРЕДА И ДРУГИЕ ТРЕНДЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Устименко Татьяна Алексеевна проректор по информатизации и проектной деятельности СКИРО ПК и ПРО, кандидат педагогических наук

II краевой съезд учителей математики CK





Математика в школе и наука математика

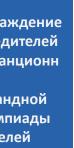




Награждение победителей дистанционн ой командной олимпиады учителей математики CK



Награждение победителей фестиваляконкурса учителей математики и информатики «Я хочу поделиться...»





29 ноября 2019 г.

Более 200 представителей педагогического сообщества Ставропольского края

спикеры:

Высоцкий Иван Ростиславович, заведующий лабораторией МЦМНО, заместитель председателя федеральной комиссии по разработке КИМ ЕГЭ по математике, лауреат премии Правительства РФ

Дерезин Святослав Викторович, член экспертной комиссии ЕГЭ, призёр всероссийских олимпиад по математике, кандидат физикоматематических наук

Семенко Екатерина Алексеевна региональный методист-эксперт AO . Издательство "Просвещение", кандидат педагогических наук, доцент



ПРЕИМУЩЕСТВА ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

- □позволяет учиться в своем собственном темпе исходя из своих потребностей в образовании и личностных особенностей
- разнообразие и большой объемдоступных информационных ресурсов
- □возможность выстраивания индивидуальной образовательной траектории
- □обучение в комфортной и привычной обстановке

НЕДОСТАТКИ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ

□нормативно не закреплено, частично
разработана методика реализации
□не решена проблема идентификации
личности обучаемого
□отсутствует «живое» общение между
учениками и учителем
□необходима жесткая самодисциплина
ученика
□необходим свободный доступ к
источникам информации (компьютер,
Интернет)
□не все дисциплины могут быть
представлены дистанционно
□избыточность времени работы с
компьютерной техникой



ЦЕЛЕВАЯ МОДЕЛЬ ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ



ДЛЯ УЧИТЕЛЯ



ДЛЯ УЧЕНИКА



для родителей

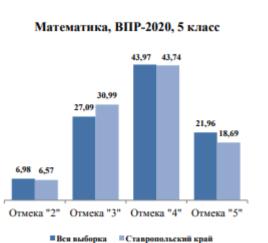
- ✓Упрощение процесса планирования и подготовки к урокам
- ✓Интерактивные разноуровневые задания
- ✓Современный верифицированный образовательный контент для создания собственных материалов
- √Цифровое домашнее задание с (полу)автоматической проверкой

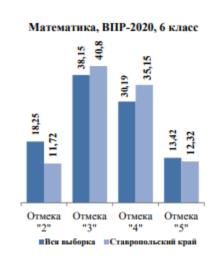
- ✓Доступ к качественному верифицированному образовательному контенту и сервисам (ВКС, чаты и пр.
- √Персонализация образовательного процесса (темп изучения, уровень заданий, интересы)
- ✓Интерактивное домашнее задание

- ✓Мониторинг образовательного процесса и его результатов
- ✓Дистанционные родительские собрания
- ✓Вовлечение в образовательный процесс: рекомендации контента, доп. Образования, сервисов



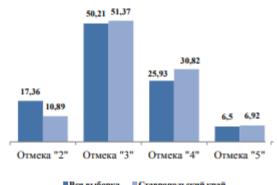
РЕЗУЛЬТАТЫ ВПР 2020





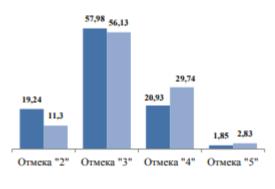


Математика, ВПР-2020, 8 класс









■ Вся выборка Ставропольский край



ВХОЖДЕНИЕ РОССИИ В 10-КУ СТРАН ЛИДЕРОВ ПО КАЧЕСТВУ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Ø IEA	PIRLS – международное исследование	Очередное исследование в 2021
PIRLS	качества чтения и понимания текстов	году
2021	среди обучающихся 4-х классов	
	PISA – международная программа по	Очередное исследование в 2022
PISA	оценке образовательных достижений	году
	15-летних учащихся	
	TIMSS – международное исследование	Очередное исследование в 2023
ØIEA	по оценке качества математического и	году
TIMSS	естественнонаучного образования	
	среди обучающихся 4 и 8 классов	
DIGA	Общероссийская оценка по модели	Проводится ежегодно, в те годы
PISA Schools	PISA	когда не проводится основное
		исследование PISA



Глобальная компетентность (глобальные компетенции) это специфический обособленный ценностноинтегративный компонент функциональной грамотности, имеющий собственное предметное содержание, ценностную основу и нацеленный на формирование универсальных навыков (soft skills)







РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УЧАЩИХСЯ ПО УРОВНЯМ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ГРАМОТНОСТИ

РЕЗУЛЬТАТЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ ПО МОДЕЛИ PISA, 2018 ГОД

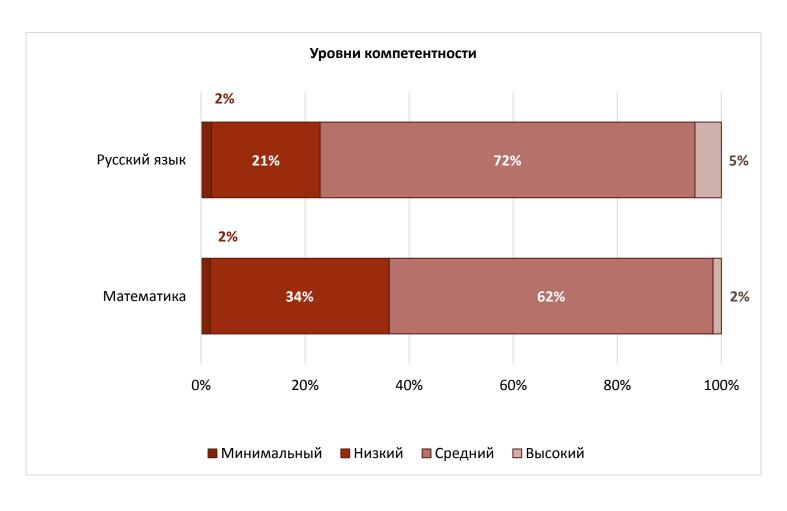


■ Ниже уровня 2 □ Уровни 2–4 □ Уровни 5–6





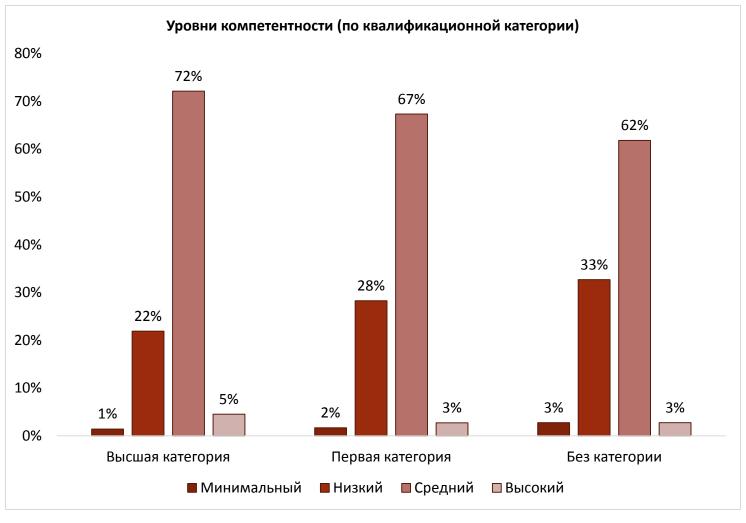
РЕЗУЛЬТАТЫ ДИАГНОСТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ УЧИТЕЛЕЙ, 2020 ГОД







РЕЗУЛЬТАТЫ ДИАГНОСТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ УЧИТЕЛЕЙ, 2020 ГОД



ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

Цели и задачи воспитания

Личностное развитие школьников с учетом возрастных особенностей и уровней образования

Особенности воспитательного процесса

- □ Основные принципы взаимодействия
- □ Основные традиции воспитания в школе

Виды, формы, содержание

11 модулей:

- □«Ключевые общешкольные дела»
- □«Классное руководство»
- □«Курсы внеурочной
- деятельности»
- □«Школьный урок»
- □«Самоуправление»
- □ «Детские общественные
- объединения»
- □«Экскурсии, экспедиции,
- походы»
- □«Профориентация»
- □«Школьные медиа»
- ■«Организация предметно-
- эстетической среды»
- □«Работа с родителями»

Основные направления самоанализа

Ежегодно, по выбранным школой направлениям:

□анализ результатов воспитания, социализации и

- саморазвития школьников; □анализ совместной
- деятельности детей и взрослых в школе

ВОСПИТЫВАЕТ НЕ ДОКУМЕНТ, А ПЕДАГОГ (ДЕЙСТВИЯМИ, СЛОВАМИ, ОТНОШЕНИЕМ)

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ: ШКОЛЬНЫЙ УРОК

АКТИВНЫЕ ФОРМЫ РАБОТЫ НА УРОКЕ





УЧЕБНЫЕ ДИСКУССИИ



ВИКТОРИНЫ



ИГРЫ



УЧЕБНЫЕ ПРОЕКТЫ



ГЛОБАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, ШКОЛЬНАЯ ВОСПИТЫВАЮЩАЯ СРЕДА И ДРУГИЕ ТРЕНДЫ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Устименко Татьяна Алексеевна проректор по информатизации и проектной деятельности СКИРО ПК и ПРО, кандидат педагогических наук