



государственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышения квалификации) специалистов
«Кузбасский региональный институт повышения квалификации и переподготовки работников образования»
(ГОУ ДПО (ПК) С КРИПКиПРО)

Методическое обеспечение подготовки учителей математики к ВПР



Трушкина Татьяна Петровна, *методист кафедры ЕНиМД*



Методическое обеспечение проведения ВПР

- ***С точки зрения содержания:*** это необходимая информация, разнообразные методические средства, оснащающие и способствующие более эффективной реализации программно-методической деятельности педагогических работников системы образования.
- ***Как вид деятельности:*** методически обеспечить какой-либо вид деятельности – это означает: вовремя прийти на помощь realizatorу этой деятельности, методически грамотно устранить затруднения, предоставить обоснованные ответы на возникающие вопросы, связанные с организацией и осуществлением педагогической, методической, воспитательной, образовательной деятельности.



Методическое обеспечение проведения ВПР

Учитель должен четко представлять перечень планируемых результатов по математике на ВПР текущего года и виды заданий, которые могут быть использованы для проверки результатов (умений и видов деятельности)

- Демонстрационные варианты
- Кодификаторы проверяемых элементов содержания и требований к уровню подготовки обучающихся (описание проверочных работ)



Методическое обеспечение проведения ВПР

Официальный портал

«Всероссийские проверочные работы»

<https://ru-vpr.ru/tag/matematika>

- график проведения ВПР в текущем году
- демоверсии с описанием контрольных измерительных материалов
- варианты ВПР с ответами предыдущих лет
- рекомендуемые учебные пособия для подготовки к ВПР.



Методическое обеспечение проведения ВПР

Сайт Федерального института оценки качества образования (ФИКО) (<https://fioco.ru/ru/osoko/vpr/>)

- график проведения ВПР в текущем году
- демоверсии с описанием контрольных измерительных материалов
- варианты ВПР с ответами предыдущих лет



Методическое обеспечение проведения ВПР

Сайт « ВПР КЛАСС »

- <https://vprklass.ru/5-klass/matematika-5-klass>
- <https://vprklass.ru/6-klass/matematika-6-klass>
- <https://vprklass.ru/7-klass/matematika-7-klass>
- <https://vprklass.ru/8-klass/matematika-8-klass>

Демонстрационные варианты и описания проверочных работ для проведения ВПР в 2021 году

Множество вариантов ВПР с ответами и решениями предыдущих лет

Учебные пособия для подготовки к ВПР предыдущих лет (свободное скачивание)



Методическое обеспечение проведения ВПР

- <http://onlyege.ru/ege/vpr-5/vpr-matematika-5/>
- <http://onlyege.ru/ege/vpr-6/vpr-matematika-6/>
- <http://onlyege.ru/ege/vpr-7/vpr-matematika-7/>
- <http://onlyege.ru/ege/vpr-8/vpr-matematika-8/>

Демонстрационные варианты и описания проверочных работ для проведения ВПР в 2021 году

Множество вариантов ВПР с ответами и решениями предыдущих лет

Тренировочные варианты для подготовки к ВПР



Методическое обеспечение проведения ВПР

Сайт «Всем, кто учится» ([http://www.alleng.org /](http://www.alleng.org/))

- **Образцы проверочных работ для проведения ВПР**
- **Перечень учебных пособий для подготовки к ВПР (многие пособия для сводного скачивания)**
- **Интерактивные ссылки интернет-магазинов**

Методическое обеспечение проведения ВПР



**Образовательный портал
«РЕШУ ВПР»**
(обучающая система Дмитрия
Гущина)

- <https://math5-vpr.sdamgia.ru/>
- <https://math6-vpr.sdamgia.ru/>
- <https://math7-vpr.sdamgia.ru/>
- <https://math8-vpr.sdamgia.ru/>

- тематический принцип подготовки к ВПР;
- дистанционно подготавливать учеников к сдаче ВПР;
- создавать индивидуальные варианты;
- автоматическое отслеживание результатов.

Методическое обеспечение проведения ВПР



Интернет-ресурс *ЯКласс*
(<https://www.yaklass.ru>)

Тренажер

«Всероссийские проверочные работы»

- Формирование навыков, а не «натаскивание»
- Индивидуальная траектория обучения
- Дифференциация обучения
- Проверить знания теоретического материала
- Подсказки и мгновенная обратная связь

Вебинар *«ВПР 2020-как преодолеть учебные дефициты с помощью ЯКласса»*

https://www.youtube.com/watch?time_continue=94&v=47iR45AveVI&feature=emb_logo

Методическое обеспечение проведения ВПР



Интерактивная
образовательная
онлайн-платформа
Учи.ру

(<https://uchi.ru/teachers/statistics/main>).

- интерактивная форма подготовки к ВПР;
- дифференциация и индивидуализация обучения;
- учитель сам может составить проверочную работу с помощью банка заданий ВПР;
- автоматическая проверка знаний и детальная статистика успеваемости.

Вебинар «Готовимся к ВПР-2020 с обучающей платформой Учи.ру»
(https://www.youtube.com/watch?v=13_NcCyGG20).

Методическое обеспечение проведения ВПР



Интерактивная рабочая тетрадь Skysmart
(<https://edu.skysmart.ru/>)

- интерактивная форма подготовки к ВПР;
- дифференциация и индивидуализация обучения;
- учитель сам может составить проверочную работу с помощью банка заданий ВПР;
- автоматическая проверка знаний и детальная статистика успеваемости.

Методическое обеспечение проведения ВПР



Интерактивная рабочая тетрадь Skysmart
(<https://edu.skysmart.ru/>)

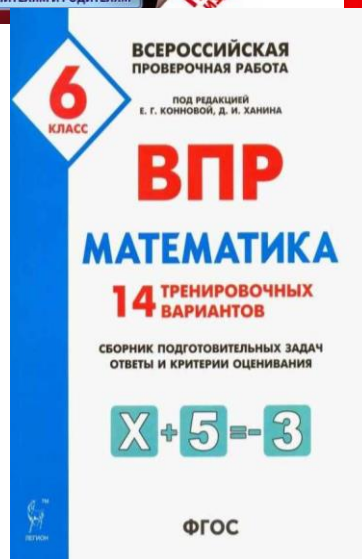
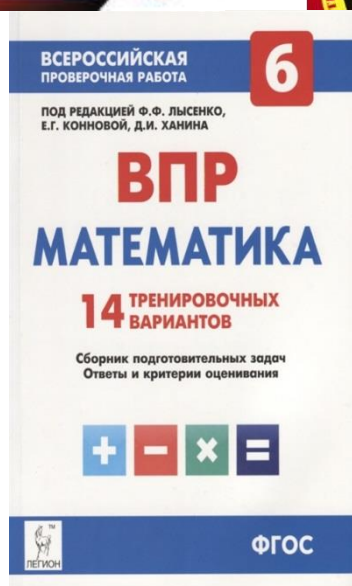
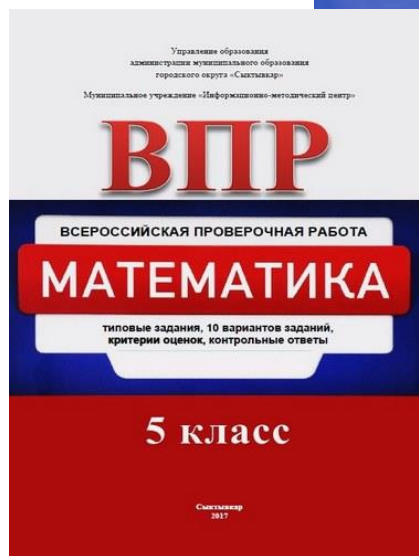
- тренажеры по ВПР;
- дифференциация и индивидуализация обучения;
- уникальные задания, которых нет в интернете;
- генерирует уникальный вариант для каждого ученика;
- защита от списывания;
- автоматическая проверка знаний и детальная статистика успеваемости.

Веб-семинар «Интерактивная рабочая тетрадь Skysmart как эффективный инструмент для достижения высоких результатов обучения»

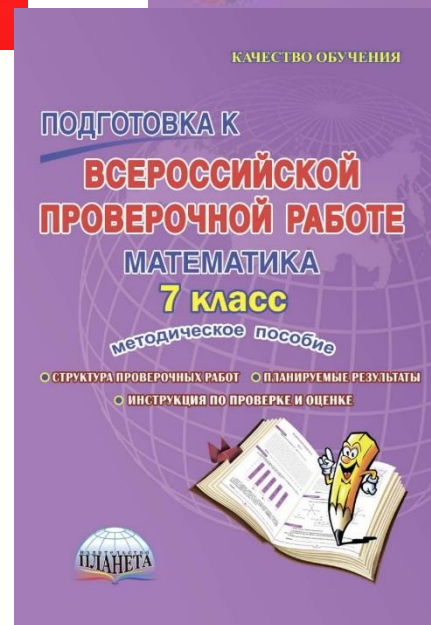
(<https://uchitel.club/events/interaktivnaya-rabochaya-tetrad-skysmart-kak-effektivnyy-instrument-dlya-dostizheniya-vysokih-rezultatov-obucheniya/>);

Курс обучения « Skysmart – «Интерактивная рабочая тетрадь для 5–11 классов»(<https://skywaystudy.skyeng.ru/notebookskysmart>)

Методическое обеспечение проведения ВПР



Методическое обеспечение проведения ВПР



Методическое обеспечение проведения ВПР

