Всероссийский журнал
«Педагогический опыт»

Лицензия на образовательную деятельность № 041875 от 29.12.2021, г. Москва
Журнал зарегистрирован в Российской книжной палате (Национальном центре)
ISSN: 2949-3129, УДК 371.321.1, ББК 74.202.4, авторский знак П24
Регистрация СМИ ЭЛ № ФС 77 - 64783 от 02.02.2016 г.
125222, Москва, а/я 8, info@pedopyt.ru, www.pedopyt.ru

РЕЦЕНЗИЯ

На статью: Развитие навыков исследовательской работы на уроках математики как средство активации познавательной деятельности.
Автор: Петряев Игорь Викторович

Рецензируемая статья представляет собой работу, составленную в соответствии с основными требованиями федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС).

Основная идея работы заключается в том, что занимаясь исследованиями, учащиеся получают возможность научиться самостоятельно планировать и выполнять учебное исследование, использовать догадку, озарение, интуицию, различные математические приемы и методы.

Автор статьи опирался на собственный педагогический опыт, материал соответствует требованиям к педагогическим разработкам и авторским публикациям, прошел редакционную экспертизу и проверку на плагиат.

Актуальность работы заключается в том, что система образования должна быть ориентирована не только на передачу школьникам некой суммы знаний, но и на развитие всех аспектов их личности.

Автор рассматривает исследовательскую работу как эффективный инструмент развития познавательной активности учащихся, предлагает различные технологии и подходы к проведению исследований на уроках математики.

Статья структурирована и логична, автор последовательно раскрывает тему, приводит примеры и анализирует опыт других исследователей. Особое внимание уделяется роли учителя в процессе обучения и его функциям как наставника и координатора исследовательской деятельности учащихся.

Статья представляет интерес для педагогов, методистов и студентов педагогических вузов, так как она предлагает новые идеи и подходы к организации учебного процесса, способствующие развитию познавательной активности и исследовательских навыков учащихся.

Рассматриваемая публикация вызывает интерес своей содержательностью, системным, последовательным изложением, методической оснащенностью. Материал изложен в связанной и доступной форме. Работу отличает чёткая структурированность, последовательность, логичность изложения в соответствии с заявленной структурой, хорошее оформление.

Разработка показывает высокий уровень владения автором проблематикой избранной темы. Предложенный материал достоверен, а сделанные выводы обоснованы и полноценны. Педагог наглядно демонстрирует опыт своей работы в данном направлении, используя различные формы деятельности и разнообразные средства обучения, способные активизировать деятельность детей по данной теме.

Заключение:
Работа соответствует современным требованиям.
Может быть рекомендована к использованию в образовательном процессе.



Рецензент
Главный редактор
Журнала «Педагогический опыт»
И. Н. Морозов

20.08.2024