

## ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по итогам апробации педагогического опыта, изложенного в методической разработке

### **«Развитие исследовательских умений обучающихся на уроках математики»**

Цыбиковой Сэндэмы Дугаровны, учителя математики

МБОУ «Сосново-Озерская СОШ № 2»

Актуальность методической разработки Цыбиковой С.Д. не вызывает сомнений. Одним из важнейших условий повышения эффективности учебного процесса является организация учебной исследовательской деятельности и развитие её основного компонента - исследовательских умений, которые не только помогают школьникам лучше справляться с требованиями программы, но и развивают у них логическое мышление, создают внутренний мотив учебной деятельности в целом. Развитие исследовательских умений дает учащемуся: возможность освоения методов исследования и использование их при изучении материалов любых дисциплин; возможность применения полученных знаний и умений в реализации собственных интересов, что способствует дальнейшему самоопределению учащихся; возможность развития интереса к различным наукам, школьным дисциплинам и процессам познания в целом.

Этим обусловлено введение в образовательный процесс Цыбиковой С.Д. методов и технологий на основе исследовательской деятельности обучающихся. Новизна заключается в создании учебных ситуаций на уроках математики через использование педагогических приёмов для формирования исследовательских компетенций.

Работа по данной проблеме дает определенные позитивные результаты: это положительная динамика качества знаний учащихся, эффективность участия в предметных олимпиадах, конкурсах, что позволяет говорить о достаточной степени сформированности познавательной активности учащихся.

Данная работа представляет интерес для учителей математики. Дидактические соображения, методические рекомендации и приложение могут быть применены в практике других учителей.

Заявленная методическая разработка была представлена на Республиканском профессиональном конкурсе учителей математики «Формула успеха» в 2016г. и получила высокую оценку коллег, рекомендована для внедрения в практику учителей математики.

Заведующая методическим кабинетом

МКУ «Комитет по образованию»

АМО «Еравнинский район»  /Цыденова О.В./

для  
документов

Подпись заверяю: 18.04.2019г.

Главный специалист МКУ «Комитет по образованию»

АМО Еравнинский район  /Цыбанова М.А./