## Новоселова Надежда Васильевна, учитель химии и биологии

## Проект, реализуемый с родителями и учениками «Экология современного жилища»

**Цель:** привлечь родительскую общественность к исследовательской деятельности, осуществляемой обучающимися через урочное и внеурочное изучение химии и биологии.

## Задачи:

- 1. Заинтересовать родителей и детей необходимостью исследования экологического состояния собственного жилья.
- 2. Обеспечить теоретическую базу для исследования жилья как ограниченной экосистемы.
- 3. Способствовать установлению взаимосвязи между состоянием здоровья и экологическим состоянием жилья.
- 4. Обеспечить распространение информации о проделанной работе на Дне открытых дверей ОО.

## Ожидаемые результаты

- 1. Создан детско-родительский клуб «Домашний эколог».
- 2. Разработан комплекс методов диагностики экологического состояния современного жилья.
- 3. Проведена исследовательская работа по теме «Экология современного жилища».
- 4. Выявлена зависимость состояния здоровья человека от экологического состояния жилья.
- 5. Проведена презентация проекта на Дне открытых дверей ОО.
- 6. Разработаны рекомендации:
- для педагогов, занимающихся проектной деятельностью;
- для жителей современных квартир по улучшению экологического состояния.

Полный текст проекта представлен на педагогических чтениях (приказ  $N_2201$  от 25.03.2013 г. MEOV « $COM N_28$ » «Об утверждении тем школьных педагогических чтений «Формирование ключевых образовательных компетентностей в процессе урочной и внеурочной деятельности»)