



**Мероприятие:** заседание ГМО учителей химии г. Смоленска

**Дата:** 29.03.2022 г.

**Место проведения:** МБУ ДО «ЦДО»

**Формат проведения:** дистанционно

**Материалы круглого стола размещены на сайте методического отдела по ссылке:** <https://smolmetod2017.admin-smolensk.ru/professionalnye-obedineniya1/gorodskie-metodicheskie-obedineniya/gmo-uchitelej-himii/>

### ***Фестиваль педагогических находок***

***«Образование в интересах устойчивого развития: формирование функциональной грамотности обучающихся на уроках и внеурочной деятельности»***

*А.М. Федорова, руководитель ГМО учителей химии*

***Цель:*** выявление креативных и творческих практик работы педагогов, направленных на формирование у обучающихся умений решать стандартные жизненные задачи в различных сферах жизни и деятельности на основе прикладных знаний и научно объяснять происходящие явления.

## План работы фестиваля

### «Образование в интересах устойчивого развития: формирование функциональной грамотности обучающихся на уроках и внеурочной деятельности»

| №           | Тема   | Ф.И.О. учителей   |
|-------------|--|---|
| <b>1.</b>   | <b>Успешные практики: из опыта работы</b>  |   |
| <b>1.1.</b> | Применение на уроках химии и во внеурочной деятельности активных стратегий обучения в целях развития функциональной естественнонаучной грамотности учащихся  | <b>Федорова А.М.,</b><br>учитель химии МБОУ «Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского»                   |
| <b>1.2.</b> | Потенциал урока химии в вопросе формирования функциональной грамотности обучающихся посредством электронных открытых банков заданий  | <b>Бетремеева М. И.,</b><br>учитель химии МБОУ «Лицей №1 им. академика Б.Н.Петрова»                 |
| <b>1.3.</b> | Формирование функциональной грамотности на уроках химии  | <b>Макарова О.М.,</b><br>учитель химии МБОУ «СШ №33»  |
| <b>2.</b>   | <b>Знакомство с методическими новинками по теме</b>  |   |
| <b>2.1.</b> | Открытый банк заданий для оценки естественнонаучной грамотности (VII-IX классы) на сайте ФИПИ<br><a href="http://fipi.ru/otkrytyy-bank-zadaniy-dlya-otsenki-yestestvennonauchnoy-gramotnosti">http://fipi.ru/otkrytyy-bank-zadaniy-dlya-otsenki-yestestvennonauchnoy-gramotnosti</a>   | <b>Федорова А.М.,</b><br>руководитель ГМО, учитель химии МБОУ «Гимназия № 1 им. Н.М. Пржевальского» |
| <b>2.2.</b> | Методика формирования и оценивания базовых навыков, компетенций обучающихся по программам основного общего образования по химии, необходимых для решения практико-ориентированных задач. Регистрационный номер в ЕГИСУ НИОКТР 222011100070-6 от 11 января 2022 г.<br>Авторы: Добротин Д.Ю., Каверина А.А.<br>Опубликованы на сайте ФИПИ<br><a href="http://fipi.ru/otkrytyy-bank-zadaniy-dlya-otsenki-yestestvennonauchnoy-gramotnosti">http://fipi.ru/otkrytyy-bank-zadaniy-dlya-otsenki-yestestvennonauchnoy-gramotnosti</a> |   |
| <b>2.3.</b> | Объявления   |   |

