

## Формирование математической и финансовой грамотности при обучении математике на уровне основного и среднего образования

Куратор курса: Зубринская Александра Васильевна

[ipknk.courses@gmail.com](mailto:ipknk.courses@gmail.com)  
тел.: 73-75-00 (доб. 127)

Объем курса	Форма	Сроки проведения	Время обучения
108	очно-заочная	19.01 - 01.03.2024	понедельник, пятница с 14.00

**Цель курса:** совершенствование профессиональных компетенций учителей математики, в области формирования функциональной грамотности обучающихся на уровне основного общего образования.

**Целевая группа:** учитель математики общеобразовательной организации.

Программа направлена на совершенствование компетенций учителя в области формирования функциональной грамотности учащихся при обучении математике. В программе слушатели познакомятся с теоретическими и практическими аспектами формирования математической и финансовой грамотности учащихся.

Слушатели познакомятся с политикой государства в области формирования и развития функциональной грамотности; структурой функциональной грамотности; инструментарием для формирования математической и финансовой грамотности; с особенностями процессе формирования математической и финансовой грамотности у школьников разного возраста. Научатся: применять стратегии продуктивного чтения при обучении математике; конструировать уроки формирования математической и финансовой грамотности; оценивать уровень сформированности математической и финансовой грамотности учащихся.

### Содержание курса:

1. Функциональная грамотность школьника как совокупность предметных и интегративных компонентов;
2. Формирование читательской грамотности при обучении математике;
3. Формирование математической грамотности при обучении математике;
4. Формирование финансовой грамотности при обучении математике.