



Самореализация ученика в курсе математики

Инновационный проект для школ

Цель проекта: получение школой научно-методической поддержки по освоению инновации «методика эвристического обучения», обеспечивающей самореализацию ученика на уроках математики в условиях реализации ФГОС.

Сроки: 3-10 месяцев.

Участники: группа педагогов и учеников – класс (5+25).

Что получает школа:

- Официальный **статус инновационной площадки**, подтверждаемый **Сертификатом**.
- Право на **применение методик и технологий** Научной школы, относящихся к осваиваемой инновации.
- **Куратора**, сопровождающего и консультирующего участников проекта.
- **Экономное участие педагогов и учеников** в мероприятиях базового блока проекта.
- **Методическую литературу** – экземпляр каждому учителю!
- Возможность **расширить количество участников** проекта.



Содержание проекта

- Начальная **диагностика** по теме проекта.
- Составление **плана** освоения инновации.
- Изучение и **применение новшества** на уроках и во внеурочной деятельности по информатике и ИКТ.
 - Консультации тематические для учителей математики.
 - Участие учителей математики в дистанционном курсе по теме проекта.
 - Участие учителей математики в дистанционных конкурсах.
- Диагностика начальных образовательных результатов учеников по математике.
- Участие учеников в дистанционных эвристических **олимпиадах, конкурсах по математике, конференциях**.
 - Участие учащихся в эвристических дистанционных олимпиадах по математике.
 - Участие учащихся в дистанционных конкурсах по математике.
 - Участие учеников в дистанционных конференциях.
- Анализ промежуточных результатов.
- Итоговая диагностика образовательных результатов учеников.
- Выступление учителей на Педсовете или Учёном совете (дистанционно) с результатами работы по проекту. Экспертиза итоговых материалов – статей участников проекта для публикации в журнале «Эйдос» или в Вестнике Института образования человека.
- Экспертное заключение по результатам участия школы в проекте.

Состав проекта

№	Название мероприятия / услуги	Эконом	Базовый	Полный
1.	Начальная диагностика по теме проекта	✓	✓	✓
2.	Составление плана освоения инновации	✓	✓	✓
3.	Книга «Метапредмет Числа»	✓	✓	✓
4.	Консультации для учителей	✓ 1 шт.	✓ 2 шт.	✓ 3 шт.
5.	Дистанционные курсы повышения квалификации	✓ 2 шт.	✓ 2 шт.	✓ 3 шт.
6.	Дистанционный практикум	—	✓	✓
7.	Метапредметные олимпиады	✓ 1 шт.	✓ 1 шт.	✓ 2 шт.
8.	Метапредметные недели, конкурсы	✓ 2 шт.	✓ 2 шт.	✓ 3 шт.
9.	Дистанционная ученическая конференция	—	✓ 1 шт.	✓ 2 шт.
10.	Итоговая диагностика учеников	—	—	✓
11.	Итоговая рефлексия	—	✓	✓
12.	Рецензия на итоговые результаты учеников – участников проекта	—	—	✓
13.	Выступление на дистанционном пед. совете ЦДО «Эйдос»	—	—	✓
14.	Рецензирование статей учителей для публикации по итогам проекта	—	—	✓ 2 шт.
15.	Экспертное заключение для школы	—	—	✓
16.	Сертификат учителя – участника проекта	—	—	✓
17.	Сертификат школы	✓	✓	✓
	Стоимость за 1 участника в месяц, руб. (для состава 5+25)	499	999	1499

«Во время проекта я испытала массу чувств и эмоций, среди которых наиболее яркими были: **азарт** («окунуться» в творчество, стремление получить новое), **озадаченность** (осмысление вопросов с новых позиций), **интерес** (попытка подтвердить знания, полученные во время курса, оценить свои возможности), **любопытство** (узнать, что же будет дальше?)», – Горькова Валентина Владимировна, учитель математики, зам. директора.

Примерное расписание проекта

Сроки	Наименования мероприятий и услуг
Сентябрь	Начальная диагностика деятельности учителей – участников проекта.
Сентябрь	Составление плана освоения инновации.
Октябрь	Консультация № 1.
Октябрь	Метапредметный конкурс «Геометрия жизни»
Октябрь	Дистанционный курс 25105 «Эвристическое обучение математике как эффективный инструмент реализации задач ФГОС»
Ноябрь	Всероссийская дистанционная эвристическая олимпиада по МАТЕМАТИКЕ.
Декабрь	Всероссийская дистанционная ученическая конференция.
Декабрь	Дистанционный курс 25111 «Реализация ФГОС: разработка и проведение метапредметного урока по математике»
Февраль	Метапредметный конкурс «Число».
Февраль	Дистанционный курс 25141 «Организация исследовательской деятельности школьника по математике в условиях реализации ФГОС»
Март	Всероссийская дистанционная эвристическая олимпиада по МАТЕМАТИКЕ.
Апрель	Консультация № 2 «Подготовка учеников к ученической конференции».
Апрель	Предметная неделя по математике
Апрель	Дистанционный курс 61243 «Реализация ФГОС: диагностика и контроль метапредметных образовательных результатов».
Апрель	Всероссийская дистанционная ученическая конференция.
Май	Консультация № 3 «Диагностика и оценка»
Май	Итоговая диагностика метапредметных образовательных результатов учеников. Рефлексия участников проекта.
Июнь	Выступление учителей на Педсовете или Учёном совете (дистанционно) с результатами работы по проекту.
Июнь	Подготовка и рецензирование статей участников проекта для публикации в журнале «Эйдос».
Июль	Экспертное заключение по результатам участия школы в проекте.

Перечень мероприятий в расписании проекта корректируется с учетом пожеланий. В дополнение к содержанию проекта школа выбирает также другие мероприятия и услуги.

Как принять участие в проекте

Пришлите предварительную заявку по e-mail: info@eidos-institute.ru

Форма предварительной заявки.

1. Ф.И.О. (полностью) представителя заказчика, должность, e-mail.
2. Название учреждения-заказчика, город, адрес сайта.
3. Выбранный тариф, количество участников: учеников и учителей.
4. Источники оплаты рег. взносов (родители, фонд школы, спонсоры, иные).
5. Дополнительная информация. Вопросы для нас.



После получения заявки уточняются детали. Со школой заключается официальный договор.

[О проектах для школ.](#) **Справки** по e-mail: info@eidos-institute.ru, тел.: +7(495) 768-55-54