



Самореализация ученика в курсе математики

Проект для школ на 2018–2019 учебный год

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

Сроки: 12 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 2018	Начальная диагностика деятельности учителей – участников проекта.
Сентябрь 2018	Составление плана освоения инновации.
Октябрь 2018	Консультация № 1.
Октябрь 2018	Метапредметный конкурс «Геометрия жизни»
Октябрь 2018	Дистанционный курс 25105 «Эвристическое обучение математике как эффективный инструмент реализации задач ФГОС»
Ноябрь 2018	Всероссийская дистанционная эвристическая олимпиада по МАТЕМАТИКЕ.
Декабрь 2018	Всероссийская дистанционная ученическая конференция.
Декабрь 2018	Дистанционный курс 25111 «Реализация ФГОС: разработка и проведение метапредметного урока по математике»
Февраль 2019	Метапредметный конкурс «Число».
Февраль 2019	Дистанционный курс 25141 «Организация исследовательской деятельности школьника по математике в условиях реализации ФГОС»
Март 2019	Всероссийская дистанционная эвристическая олимпиада по МАТЕМАТИКЕ.
Апрель 2019	Консультация № 2 «Подготовка учеников к ученической конференции».
Апрель 2019	Предметная неделя по математике
Апрель 2019	Дистанционный курс 61243 «Реализация ФГОС: диагностика и контроль метапредметных образовательных результатов».
Апрель 2019	Всероссийская дистанционная ученическая конференция.
Май 2019	Консультация № 3 «Диагностика и оценка»
Май 2019	Итоговая диагностика метапредметных образовательных результатов учеников. Рефлексия участников проекта.
Июнь 2019	Выступление учителей на Педсовете или Учёном совете (дистанционно) с результатами работы по проекту.
Июнь 2019	Подготовка и рецензирование статей участников проекта для публикации в журнале «Эйдос».
Июль 2019	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: edu@eidos.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.