

«Информационная карта участника конкурса»

	<p style="text-align: center;">Гречкина Галина Николаевна учитель математики</p>
<p>Место работы (организация)</p>	<p>Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Тацинская средняя общеобразовательная школа №2</p>
<p>Контакты (тел., e-mail, сайт)</p>	<p>8 928 101 79 05 IGuar@bk.ru http://grechkina.ucoz.net/</p>
<p>1. Тема инновационного педагогического опыта (ИПО)</p>	<p>Проблемное обучение с элементами ТРИЗ-технологии как фактор повышения качества знаний по математике, формирование и развитие вычислительной культуры учащихся</p>
<p>2. Краткое описание опыта (не более 650 знаков)</p>	<p>Работая много лет учителем математики, обрела свою философию отношения к ученику. Её раскрывают слова Сократа: «В каждом ученике есть солнце, надо только помочь ему светить». Зажечь учением современного ученика можно только с помощью современных педагогических технологий, приёмов и алгоритмов, поиск и изучение которых идёт в течение всей моей педагогической деятельности.</p> <p>Креативная система непрерывного формирования творческого мышления – теория решения исследовательских задач (далее НФТМ – ТРИЗ) М. Зиновкиной отвечает всем современным требованиям ФГОС основного общего образования и реализуется через структуру сдвоенного креативного урока. Условия общеобразовательной школы не позволяли применить технологию в идеале, и это подтолкнуло к разработке собственной технологии включения отдельных дидактических элементов НФТМ – ТРИЗ в структуру проблемного урока.</p> <p>Считаю свой опыт актуальным, поскольку используемые в данной технологии методы позволяют сформировать вычислительную культуру, уйти от репродуктивного характера обучения, помогают бороться с психологической</p>

	инерцией учащихся на уроке и ориентированы на активный характер интеллектуальной деятельности. Инновационный характер моего опыта состоит в том, что все основные дидактические принципы педагогики я реализую через изменение структуры урока и их оригинальное наполнение. Учащиеся работают с задачами, для решения которых данных недостаточно или, наоборот, их избыток; данные противоречивы или недостоверны; решение неоднозначное. Именно такие задачи решает каждый из нас ежедневно, а значит использование в обучении открытых (творческих) задач готовит учащихся к реалиям взрослой жизни
3. Результат инноваций (продуктивность и эффективность)	Главным критерием эффективности разработанной мною технологии, приёмов и методов её реализации являются высокие показатели обученности и качества знаний обучающихся, высокие результаты ОГЭ и ЕГЭ, поступление моих учащихся в престижные ВУЗы. Продуктивность инновации подтверждают последователи моего опыта на муниципальном уровне.
4. Ключевые слова	Инновация, НФТМ - ТРИЗ, современный урок, проблемный урок, открытые задачи, актуальность
5. Информационное представление опыта (указать ссылки на электронные ресурсы)	http://grechkina.ucoz.net/ http://school2.obr-tacin.ru/ https://portalpedagoga.ru/servisy/obmen_opytom/publ?id=2481 https://solncesvet.ru/obrazovatelnye-tehnologii.982/

Я, Гречкина Галина Николаевна., подтверждаю правильность изложенной в Инфокарте информации.

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27.07.2006 г. 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие на обработку своих персональных данных в рамках распространения инновационного педагогического опыта, а именно:

1. Разрешаю зарегистрировать в региональной информационной базе инновационного педагогического опыта лучших учителей путем записи персональных данных, отраженных в Инфокарте.

2. Разрешаю вести обработку персональных данных с использованием средств автоматизации или без использования таких средств.

3. Разрешаю дальнейшую передачу персональных данных в государственные органы с целью совершения действий в соответствии с законами Российской Федерации.

4. Разрешаю передачу моих персональных данных третьим лицам (организациям), которые осуществляют мероприятия по формированию региональной информационной базы инновационного педагогического опыта лучших учителей.

5. Разрешаю в рамках организации и проведения указанных мероприятий распространение персональных данных (фото, ФИО, место работы, контактная информация) путем размещения в Интернете, буклетах и периодических образовательных изданиях с возможностью редакционной обработки, а также в целях подготовки раздаточных материалов, бюллетеней и каталогов.

Подпись

(Г.Н. Гречкина)

26 марта 2019 г.

Дата