**Подведены итоги первого этапа Открытого межрегионального конкурса Иркутского государственного университета для учителей и преподавателей математики**

В феврале 2022 года стартовал новый проект Иркутского государственного университета – Открытый межрегиональный конкурс для учителей и преподавателей математики. Конкурс направлен на выявление и поддержку талантливых педагогов, осуществляющих подготовку детей к участию в математических олимпиадах, совершенствование профессиональных навыков педагогов в обучении мотивированных школьников к решению нестандартных заданий и задач высокого уровня сложности. Инициатором проведения конкурса стала кафедра математики и методики обучения математике Педагогического института.

Конкурс нашел широкий отклик. В первом этапе конкурса приняли участие 339 учителей математики, преподавателей и студентов из различных субъектов Российской Федерации (Алтайского, Краснодарского, Красноярского, Приморского края, Вологодской, Курской, Нижегородской, Новосибирской, Пермской, Свердловской, Тамбовской, Ярославской областей, Республики Башкортостан, Республики Бурятия, Республики Хакасия, г. Москвы, г. Санкт-Петербурга).

В этом году конкурс приобрел международный статус за счет участия учителей из Монгольской Народной Республики и республики Казахстан.

География Открытого межрегионального конкурса ИГУ для учителей и преподавателей математики представлена на карте:



Иркутскую область представляют 36 (из 42) муниципальных образований: Аларский, Ангарский, Балаганский, Баяндаевский, Боханский, Братский, Жигаловский, Зиминский, Иркутский, Казачинско-Ленский, Качугский, Киренский, Куйтунский, Мамско-Чуйский, Нижнеилимский, Нижнеудинский, Нукутский, Ольхонский, Осинский, Тайшетский, Тулунский, Усольский, Усть-Илимский, Усть-Кутский, Усть-Удинский, Черемховский, Чунский, Шелеховский, Эхирит-Булагатский, города Ангарск, Братск, Иркутск, Свирск, Тулун, Усолье-Сибирское, Усть-Илимск, Черемхово, Шелехов.

Прилагаем небольшую статистику первого этапа. Самыми сложными заданиями стали задачи №9 (выполнили 8 участников) и №12 (выполнил 1 участник).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер задания | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Количество участников, выполнивших задание | 311 | 137 | 43 | 219 | 164 | 125 | 71 | 169 | 8 | 28 | 63 | 1 |
| Процент участников, выполнивших задание, от общего количества участников | 92% | 40% | 13% | 65% | 48% | 37% | 21% | 50% | 2% | 8% | 19% | 0,29% |

Во второй этап конкурса прошли 133 участника, получившие сертификаты победителей (6 человек) и призеров первого этапа. Призерами первого этапа стали участники, набравшие не менее 50 баллов из 120 возможных.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Баллов | до 10 | 10-20 | 30-40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 |
| Количество участников, набравших указанное количество баллов | 13 | 110 | 93 | 36 | 40 | 28 | 16 | 7 | 5 | 1 |
| Процент участников, набравших указанное количество баллов, от общего количества участников | 3,8% | 29,5% | 27,4% | 10,6% | 11,8% | 8,3% | 4,7% | 2,1% | 1,5% | 0,3% |
|  | Участники | Призеры первого этапа | Победители  |

Задания конкурса отличались особой сложностью, многие были составлены на основе материалов зарубежных математических олимпиад.

Призёрами первого этапа стали участники, набравшие не менее 50 баллов.

|  |
| --- |
| **Победители первого этапа** |
| Даутова | Светлана | Викторовна | Республика Башкортостан | Город | Октябрьский | МБОУ СОШ №18  |
| Климова | Иветта | Геннадьевна | Красноярский край | Город | Бородино | МБОУ СОШ №3 |
| Николаева | Екатерина | Александровна | г. Москва | Город | Москва | ГБОУ Школа №1811 |
| Праздникова | Елена | Владимировна | Краснодарский край | Посёлок городского типа | Сириус | ОАНО "Лицей "Сириус" |
| Стозий | Кристина | Николаевна | Иркутская область | Город | Иркутск | МБОУ г. Иркутска СОШ №80 |
| Тихомирова  | Наталья | Николаевна | Ярославская область | Город | Рыбинск | лицей №2 |

В отзывах участники благодарили за организацию конкурса, интересные задания, отмечали оперативную работу организационного комитета. Вот несколько отзывов:

*Огромное спасибо за интересные задачи! Решение подобных задач очень бодрит!*

*Спасибо за подборку сложных, но интересных задач. Две недели не прошли даром)))*

*Спасибо за бомбические задачи. Спасибо Вам огромное за Вашу работу!*

*Спасибо огромное за Вашу работу, за вклад в развитие образования.*

*Спасибо Вам за Ваш труд.*

Второй этап конкурса состоит из двух туров и запланирован на 31 марта, 01 апреля 2022 года. Более подробная информация будет сообщена участникам по электронной почте.

Благодарим всех участников Конкурса, желаем больших творческих успехов и надеемся на дальнейшее сотрудничество!

Оргкомитет и жюри конкурса