



В рамках Недели высоких технологий и технопредпринимательства в МБОУ Сургутский естественно-научный лицей **16 марта 2023 года** состоялся Изобретательский Турнир «Гибкий ум», цель которого знакомство обучающихся с открытыми задачами и способами их решения.

На Турнир собрались команды из пяти ОУ города: команда «Интеллект» из МБОУ СОШ №46 с углубленным изучением отдельных предметов, «Лидеры времени» из МБОУ "Сургутская технологическая школа", «Титаны» из МБОУ СОШ № 12, «Фиксики» из МБОУ "Перспектива" и команда «Миронит и его помощники» из МБОУ Сургутский естественно-научный лицей. Все ребята настоящие изобретатели!

Учащиеся 4-х классов попробовали себя в решении открытых (жизненных) задач, которые не имеют единственно верных решений. Например, в первом туре, решая задачу «Оригинальный бассейн», нужно было предложить как можно больше решений данной задачи, а самую сильную идею, на взгляд команды, описать и визуализировать детально, и презентовать членам жюри. Самой оригинальной идеей в решении первой задачи, по оценкам жюри, оказалась идея команды «Миронит и его помощники» из МБОУ Сургутский естественно-научный лицей. А всего в этом туре, в общей сумме всех команд, ребята предложили 58 идей оригинальных бассейнов. Вот это да! Технология «Мозговой штурм» работает эффективно! Ребята подтвердили мысль Нобелевского лауреата Бернарда Шоу: «Если у вас есть яблоко и у меня есть яблоко, и если мы обменяемся яблоками, то у вас и у меня останется по одному яблоку, а если у вас есть идея и у меня есть идея, и мы обменяемся этими идеями, то у каждого из нас будет по две идеи».

Жюри было сложно выбирать самых сильных, потому что все команды боролись за победу, и в каждом туре демонстрировали непредсказуемый результат. В итоге, наибольшее количество баллов заработали ребята из команды «Титаны», МБОУ СОШ № 12 (15,33 балла) и номинацию «Команда оригинальных идей», второй результат у команды «Интеллект» из МБОУ СОШ №46 с углубленным изучением отдельных предметов (15 баллов) и отмечена номинацией «Команда технических идей», третий результат продемонстрировали ребята из команды «Миронит и его помощники», МБОУ Сургутский естественно-научный лицей (13,67) и номинация «Команда сильных идей», на четвертом месте с результатом 12,67 баллов и номинацией «Команда перспективных идей» - «Фиксики» из МБОУ "Перспектива", пятое место заняли ребята из команды «Лидеры времени», МБОУ "Сургутская технологическая школа" (10,33 балла) и получили номинацию «Команда быстрых идей».

Все юные изобретатели получили заряд положительных эмоций и опыт решения жизненных задач. Изобретательский турнир позволил школьникам узнать о методах генерации идей: мозговой штурм, идеальное решение, случайные объекты, ассоциации, и применить свои знания на практике. Работая в команде, ребята прокачали свои коммуникативные, креативные навыки.

Фотоматериалы Турнира <https://cloud.mail.ru/public/GGDH/LPnk43NSK>

Информацию подготовила  
Лавелина Наталья Николаевна,  
учитель информатики, педагог дополнительного образования