

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТОГУРСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА
ИМЕНИ ГЕРОЯ РОССИИ СЕРГЕЯ ВЛАДИМИРОВИЧА МАСЛОВА»
РОССИЯ, 636450, Томская область, Колпашевский район, с. Тогур, ул. Лермонтова, 40
телефон/факс: (38254) 5-48-24; e-mail: kolp-togurshcool@gov70.ru.

Отчёт по итогам работы профильных смен «Эрудит» и «Инженерные каникулы» на базе МБОУ «Тогурская СОШ им. С.В. Маслова»

Профильная образовательная физико-математическая смена «Эрудит», которая проходила с 31 октября по 5 ноября на базе МБОУ «Тогурская средняя общеобразовательная школа имени С.В. Маслова». Участниками смены стали 33 обучающихся 8- 11 классов из общеобразовательных организаций города Колпашево и села Тогур — победители и призеры регионального и муниципального этапов Всероссийской олимпиады школьников 2021-2022 учебного года.

Профильная образовательная техническая смена «Инженерные каникулы», которая проходила с 31 октября по 5 ноября на базе МБОУ «Тогурская средняя общеобразовательная школа имени С.В. Маслова». Участниками смены стали 25 обучающихся 8- 11 классов МБОУ «Тогурской средней общеобразовательной школы имени С.В. Маслова» имеющих интерес к конструкторской, инженерной и IT деятельности.

В течение недели участников физико-математическая смена «Эрудит» преподавательский состав с привлечением педагога дополнительного образования детского технопарка «Кванториум» города Томска — Сергея Валерьевича Брагина, обучал школьников олимпиадной физике, математике, информатике. Отработаны стереометрические задачи профильного ЕГЭ, построение сечений с применением онлайн платформы «Gfeo-Gebra», математические задачи. По физике отработаны задачи последней части ЕГЭ по статике, рассмотрены решения уравнений (графически), построение графиков зависимостей. В 10-11 классе, разобрали задания из ЕГЭ по информатике, с помощью пакета MsExcel, языка программирования Python.

Участников «Инженерных каникул» обучали робототехнике, технологии 3 D печати, квадрокоптерам, школьники изучали новые технологии по таким предметам как: биология, физика, химия, проводили опыты на данных предметах. Кроме этого была подготовлена и творческая работа с психологами АРТ-терапия, профориентационные занятия. В расписании так же были занятия физической культуры, шашки и шахматы.

Профильная смена — это не только замечательная возможность, всерьез увлекающимся предметами по выбранному интеллектуальному направлению, интенсивно готовиться к участию в олимпиадах различного уровня, общаться с теми, кто разделяет их увлечения, и обмениваться с ними мнением, получать навыки проектной деятельности, но и является разноплановой деятельностью, которая объединяет различные направления оздоровления, отдыха и воспитания детей.

Целью профильной физико-математической смены являлось: создание условий для получения полноценного, безопасного отдыха детей и подростков, обеспечение их занятости полезной деятельностью в период осенних каникул и подготовка знаний, умений и навыков участников к решению задач повышенной сложности, выбранного профиля в том числе олимпиадного уровня и формирование познавательных, регулятивных и коммуникативных навыков.

В ходе физико-математической смены обучающиеся приобрели новые знания практической и профориентационной направленности.

Результативность проделанной работы заключается в том, что обучающиеся в ходе выполнения интегрированных заданий приобрели новые знания, научились решать логические задачи повышенной сложности, отработали приобретенные умения и навыки при подготовке в решениях задач, проанализировав свою деятельность, вежливо общаясь друг с другом, активно работали с обучающимися из разных классов и школ.

Целью профильной «Инженерной смены» было развитие познавательного инженерно-техническим задачам открытого типа. В результате «Инженерной смены» были выполнены следующие задачи: создание условий для получения полноценного, безопасного отдыха детей и подростков, обеспечение их занятости полезной деятельностью в период осенних каникул и подготовка знаний, умений и навыков участников к решению задач повышенной сложности, выбранного профиля в том числе олимпиадного уровня и формирование познавательных, регулятивных и коммуникативных навыков.

Результативность проделанной работы заключается в том, что обучающиеся в ходе «Инженерной смены» получили новые навыки в сфере IT, были заняты в каникулярный период.

Осенняя смена завершилась торжественным закрытием. Вынос флага Российской Федерации под гимн России, подведение итогов и церемонией награждения участников физико-математической смены, инженерной смены памятными подарками.

Выводы: в целом программа смены понравилась, полезной информации было достаточно, но были пожелания большего углубления в профили, а также отметили о необходимости увеличения времени на отдых, выездные профильные экскурсии и включения большего количества спортивных мероприятий. Со стороны педагогического состава пожелания в привлечении педагогов района.