

ОБРАЗОВАНИЕ

Физико-математическое образование - важнейший фактор, формирующий будущее страны

Второй год по инициативе Дины Фасхутдиновой, начальника Управления образования, в Оймяконском улусе проводится физико-математическая школа «Академия успеха».

Школа ставит следующие задачи: обеспечение мотивации на подготовку к итоговой государственной аттестации в 2022 году, изучение предметов физико-математического цикла в соответствии с индивидуальными способностями, склонностями, интересами и потребностями учащихся; организация курсов повышения квалификации и профессионального развития учителей математики; содействие формированию у школьников профессиональной ориентации и профессионального самоопределения в профессиях и сферах деятельности, связанных с физико-математическими знаниями.

Во исполнение муниципальной программы развития системы образования Оймяконского района на 2022 год, с целью качественной подготовки выпускников 2022 года к государственной итоговой аттестации в период с 9 по 13 апреля текущего года (включительно) была организована и проведена физико-математическая школа «Академия успеха». Категория участников: 55 обучающихся 8-11 классов и учителя Усть-Нерской СОШ им. И.В. Хоменко, Усть-Нерской гимназии и Териютьской СОШ им. Г.А. Кривошапкина, а также педагоги и воспитатели дошкольных учреждений образования.

Обучение вели А. Слепцова, кандидат педагогических наук, отличник образования РС (Я), директор научно-образовательного центра «Академия успеха», преподаватель математики, онлайн-репетитор и А. Слепцов, кандидат педагогических наук, преподаватель физики научно-образовательного центра «Академия успеха», отличник образования РС (Я), онлайн-репетитор, с 2000 года занимается подготовкой учащихся к выпускным экзаменам, обладатель нагрудного знака «Методист Якутии».

В последнее время серьезно меняются представления о том, какой должна быть математическая подготовка в школе. На первый план выходят задачи фор-



Семинар по математике в УНСОШ им. И. Хоменко ведёт А.Е. Слепцова

мирования интеллектуальной, интересами и потребностями учащихся; организация курсов повышения квалификации и профессионального развития учителей математики; содействие формированию у школьников профессиональной ориентации и профессионального самоопределения в профессиях и сферах деятельности, связанных с физико-математическими знаниями.

Присутствие М. Денешек, опытного, мудрого заместителя директора по УВР Усть-Нерской средней школы им. И.В. Хоменко, талантливого учителя математики, её советы, пожелания, вера в успех детей, на протяжении всего периода работы создавали творческий тандем. Учащимся очень важно, когда в них



Педагогам тоже надо учиться

блодая за работой детей в эти дни, понимаешь, как же велика роль учителя в процессе получения знаний их учениками. В который раз вместе со своими ребятами решает трудные задания С. Стручков, учитель математики Териютьской школы им. Г.А. Кривошапкина. Они приехали из труднодоступного села Териюти и были мотивированы на получе-

верит учитель. Благодаря личному участию Марии Семёновны, организация физико-математической школы прошла на высоком уровне. А. Зограбян, руководитель Центра «Точка роста», учитель Усть-Нерской СОШ им. И.В. Хоменко мотивировала обучающихся на результативную работу.

Вместе с обучающимися Усть-

Нерской гимназии работали представители администрации образовательного учреждения Н. Бахарева и Е. Сафина, а также опытные учителя математики, грамотные наставники А. Аршина и И. Попова. Степень ответственности этих учителей за свой труд, вовлечение в общий процесс работы с детьми просто захватывали. Преподаватели из города Якутска отметили, что школьники имеют достаточную подготовку, хорошо решают как стандартные задачи, требующие умения действовать по образцу или алгоритму, так и те, где необходимо самостоятельное мышление и моделирование ситуации на математическом языке. Оценили они и работу учителей, которые развивают математическое мышление и интуицию, творческие способности, необходимые для продолжения образования и для самостоятельной деятельности в области математики, физики, информатики. Именно поэтому математическое образование должно стать неотъемлемой частью общего школьного образования и обязательным элементом в воспитании и обучении ребенка.

Мероприятия проходили на базе Усть-Нерской средней школы им. Героя России И.В. Хоменко. Директор М. Шаранова и вверенный ей коллектив создали благоприятные условия для комфортной работы в течение всех 5-и дней, включая выходные. От администрации Управления образования, от участников физико-математической школы «Академия успеха» выражаем всем слова признательности за совместную работу по повышению качества математического образования.

Следует отметить, что деловое сотрудничество с научно-образовательным центром «Академия успеха» будет продолжено. Именно об этом шла речь во время итоговой встречи преподавателей с начальником Управления образования Д. Фасхутдиновой. Проблему повышения качества физико-математического образования школьников, интереса к изучению математики, физики необходимо решать и в будущем.

ТАТЬЯНА НИКОЛАЕВА,
заместитель начальника
УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

