



Лицейский вестник

февраль
2018 год
№96

ГУ «Физико-математический лицей»

г. Костанай

Газета издаётся с 1997 года



Жизнь лицея интересна и увлекательна. Коллективные творческие дела объединяют учащихся с разными характерами и интересами. Работают кружки по интересам, проводятся выставки творчества, праздники, конкурсы, интересные встречи, а также спортивные соревнования. Для меня олимпиада - это интеллектуальное соревнование учащихся, позволяющее продемонстрировать не только знания ученика, но и его творческое мышление. Эти олимпиады проводятся ежегодно для того, чтобы выявить наиболее талантливых детей. Я участвовала в олимпиадах по разным предметам, и мне это дало шанс определить свой профильный предмет для дальнейшего поступления в университет. В этом году мне не удалось поучаствовать в областном туре, но в следующем, я уверена, у меня всё получится!

В нашем классе немного олимпиадников, но почти у каждого есть призовое место на городском либо на областном туре. В связи с этим я решила спросить, что же для них значит прове-

дение олимпиад. Моя одноклассница Сауле Ертанова ответила: "Я учусь в нашем лицее с 5 класса. Я всегда хотела быть первой. Будь то спортивные мероприятия или же школьные выступления. Но никогда не задумывалась заняться чем-то всерьёз. Моим любимым занятием было чтение книг. Своими ответами на уроке я заинтересовала нашу учительницу. Она проявила ко мне внимание и пригласила на курсы. В течение полугода я активно занималась изучением предмета. Позже мне предложили поучаствовать в моей первой олимпиаде. Для меня это было очень важно. Я много времени проводила за изучением правил, словарей и справочников. К моему удивлению, я не испытывала ни сомнений, ни страхов. Я пришла, написала и даже не задумывалась, что что-то может пойти не так. Спустя неделю мне сообщили, что у меня 2 место. И только тогда меня настигли сильные эмоции. Я была счастлива, горда собой и твёрдо решила продолжить свой путь в этой сфере. Прошло уже почти 5 лет, но я не изменила своему выбору. Я развиваюсь

и узнаю много нового. Олимпиада - это важная часть жизни каждого школьника. В нас развивается здоровый дух соперничества, ведь мы постоянно стараемся превзойти кого-либо. Ну и, конечно же, ничего не сможет заменить те эмоции, которые мы испытываем. Они останутся в нашей памяти на долгие годы. Это будут приятные воспоминания нашего детства. Олимпиада - неотъемлемая часть жизни. И я благодарна своему учителю, который помог мне развиваться и понять, что же мне действительно интересно".

И это только один отзыв об участии в интеллектуальной жизни лицея, а сколько ещё их будет на страницах этого номера «Лицейского вестника»! Члены ОУС «Лицейское братство» тоже являются активными участниками конкурсов и соревнований различного уровня. Их имена вы неоднократно встретите в списках призёров!

**Кравчук Анастасия ,
министр науки
ОУС «Лицейское братство»**

Каждая победа дает толчок победе новой

Ежегодно в Санкт-Петербурге, Тбилиси, Барнауле и Алматы проходит финал Всероссийской олимпиады школьников по программированию. На каждой площадке участвуют школьники из близлежащих стран. Так в Алматы, кроме казахстанцев, приезжают ребята из Кыргызстана и Таджикистана, поэтому в нашей стране олимпиада официально называется Евразийской. В этом году состязание состоялось с 9 по 11 декабря 2017 года в г. Алматы в стенах Казахского Национального Университета имени Аль-Фараби.

Правила участия совпадают с правилами всемирной студенческой олимпиады ACM ICPC, которая по праву считается самым престижным соревнованием в мире среди программистов. Участники объединяются в команды по три человека. На каждую команду выделяется один компьютер. За 5 часов необходимо решить как можно больше задач. Решения проверяются в собственной проверяющей системе. Наши лицеисты уже знакомы с одной из таких систем: в текущем учебном году на уроках информатики ФМЛ начали использовать Яндекс.Контест. Кто с этим сталкивался на уроках, теперь хорошо представляет, что происходит на Евразийской олимпиаде. Уровень заданий обычно выше, чем на республиканской олимпиаде. Кроме этого засчитываются только полностью решенные задачи. Поэтому не каждый имеет шансы показать достойный результат. Что касается меня, то можно

считать, что моя подготовка началась еще в лагере Уникум, куда я пришла после 5-го класса. Тогда я впервые познакомилась с программированием. Затем я пошла на курсы по информатике, со временем стала посещать летнюю компьютерную школу и летний компьютерный лагерь. Из года в год мой уровень рос. Сейчас для поддержания себя в форме мне необходимо каждый день что-то решать, изучать особенности алгоритмов или хотя бы обдумывать решения. Примерно за три месяца до финала Евразийской олимпиады мы созваниваемся всей командой в Скайпе, обсуждаем стратегию поведения, планируем тренировки, которые в дальнейшем проходят по воскресеньям, поскольку для их проведения нужно не менее пяти часов. В прошлом учебном году со мной в команде была моя ровесница Дарья Фролова из Павлодара, с которой мы познакомились в летнем компьютерном лагере, и Анастасия Бойко – единственный в нашем лицее трехкратный призер республиканской олимпиады. Тогда за 5 минут до окончания финала мы сдали решающую задачу, позволившую нам завоевать бронзовую медаль. В этот раз Насти уже не было, но за год мы значительно подняли свой уровень в программировании и взяли к себе еще одного достойного участника из Павлодара. 10 декабря 50 команд собрались в Интернет-центре КазНУ. Представители из Санкт-Петербурга контролировали порядок проведения соревнования, а тренеры

имели возможность следить дистанционно за интернет-трансляцией на канале в Youtube. Мы стартовали довольно успешно, одну задачу решили через 20 минут, следующую через 40, а далее начались сложные задачи. Некоторые команды на этом останавливаются, не имея идей решения, мы же долго искали незаметные ошибки и потеряли на этом время. В этот момент нельзя думать о том, какую позицию в рейтинге занимает наша команда, потому что это отвлекает от задачи. Хорошо, что подобные ситуации мы уже проходили во время тренировок. В итоге мы решили 4 задачи, хотя можно было сделать больше, всего лишь поменяв порядок рассмотрения этих задач. Мы сильно расстроились, но потом оказалось, что этого достаточно для получения Бронзовой медали!

В итоге я – двукратный призер Евразийской олимпиады! За последние 5 лет в Костанайской области это ни у кого не получалось. Но мне расслабляться рано, в ближайшие месяцы предстоят еще не менее важные олимпиады, которые могут повлиять на мое зачисление в университет. Хочется лишь пожелать нашим преемникам держать марку и достойно представлять ФМЛ на интеллектуальных соревнованиях самого высокого уровня.

Мусабекова Альфия, 11 «Б»



Всегда быть в поиске

Тема моей научной работы – «Сталинградское военно-летное училище в Костанайской области 1942-1946 года». Свою работу я начал в 2016 году, так как я очень люблю историю и мне интересен период ВОВ. И когда я в очередной раз побывал в музее и увидел стенд с информацией о том, что на нашей земле находилось Сталинградское военно-летное училище, я еще больше заинтересовался этой темой. Мы начали исследование с моим научным руководителем Ковальчук Натальей Васильевной. Было очень мало информации, и нам пришлось по крупицам собирать данные по этой теме. Беседы с

работниками музея, чтение литературы, изучение музейных экспонатов, поездка в Парк Победы - все это занимательные моменты в написании научной работы. На городском чтении научных работ было представлено очень много тем, но истории ВОВ не было ни одной. История Костанайской области в годы войны была уникальной темой, и комиссия это отметила. Жюри решило не давать первое место никому, я занял почетное второе место! На областном чтении научных работ уже чувствовалась конкуренция, все участники были хорошо подготовлены. Было много интересных работ и новых тем. Об исто-

рии ВОВ было всего две работы, и одна из них - моя. Я не могу понять, почему эту тему обходят стороной, ведь она так важна для понимания современных общественных процессов и просто для народной памяти. В настоящее время, конечно, не забыт весь ужас войны: широко празднуется 9 Мая, проводится акция «Бессмертный полк», но есть все еще множество фактов об истории Костаная в годы ВОВ, которые никто не знает. И я хотел своей научной работой раскрыть неизвестные страницы истории нашей области. Надеюсь, у меня это получилось.

Шерф Даниил

Победители и призёры областного этапа Республиканского конкурса научных проектов по общеобразовательным предметам

Секция «Математика»:

2 место - Бедыч Елена, 8 «Б», Перепелякова Н.В.

3 место - Цой Руслан, 10 «Б», Наурузбаев В.Т.

3 место - Азанбаева Камла, 11 «А», Саяпина С.В.

Секция «Техника»:

1 место - Долбин Кирилл, 9 «В», Судоргин Д.А.

3 место - Поляков Данил, 10 «А», Шамко О.Г.

Секция «Охрана окружающей среды и здоровья человека»

2 место — Сбитний Максим, 9 «Б», Шамко О.Г., Байгунусова Ю.Т.

Секция «Биология»:

3 место - Шиповских Анастасия, 10 «Б», Мартыненко Е.В.

Секция «История»:

1 место - Карпыков Дамир, 9 «А», Ковальчук Н.В.

2 место - Щербаков Егор 8 «Б», Асылбеков Диас, 8 «А», Иващенко А.В.

Секция «Этнокультуроведение»:

3 место - Амиржанова Айгерим, 11 «А», Койшибаева Н.М.

Секция «Языкознание (русский язык)»:

3 место - Востриков Глеб, 9 «Б», Яковец И.Ю.

3 место - Ертанова Сауле, 9 «Г», Дегтярева Л.Г., Будилова Е.М.

Секция «Краеведение»:

2 место - Нидерер Ярослава, 9 «Г», Тимчук Ю.В.

3 место - Шерф Даниил, 10 «Б», Ковальчук Н.В.

3 место - Сапашов Алишер, 11 «Б», Тимчук Ю.В.

Секция «Наука о Земле и космосе»:

1 место - Телегина Варвара, 11 «Б», Грынькив И.А.

3 место - Хан Артем, 10 «Б», Салимов А.Б.

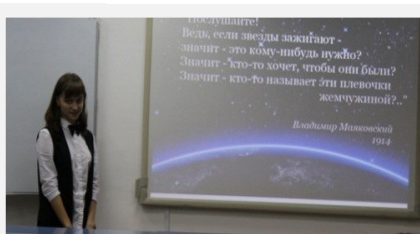
Секция «Химия»:

1 место - Зирник Глеб, 11 «Б», Воропаева О.Ю.

3 место - Зотов Данил, 10 «Б», Воропаева О.Ю.

Секция «Языкознание (иностранные языки)»

1 место - Жаркенова Дилназ, 11 «Б», Богданчикова Н.В.



Одиннадцать учащихся физико-математического лицея, ставшие победителями и призерами областного конкурса, защищали честь школы в заключительном этапе республиканского конкурса научных проектов по общеобразовательным предметам. Из 10 медалей, привезенных костанайцами из г. Алматы, семь были завоеваны нашими лицеистами. Команда физико-математического лицея на протяжении многих лет занимает лидирующие позиции среди городских школ по количеству призовых мест по итогам республиканского форума.

Так держать, ребята! Мы вами гордимся!

1 место

Жаркенова Дилназ, 11 «Б», Богданчикова Н.В., секция «Языкознание (иностранные языки)»

2 место

Бедыч Елена, 8 «Б», Перепелякова Н.В., секция «Математика»

Карпыков Дамир, 9 «А», Ковальчук Н.В., секция «История»

Хан Артем, 10 «Б», Салимов А.Б., секция «Наука о Земле и космосе»

3 место

Ертанова Сауле, 9 «Г», Дегтярева Л.Г., Будилова Е.М., секция «Языкознание (русский язык)»

Зотов Данил, 10 «Б», Воропаева О.Ю., секция «Химия»

Азанбаева Камла, 11 «А», Саяпина С.В., секция «Математика»



Покорение олимпийских вершин



Каждый год в школах проводится Республиканская олимпиада школьников практически по всем предметам. Зачем же она нужна, ведь задания на олимпиадах гораздо сложнее тех, которые даёт нам обыкновенная школьная программа? Олимпиады — это интеллектуальные соревнования, на которых учащимся необходимо проявлять свои знания по предмету, а также способность применять их на практике. Главным качеством считается не столько умение справиться с заданиями по привычным образцам

чаю новые материалы, выполняю различные задания, проверяю свои способности. Как и любое состязание, олимпиада - это возможность помериться силами с достойными противниками. Этот азарт, желание выиграть, стремление к победе стимулирует меня к более глубокому изучению предмета. Участие в олимпиаде, на каком уровне она бы ни проходила, - это соревнование и отстаивание чести своей школы, своего класса. У нынешних учеников есть большой выбор в предметах: как гуманитарного направления, так и

естественно-математического. Кому-то по душе география или математика, мне же - русский язык. Последние два года олимпиада по русскому языку проходит с нововведением: вместо чтения стихотворения наизусть мы демонстрируем своё ораторское искусство. Именно здесь учащиеся показывают уровень своей грамотности, начитанности, а также умения правильно поставить свою речь, сконцентрироваться на определенной теме. Подготовка к олимпиаде — серьёзное занятие, и здесь интерес и самостоятельная работа, конечно, важны, но в первую очередь всё зависит от учителя. Да, к школьной олимпиаде я подготовилась самостоятельно, но дальше без помощи преподавателя подниматься очень тяжело. Учитель направлял меня, подсказывал, давал нужные материалы, из-за чего я становилась опытнее и увереннее в своих силах.

Постоянно участвуя в таких состязаниях, ученик преодолевает в себе страх перед экзаменами. Участие в интеллектуальных соревнованиях - это повышение уровня самооценки ребенка и, что немаловажно, его развитие в каком-то определенном направлении.

Левичева Юлия, 9 «Б»

Победители и призёры городского этапа Республиканской олимпиады по общеобразовательным предметам

Секция «Математика»

- 1 место - Пак А., 8 «Б», Перепелякова Н.В.
- 1 место - Бедыч Е., 8 «Б», Перепелякова Н.В.
- 1 место - Сбитный М., 9 «Б», Ханина Т.В.
- 1 место - Ковалёва А., 9 «Б», Ханина Т.В.
- 2 место - Амиров Д., 9 «Б», Ханина Т.В.
- 3 место - Белоцерковский В., 8 «Б», Перепелякова Н.В.
- 3 место - Аскарв С., 9 «Б», Ханина Т.В.
- 3 место - Цой Р., 10 «Б», Наурузбаева В.Т.
- 3 место - Амиров Н., 11 «Б», Борко М.И.

Секция «Информатика»

- 1 место - Барвинок Д., 8 «А», Гладких Н.В., Иващенко А.А.
- 1 место - Салькенова А., 8 «В», Гладких Н.В., Иващенко А.А.
- 1 место - Конторбаева А., 9 «Б», Иващенко А.А.
- 1 место - Трефилов С., 6 «А», Гладких Н.В., Иващенко А.А.
- 1 место - Дзюба В., 9 «Г», Иващенко А.А.
- 1 место - Телегина В., 11 «Б», Иващенко А.А.
- 2 место - Вишняк М., 10 «Б», Иващенко А.А.

Секция «Химия»

- 2 место - Жиентаев А., 10 «Б», Воропаева О.Ю.
- 2 место - Зирник Г., 11 «Б», Воропаева О.Ю.
- 3 место - Егорычев Д., 8 «В», Воропаева О.Ю.
- 3 место - Разумовская В., 8 «А», Воропаева О.Ю.

Секция «Биология»

- 1 место - Масыгутова А., 10 «Б», Мартыненко Е.В.
- 2 место - Цавалюк Д., 9 «В», Мартыненко Е.В.
- 2 место - Алекешова Г., 11 «А», Мартыненко Е.В.
- 3 место - Джигеро Ю., 10 «А», Мартыненко Е.В.
- 3 место - Регель Р., 11 «Б», Воропаева О.Ю.

Секция «Физика»

- 1 место - Белай Г., 8 «Б», Салимов А.Б.
- 2 место - Кузембаев М., 8 «В», Салимов А.Б.
- 3 место - Федянина К., 8 «А», Судоргин Д.А.
- 3 место - Юсупов Д., 9 «Г», Судоргин Д.А.
- 3 место - Жарболлов А., 10 «А», Салимов А.Б.

Секция «География»

- 1 место - Киценко А., 10 «А», Симкова Н.Н.
- 1 место - Шиповских А., 10 «Б», Симкова Н.Н.
- 1 место - Пестрецов Г., 11 «Б», Тимчук Ю.В.
- 2 место - Аистов А., 8 «Б», Тимчук Ю.В.
- 3 место - Гаркуша Н., 8 «Б», Тимчук Ю.В.
- 3 место - Долбин К., 9 «В», Тимчук Ю.В.
- 3 место - Нидерер Я., 9 «Г», Тимчук Ю.В.

Секция «История Казахстана»

- 1 место - Ахметова М., 8 «А», Иващенко А.В.
- 1 место - Кабимуллина Д., 9 «В», Ковальчук Н.В.
- 1 место - Гончарук С., 10 «Б», Иващенко А.В.
- 1 место - Есетов Ж., 11 «Б», Милушкин А.И.
- 1 место - Байгенжина М., 11 «А», Милушкин А.И.

Секция «Английский язык»

- 2 место - Щербаков Е., 8 «Б», Иващенко А.В.
- 2 место - Ваисова К., 9 «В», Ковальчук Н.В.
- 2 место - Зенг Д., 11 «Б», Милушкин А.И.
- 3 место - Сырымов М., 8 «В», Иващенко А.В.
- 3 место - Жаксагулова А., 8 «А», Иващенко А.В.
- 3 место - Карпыков Д., 9 «А», Ковальчук Н.В.
- 3 место - Абилкасова С., 9 «В», Ковальчук Н.В., Милушкин А.И.
- 3 место - Тюлегинов Б., 10 «Б», Иващенко А.В.

Секция «ОГП»

- 1 место - Узингер В., 9 «Б», Милушкин А.И.
- 1 место - Солопов А., 11 «Б», Милушкин А.И., Ковальчук Н.В.
- 1 место - Белай Э., 9 «В», Ковальчук Н.В.
- 2 место - Берверт А., 9 «В», Ковальчук Н.В.
- 2 место - Байрак А., 10 «А», Иващенко А.В.
- 2 место - Волошина Е., 11 «А», Милушкин А.И.

Секция «Казахский язык»

- 2 место - Коршунов Г., 8 «В», Саттыбаева Г.С.
- 2 место - Чепак Т., 9 «В», Койшибаева Н.М.
- 3 место - Трибушная М., 8 «Б», Сагунбаева А.Ш.
- 3 место - Труш А., 9 «В», Саттыбаева Г.С.
- 3 место - Анциферова М., 10 «А», Латыпова М.К.
- 3 место - Медведько В., 10 «А», Айсенова Ж.А.

Секция «Русский язык»

- 1 место - Голынич А., 8 «А», Дегтярёва Л.Г.
- 1 место - Галюк А., 10 «Б», Дубинина Д.У.
- 2 место - Анацкая А., 8 «В», Дегтярёва Л.Г.
- 2 место - Быкова А., 9 «Б», Яковец И.Ю.
- 3 место - Анафина А., 8 «В», Дегтярёва Л.Г.
- 3 место - Левичева Ю., 9 «Б», Яковец И.Ю.
- 3 место - Плачинда П., 10 «Б», Дубинина Д.У.
- 3 место - Сон Е., 10 «Б», Дубинина Д.У., Дегтярёва Л.Г.

Секция «Английский язык»

- 1 место - Ляпина Ю., 8 «А», Тимина О.В.
- 1 место - Гомзякова А., 8 «Б», Тимина О.В.
- 1 место - Кирилова Д., 8 «Б», Тимина О.В.
- 1 место - Жаркенова Д., 11 «Б», Богданчикова Н.В.
- 1 место - Бобик Г., 11 «Б», Богданчикова Н.В.
- 2 место - Захватова Э., 9 «Г», Симанович К.С.
- 2 место - Грибенко А., 9 «В», Симанович К.С.
- 2 место - Вакерова А., 9 «Б», Симанович К.С.
- 2 место - Шерф Д., 10 «Б», Тимина О.В.
- 2 место - Син С., 10 «Б», Тимина О.В.
- 2 место - Остринина В., 11 «А», Богданчикова Н.В.
- 3 место - Хамитова А., 9 «А», Симанович К.С.
- 3 место - Подавец Ю., 10 «Б», Тимина О.В.

Наши достижения—лицею!

В начале января, когда многие ученики наслаждались последними днями каникул, лицеисты без устали готовились к областному этапу Республиканской олимпиады школьников. И вот этот день настал. 5-6 января на базе ШЛ № 1 (Гуманитарные предметы) и ШЛ № 2 (предметы ЕМЦ) состоялось интеллектуальное состязание, в котором нашу школу представляли 60 человек, защищавших честь лица по 11 различным предметам. В течение двух дней участникам приходилось показывать свои знания, решая сложнейшие задачи. И их усилия не прошли зря: ребята принесли в школьную копилку 27 медалей, из которых 7 золотых, 7 серебряных и 13 бронзовых.

Лично для меня эта олимпиада стала своего рода «вызовом», проверкой моих способностей. Я принимаю участие в различных олимпиадах с первого класса, но впервые попал на интеллектуальное состязание такого масштаба. В эти два дня я, как и многие участники, ощутил незабываемую гамму эмоций. Нам были даны сложнейшие задания, для выполнения которых нужно было использовать знания из различных областей математики, в большинстве случаев не входящих в

школьную программу. Несмотря на большое количество участников, многие из которых не были знакомы между собой, между нами сразу сложились хорошие отношения. На олимпиаде царил атмосфера дружеского соперничества. Во второй день, ожидая результатов, мы все были как на иголках. Шутка ли, ведь на кону стоял проход на Республиканский этап. Но вот настал долгожданный момент, итоги были подведены, результаты представлены участникам. Непередаваемый восторг охватил меня, когда я узнал, что занял 1 место. Тогда я понял, что все приложенные усилия, часы подготовки, десятки решённых задач, сотни страниц дополнительного материала—всё это было не зря! На следующий день было награждение. В ГШДТ, в торжественной обстановке собрались все участники олимпиады, учителя-тренеры, группы поддержки. Там я вновь почувствовал необычайный душевный подъём. И вправду, в 1 классе я написал свою первую олимпиаду, и вот, всего через 8 лет, я на сцене получаю золотую медаль из рук Даумовой Батимы Бексултановны, на меня с гордостью смотрят учитель, родители, над залом раздаётся дружное «ФМЛ! ФМЛ!». В тот момент, клянусь, я

понял, что не жалею ни об одной минуте, проведенной в подготовке. Там я увидел, что значит «защитить честь лицея». В гимне нашей школы есть строка: «Станет наш лицей известным, настоящих воспитав учеников». А как же еще выполнить это, кроме как доказав своими победами, что наши ученики, наши учителя—лучшие в городе, области, стране? Для себя я решил, что до последнего дня моей учебы в лицее я буду прилагать все усилия, чтобы выполнить данное обещание. Отдельную благодарность я должен выразить учителям-тренерам. Ведь это Вы увидели в нас потенциал и развили его, Вы тратили свое время и нервы, чтобы подготовить нас, Вы стали нашим проводником в неизведанный мир знаний. Наша победа—результат Ваших усилий, без Вас мы бы никогда не достигли таких высот. Спасибо за все!!!

В заключение я хотел бы сказать, что каждый из нас талантлив в чём-то, абсолютно бездарных людей нет и никогда не будет, нужно только найти свое дело. Я очень рад, что мне посчастливилось определиться с целью, и я желаю того же каждому ученику.

Сбитний Максим, 9 «Б»,



Победители и призёры областного этапа республиканской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам

Предмет «Математика»

- 1 место - Сбитний М., 9 «Б», Ханина Т.В.
- 3 место - Цой Р., 10 «Б», Наурузбаева В.Т.

Предмет «Физика»:

- 2 место – Дрижило Е., 9 «Б», Гринькив И.А.

Предмет «Биология»:

- 2 место - Масыгутова А., 10 «Б», Мартыненко Е.В.
- 3 место - Джигеро Ю., 10 «А», Мартыненко Е.В.

Предмет «История Казахстана»

- 2 место - Карпыков Д., 9 «А», Ковальчук Н. В.
- 3 место - Абилкасова С., 9 «В», Ковальчук Н. В., Милушкин А. И.
- 3 место - Байгенжина М., 11 «А», Милушкин А.И.

Предмет «Информатика»

- 1 место - Салькенова А., 8 «В», Гладких Н.В., Иващенко А.А.
- 1 место – Мусабекова А., 11 «Б», Иващенко А.А.
- 2 место - Конторбаева А., 9 «Б», Иващенко А.А.
- 3 место - Телегина В., 11 «Б», Иващенко А.А.

Предмет «География»

- 1 место - Пестрецов Г., 11 «Б», Тимчук Ю.В.
- 1 место - Долбин К., 9 «В», Тимчук Ю.В.
- 2 место - Нидерер Я., 9 «Г», Тимчук Ю.В.
- 3 место - Киценко А., 10 «А», Симкова Н.Н.
- 3 место - Шиповских А., 10 «Б», Симкова Н.Н.
- 3 место – Ахметова М., 8 «А», Тимчук Ю.В.

Предмет «Химия»

- 3 место - Зирник Г., 11 «Б», Воропаева О.Ю.

Предмет «Английский язык»

- 2 место - Жаркенова Д., 11 «Б», Богданчикова Н.В.
- 3 место - Вакурова А., 9 «Б», Симанович К. С.

Предмет «Казахский язык»

- 3 место - Труш А., 9 «В», Саттыбаева Г.С.

Предмет «Русский язык»

- 1 место - Плачинда П., 10 «Б», Дубинина Д.У.
- 2 место - Быкова А., 9 «Б», Яковец И.Ю.
- 3 место - Сон Е., 10 «Б», Дубинина Д.У., Дегтярёва Л.Г.

Впереди ещё столько открытий!

Каждый год я стараюсь участвовать в научных конференциях, и мне это нравится, ведь в процессе я узнаю множество интересных сведений, которые не всегда можно получить, учась по базовой школьной программе. Мне нравится то, что тему можно взять совершенно любую и углубляться в неё, пока не надоест. Это очень занимательно. В прошлом году я решила попробовать свои силы в написании работы по совершенно новому для меня предмету - по физике. Тема оказалась несложной, но количество фактов, которые я узнала, воодушевили меня для дальнейшего изучения как этой темы, так и многих других. Ведь их так много и все они такие разные! Тема моей работы - "Влияние магнитных полей на прорастание культурных растений". Первым этапом работы стало проведение эксперимента. На протяжении двух месяцев мне нужно было выращивать растение на школьном окне. Эксперимент проводился зимой, поэтому было немного сложно, но я справилась. Работа была готова, оставалось только придать ей красочности, насыщенности и энергичности в исполнении. Конечно, я волновалась, но мне не привыкать! Перед выступлением меня покинули все волнения, я поняла, что смогу сделать все, и я оказалась права! Доказательство этому - первое место, занятое мной. Для городского этапа конкурса науч-

ных работ "Зерде" мы с учителем внесли много изменений, добавили несколько экспериментов, которые заслуживали внимания. К сожалению, во время выступления я попала в неловкую, совершенно непредсказуемую ситуацию. Насчёт этой работы я была абсолютно уверена, я знала, что вновь займу первое место. И я бы его заняла, но, к моему удивлению, вместо новой работы открылся проект за прошлый год! К счастью, я не растерялась и смогла справиться с этой ситуацией. Я не подавала виду, что презентация не та, я сделала вид, что всё идёт по плану. Стоило добавить уверенности в голове и осознания того, что я все это знаю, поэтому смогу! В этот раз заслугой для меня было не только призовое второе место, но ещё и то, что я смогла выйти из непредвиденной ситуации с достоинством. Я считаю, что одной из важных черт в характере человека является умение выходить из неожиданных ситуаций. В этом году я обязательно возьмусь за ещё

одну научную работу, но теперь уже по другому предмету. Впереди ещё столько открытий! Поэтому я должна развиваться дальше, достигать новых побед и стремиться к всестороннему развитию!

Я хочу посоветовать всем не бояться и пробовать себя в чем-то необычном конкретно для вас. Мы только ученики, и от того, как ведём себя на данном этапе жизни, зависит наше будущее. Чем больше мы узнаем сегодня, тем больше мы будем востребованными завтра. Сейчас моё жизненное кредо: «Никогда не бояться пробовать что-то новое, возможно это «новое» будет для вас постоянным жизненным смыслом!»

Корчагина Полина, 7 «В»



Победители и призёры городского этапа Республиканского конкурса исследовательских работ "Зерде" для учащихся 1-7 классов

Секция «Русский язык и литература»

3 место

Гузь Анастасия, 2 «В», Галкина Т. В.
Цой Варвара, Донченко Владислав, 2 «В»,
Галкина Т. В.

Ксёэнз Карина, 3 «А», Прянишникова О. И.
Жумабаев Алиби, 6 «В», Заика Г. И.

Секция «Математика»

1 место -

Избасар Жанали, 3 «Б», Лысенко И. Ю.
Оримбаева Дильназ, 6 «А», Невгод Л. В.

2 место

Старченко Виктория, 3 «Б», Лысенко И. Ю.

3 место

Кашникова Дарья, 2 «В», Галкина Т. В.
Иванова Анастасия, 3 «А», Саяпина С.
В., Прянишникова О. И.

Седельникова Вероника, 5 «В», Александрович Л. Н.

Секция «Краеведение»

1 место

Зверев Валентин, 4 «А», Хаматзянова Р. Р.
Искандрирова Татьяна, 6 «А», Симкова Н. Н.
Шевкун Лев, 6 «А», Иващенко А. В.

2 место

Романчикова Дарья, 5 «А», Тимчук Ю. В.,
Милушкин А. И.

3 место -

Едигенов Диас, 2 «Б», Эмтер И. В.
Тайжанова Айжан, 5 «В», Сулова А. Н.

Секция «Информатика»

2 место

Танкенова Анастасия, 3 «А», Ковальчук В.
В., Прянишникова О. И.

Секция «Валеология»

1 место

Кузнецов Дмитрий, 4 «В», Орлова Т. И.
Кан Алла, 5 «Б», Александрович Л. Н.

2 место

Кантарбаева Аружан, 3 «В», Умнова Н. Н.
Щербаков Александр, 7 «Б», Симкова Н. Н.

3 место

Винник Алина, 2 «Б», Эмтер И. В.
Дьячук Ирина, 4 «А», Хаматзянова Р. Р.

Секция «Медицина»

1 место

Сагова Хадиджа, Сагова Ясмин, 2 «Б», Эмтер И. В.

2 место

Рахметов Алан, 5 «Б», Александрович Л. Н.

3 место

Ашимбаев Жан, 2 «В», Галкина Т. В.

Секция «Химия»

1 место

Кондрук Никита, 3 «А», Прянишникова О.
И., Воропаева О. Ю.

Гидзюк Анастасия, 6 «А», Воропаева О. Ю.

2 место

Жмаев Дмитрий, 5 «А», Сулова А. Н.

Секция «Биология»

1 место

Мусаев Ануар, 6 «А», Симкова Н. Н., Мар-
тыненко Е. В.

3 место

Неруш Екатерина, 3 «А», Прянишникова О. И.
Гордеева Софья, 3 «В», Умнова Н. Н.

Секция «История»

1 место

Карпыкова Саня, 4 «Б», Столяренко
О. А., Ибраева К. Ш.

2 место

Бек Дарья, 5 «А», Александрович Л. Н.

3 место

Кабидулло Мансур, 4 «А», Хаматзянова Р. Р.
Байгунусов Егор, 4 «А», Байгунусова Ю. Т.

Секция «Физика»

2 место

Абдигалиева Сабина, 4 «В», Орлова Т. И.
Корчагина Полина, 7 «В», Грынькив И. А.

3 место

Мухамеджанова Диана, 3 «В», Умнова Н. Н.

Секция «Психология»

2 место

Киримова Аружан, 4 «Б», Ибраева К. Ш.

3 место

Романяк Андрей, 5 «Б», Александрович Л. Н.

Секция «Казахский язык и литература»

3 место

Марденова Айдана, 4 «Б», Султанова А. С.
Оджахвердиева Сузанбар, 7 «В», Сагунбаева
А. Ш.

Секция «Английский язык»

3 место

Зотов Егор, 4 «В», Симанович К. С.

Секция «Этнокультуроведение»

3 место

Әбіш Хантемір, 5 «В», Айсенова Ж. А.

Секция «Техника»

1 место

Семёнов Даниил, 6 «Б», Шамко О. Г.

Постижение науки путем опытов и экспериментов



Многие люди не знают, каким образом жевательная резинка может повлиять на их организм. Мне же это стало очень интересно. Я задумалась о том, как резинка мо-

жет повлиять на здоровье человека. Для этого я подошла к нашему учителю Оксане Юрьевне и предложила сделать научную работу о жевательных резинках. Тема звучит так: «Исследование качественного состава жевательных резинок». В ходе работы мы с Оксаной Юрьевной делали различные опыты

и эксперименты, чтобы проверить химический состав жевательных резинок, доступных любому в костанайских магазинах. Это было очень интересно и увлекательно. Также мы проводили опрос среди учащихся нашего лицея о том, какие жевательные резинки им нравятся. По результатам опроса мы определили 3 самые популярные жвачки: «Orbit», «Dirol», «Eclipse». В результате различных опытов я узнала, что у жевательных резинок много плюсов, но при этом минусов тоже достаточно. Наименьшее количество минусов по сравнению с другими образцами оказалось у жевательной резинки фирмы «Orbit».

Наше исследование не осталось незамеченным: мы завоевали 1 место на городской конференции и 2 место на областной!

Гидзюк Анастасия, 6 «А»

Победители и призёры областного этапа Республиканского конкурса исследовательских работ и творческих проектов "Зерде" для учащихся 1-7 классов

1 место

Зверев Валентин, 4 «А», секция «Краеведение», Хаматзянова Р. Р.
Оримбаева Дильназ, 6 «А», секция «Математика», Невгод Л. В.
Искандирова Татьяна, 6 «А», секция «Краеведение», Симкова Н. Н.

2 место

Сагова Хадиджа, Сагова Ясмин, 2 «Б», секция «Медицина», Эмтер И. В.
Избасар Жанали, 3 «Б», секция «Математика», Лысенко И. Ю.
Кан Алла, 5 «Б», секция «Валеология», Александрович Л. Н.
Семёнов Даниил, 6 «Б», секция «Техника», Шамко О. Г.
Гидзюк Анастасия, 6 «Б», секция «Химия», Воропаева О. Ю.

3 место

Кондрук Никита, 3 «А», секция «Химия», Прянишникова О. И., Воропаева О. Ю.
Карпыкова Сания, 4 «Б», секция «Этнокультуроведение», Столяренко О. А., Ибраева К. Ш.
Кузнецов Дмитрий, 4 «В», секция «Валеология», Орлова Т. И.
Мусаев Ануар, 6 «А», секция «Биология», Симкова Н. Н., Мартыненко Е. В.

с 29 по 31 января 2018 года в городе Щучинск Акмолинской области на базе Республиканского учебно-оздоровительного центра «Балдаурен» состоялся Республиканский конкурс исследовательских работ и творческих проектов учащихся 1-7 классов «Зерде». Физико-математический лицей на заключительном этапе научного конкурса представил 3 проекта. Все проекты были высоко оценены.

Победители и призёры заключительного этапа Республиканского конкурса исследовательских работ и творческих проектов "Зерде" для учащихся 1-7 классов

1 место

Искандирова Татьяна,
6 «А», секция краеведение, Симкова Н.Н.

2 место

Зверев Валентин,
4 «А», секция краеведение,
Хаматзянова Р.Р.

2 место

Оримбаева Дильназ,
6 «А», секция математика, Невгод Л.В.



Лицейсты всегда впереди

6 февраля нашим лицеем была седьмой раз организована и проведена открытая Региональная научно-практическая конференция им Т.Е. Даулетбаева для учащихся 1 – 11 классов школ города и области. Ребята представили на суд жюри научные проекты по различным темам. Оценивали конкурсные работы ведущие ученые и специалисты Костанайского государственного педагогического института, Костанайского Государственного университета им. А. Байтурсынова, Костанайской академии министерства внутренних дел Республики Казахстан им. Ш. Кабылбаева, Костанайского педагогического колледжа, методисты Регионального научно – практического центра «Костанай дарыны», методического кабинета Управления образования Костанайской области.

Жюри, определяя победителей в каждой секции, учитывало новизну проекта, степень раскрытия темы, творчество авторов, ораторское искусство конкурсантов. Подведение итогов проводилось в трех возрастных категориях: 1-4 классы, 5-8 классы, 9-

11 классы. Всем победителям были вручены дипломы. Путём голосования участников конференции многие исследователи получили грамоту в номинации «Приз зрительских симпатий».

Считаю, что в этой конференции особенно выделились ученики нашего лицея, чем в очередной раз подтвердили высокий статус любимой школы. Думаю, что наш лицей сможет и дальше организовывать и принимать участие в подобных конкурсах и занимать лидирующие позиции на областном и республиканском уровне.

Поздравляю всех победителей и участников февральской научно-практической конференции и выражаю безграничную благодарность учителям-наставникам!

Карпыков Дамир, Президент ОУС «Лицейское братство»

Победители и призеры

VII Региональной научно-практической конференции имени Т.Е. Даулетбаева

**Секция «Математика»****1 место**

Кондрашкина Валерия, 1 «А», Суслова А. Н.
Сливко Сергей, 5 «Б», Саяпина С.В.

2 место

Саяпина Марианна, 2 «Б», Саяпина С.В.
Пак Алина, 8 «Б», Перепелякова Н.В.
Самойленко Арсений, 6 «Б», Борко М.И.
Панарин Максим, 7 «А», Невгод Л.В.

3 место

Жакина Дарина, 1 «Б», Александрович Л. Н.
Востриков Глеб, 9 «Б», Ханина Т.В.,
Байгунусова Ю.Т.
Ермоленко Артём, 9 «В», Ханина Т.В.
Труш Анна, 9 «В», Саяпина С.В.
Берлет Максим, 6 «Б», Наурузбаева В.Т.

Секция «Английский язык»**1 место**

Ашимбаев Жан, 2 «В», Михалькова Н.М.
Остринина Виктория, 11 «А», Син Сергей,
10 «А», Богданчикова Н. В., Тимина О. В.
Гембаровская Ярослава, 3 «А», Шульга Е. Г.
Хегай Кирилл, 4 «Б», Симанович К. С.

Секция «Биология»**1 место**

Абильдинов Жан, 3 «А», Прянишникова
О.И., Мартыненко Е.В.

2 место

Шукаев Ильгиз, 2 «В», Галкина Т. В.
Краснощечкова Алёна, 3 «В», Мартыненко Е.
В., Умнова Н. Н.

3 место

Темиржан Амирхан, 1
«Б», Александрович Л.Н.
Пак Полина, 4 «В», Орехова В. С.
Фрост Ирина, 8 «А», Мартыненко Е. В.

Секция «Валеология»**1 место**

Кравчук Анастасия, Захватова Эвелина, 9
«Г», Милушкин А. И., Мартыненко Е. В.
Пак Таисия, 3 «В», Умнова Н. Н.

2 место

Охотин Сергей, 1 «Б», Александрович Л. Н.
Сагова Ясмин, Сагова Хадиджа, 2 «Б»,
Орлова . И.

Демина Татьяна, 3 «В», Умнова Н. Н.
Сафиулина Маргарита, 3 «Б», Лысенко И.
Ю.

Щербаков Александр, 7 «Б», Симкова Н. Н.

3 место

Бутов Владимир, 3 «Б», Лысенко И. Ю.
Гордеева Софья, 3 «В», Умнова Н. Н.
Кабакова Сабина, 3 «В», Умнова Н. Н.
Кожухова Милана, 6 «Б», Қоңқабаева С.Т.

Секция «Всемирная история»**1 место**

Хакимова Айдана, 2 «В», Галкина Т.В.,
Ковальчук Н. В.
Шунушева Дария, 5«Б», Милушкин А. И.

2 место

Даутова Сабина, 4«А», Хаматзянова Р. Р.

3 место

Абдрашев Чингиз, 3 «В», Ковальчук Н. В.,
Умнова Н.Н.
Глазкова Софья, 4 «А», Хаматзянова Р. Р.
Коньсбаева Айдана, 4«А», Хаматзянова Р.Р.

Секция «Казахская литература»**1 место**

Позывайлов Глеб, 3«Б», Самбулатова Г. Ш.

2 место

Дидаров Динмухамед, 8«В», Сагунбаева
А.Ш.

Секция «География»**1 место**

Митюков Андрей, 2«В», Галкина Т. В.

Романчикова Дарья, 5«А», Тимчук Ю. В.
Ахметова Мадина, 9 «В», Тимчук Ю. В.

2 место

Мусаев Ануар, 6«А», Симкова Н. Н.
Собко Аделина, 10 «А», Симкова Н. Н.

3 место

Доценко Денис, Барсакбаев Корган, 2«В»,
Галкина Т. В.
Едигенов Алим, 3«В», Умнова Н. Н.
Аистов Александр, 8«Б», Тимчук Ю. В.

Секция «Информатика»**1 место**

Иванова Анастасия, 3«А», Прянишникова
О.И., Немцов А.А.

Богданчикова Ксения, 8 «Б», Трефилов Сер-
гей, 6«А», Гладких Н.В., Немцов А.А., Шам-
ко О.Г.

3 место

Садаев Кирилл, 1«Б», Столяренко О.А.
Ковальчук В.В.

Каримова Алиса, 3«А», Прянишникова О.И.

Секция «История Казахстана»**1 место**

Тарасов Иван, 3«В», Умнова Н. Н.

2 место

Кабидулло Мансур, 4«А», Самбулатова Г.
Ш.

Белай Глеб, 8«Б», Кукин В.Г. Милушкин
А.И.

Абилькасова Снежанна, 9«В», Милушкин
А.И.

Карпыков Дамир, 9«А», Ковальчук Н. В.

3 место

Дихаева Дамира, 4«Б», Ибраева К. Ш.,
Столяренко О.А.

Победители и призеры

VII Региональной научно-практической конференции имени Т.Е. Даулетбаева

Секция «Казахский язык»

1 место

Нурмуханова Зарема, 3«Б», Султанова А. С.

2 место

Гошовский Егор, 3 «А», Самбулатова Г. Ш.
Рабченко Алина, 6«А», Латыпова М.К.

3 место

Зеленчук Тэя, 3«В», Самбулатова Г. Ш.
Ермагамбетова Карина, 5«А»,
Какимжанова С. А.

Онайбаева Дильназ, 10«А», Айсенова Ж.А
Шульга Е.Г.

Секция «Краеведение»

1 место

Самаркин Всеволод, 3«В», Самаркина Агния,
1«А», Умнова Н. Н., Сусллова А. Н.

Лисовский Георгий, 6«А», Ковальчук Н. В.
Гладких Н. В.

Баранов Владислав, 3«В», Умнова Н. Н.
Лебедева Эсмеральда, 5«В», Симкова Н. Н.

2 место

Савочкина Дарья, 2«В», Галкина Т.В.,
Ковальчук Н.В.

Хан Леонид, 8«А», Иващенко А. В.

Секция «Науки о Земле и космосе»

1 место

Дрижило Егор, Тимаев Альберт, 9«Б»,
Грынкв И. А.)

Секция «Познание мира»

1 место

Осокина Елизавета, 3«А»,
Прянишникова О.И.

2 место

Гальченко София, 1«Б», Александрович Л. Н.
Масягутова Дарина, 1«В», Юсова В. В.
Садуева Мадина, 3«В», Умнова Н. Н.

3 место

Бадьев Егор, 1«А», Сусллова А. Н.

Секция «Психология»

1 место

Андреев Глеб, 10«А», Кукин В.Г.

2 место

Шаекенова Адель, 3«Б», Лысенко И. Ю.
Волошина Анна, 4«Б», Ибраева К. Ш.
Кучеренко Егор, 4«В», Орехова В. С.
Гайсина Камилла, 9«Г», Иванова Е.В.
Джигеро Юлия, 10«А» Гончарук София,
10«Б», Жаркова А.И.

3 место

Атыгаев Амир, 1«Б», Александрович Л. Н.
Самсонов Егор, 2«Б», Орлова Т. И.
Морозова Валерия, 3«Б», Лысенко И. Ю.
Бедзай Анастасия, 4«Б», Ибраева К. Ш.

Секция «Русский язык»



1 место

Таранец Дарья, 3«А», Прянишникова О.И.,
Бендра Э.М., Султанова А.С.

Ярушко Ольга, 9«А», Левичева Юлия, 9«Б»,
Дубинина Д. У., Яковец И. Ю.

2 место

Стадникова Валерия, 4«Б», Ибраева К.Ш.
Топорова Дарья, Пушкарь Дарья, 5«А»,
Медведко А.М.

Гольничик Алена, 8«А», Будилова Е.М.,
Дегтярева Л.Г.

3 место

Кузьменко Екатерина, 4«А», Хаматзянова Р.Р.

Секция «Русская литература»

1 место

Гуцало Милена, Кущенко Дарья, 7«А»,
Яковец И. Ю.

Ертанова Сауле, Турубаяева Камила, 9«Г»,
Будилова Е.М., Дегтярева Л.Г.

2 место

Дубинин Семён, 6«В», Тайжанова Айжан,
5«В», Заика Г. И., Дубинина Д. У.

3 место

Истомина Полина, Купчик Дарья, 5«А»,
Медведко А. М.

Секция «Техника»

1 место

Уразбаев Дмитрий, 2«Б», Орлова Т. И.
Семенов Данил, 6«Б», Тен Олег, 6«А»,
Шамко О.Г.

2 место

Регель Артем, 8«В», Шамко О.Г.

3 место

Борлис Максим, 1«Б»,
Александрович Л. Н.

Секция «Физика»

1 место

Авдущенко Данил, 8«А», Судоргин Д. А.

2 место

Осенникова Лидия, 1«Б», Александрович
Л.Н.

3 место

Ахонов Тамирлан, 3«Б», Лысенко И. Ю.
Байгунусов Егор, 4«А», Судоргин Д.А.,
Байгунусова Ю.Т.

Киримова Аружана, 4«Б», Ибраева К.Ш.
Горелик Николай, 6«А», Грынкв И. А.
Поляков Данил, 10«А», Грынкв И. А.,
Шамко О. Г.

Секция «Химия»

1 место

Гаан Артур, 3«А», Воропаева О. Ю.,
Прянишникова О. И.

Стебенева Кира, 5«А», Воропаева О. Ю.

2 место

Шаймарданова Лиана, Адуевская Божанна,
2«В», Галкина Т. В.

Абдыкаликов Санжар, 4«Б», Ибраева К. Ш.

3 место

Ким Никита, 1«А», Сусллова А. Н.
Мадина Светлана, 9«Б», Воропаева О. Ю.

Секция «Человек. Общество. Право»

3 место

Востриков Глеб, Узингер Виктор, 9«Б»,
Милушкин А. И.

Секция «Экология»

3 место

Туликпаева Арина, 1«В», Юсова В. В.
Торян София, 4«А», Хаматзянова Р. Р.

Секция «Этнокультуроведение»

1 место

Дорожко Елизавета, 3«Б», Лысенко И. Ю.
Ковальчук Н.В.
Тастимирова Айнура, 8«А», Сагунбаева Э.Ш,
Ковальчук Н.В.

2 место

Аскар Таннур, 4«В», Самбулатова Г. Ш.
Кетебаева Аружан, 9«А», Койшибаева Н. М.
Федянина Кристина, 8«А», Саттыбаева Г. С.
Пархоменко Лидия, 7«В», Дегтярева Л. Г.,
Будилова Е. М.

Рогачёва Ярослава, 4«А», Хаматзянова Р. Р.

3 место

Мурзагильдин Алдиар, 3«Б», Самбулатова
Г.Ш.

Легостаева Алина, Кулинич Дарья, 9«Б»,
Милушкин А. И., Яковец И. Ю.
Сибгатов Роберт, 6«В», Қоңқабаева С.Т.
Мун Софья, 5«В», Милушкин А. И.



Главное, верить в себя!

Во второй четверти я участвовал в городской олимпиаде по предметам естественно-математического цикла. Мой предмет - математика. Олимпиада проходила в другой школе, что было для меня не очень уютно, если можно так выразиться. Всё-таки в родном лицее и стены помогают, а тут всё чужое, незнакомое. Но, несмотря ни на что, я был уверен в своей победе, хотя доля сомнения присутствовала. Так как у меня имелся

опыт участия в олимпиадах ещё с начального звена, очередные соревнования не доставили мне трудностей. На олимпиаде были наши лицеисты с пятого по восьмые классы, которые тоже упорно трудились. И вот я зашёл в кабинет, сел за парту и начал писать. Самое волнительное для меня - это ожидание задач в начале олимпиады и ожидание результатов. Вопросы были не очень трудные, главное «включить» смекалку. Часто бывает, что

написал и проверил несколько раз задания, а всё равно что-то беспокоит. Вокруг было много детей из других школ, но я не обращал на них никакого внимания. Олимпиада завершена, а результатов ждать почти целую неделю! В этой олимпиаде я занял первое место! Хочу поздравить других участников и пожелать всем учащимся побед в различных конкурсах и соревнованиях!

Сливко Сергей, 5 «Б»

Все когда-то бывает первый раз

Не так давно я принял участие в городской олимпиаде по предметам естественно-математического цикла по предмету «Физика», где занял первое место. Я первый год принимал участие в данной олимпиаде, так как я учусь в седьмом классе и первый год изучаю данный предмет. Физика мне очень нравится! Совместно с моим учителем, Алмазом Баймарзаевичем, мы решили попро-

бовать свои силы и принять участие в олимпиаде. Мы долго и усердно занимались, решали задачи, изучали много новых фактов. Естественно, я очень переживал и волновался, ведь мне не хотелось подвести своих одноклассников, учителя, который поверил в меня и мои силы.

У меня получилось! Помню, как в какой-то момент смог побороть своё волне-

ние, сосредоточиться и решить все задачи. Я не ожидал, конечно, высоких результатов, именно поэтому первое место стало для меня полной неожиданностью. Я очень рад, что смог достойно выступить и защитить честь своей любимой школы!

Перепеляков Артем, 7 «А»

Список призёров городской олимпиады для учащихся 5-8 классов по предметам естественно-математического направления

Предмет «Математика»

- 1 место - Сливко Сергей, 5 «Б» (Саяпина С.В.)
- 3 место - Духно Максим, 5 «Б» (Саяпина С.В.)
- 3 место - Лисовский Георгий, 6 «А» (Невгод Л.В.)

Предмет «Химия»

- 1 место - Семенова Юлия, 8 «А» (Воропаева О.Ю.)
- 2 место - Воронюк Дарина, 8 «Б» (Воропаева О.Ю.)
- 2 место - Щербаков Егор, 8 «Б» (Воропаева О.Ю.)

Предмет «Физика»

- 1 место - Перепеляков Артём, 7 «А» (Салимов А.Б.)
- 2 место - Самуратов Рашид, 7 «А» (Салимов А.Б.)
- 3 место - Базарбаев Хайдар, 7 «А» (Салимов А.Б.)
- 2 место - Богданчикова Ксения, 8 «Б» (Салимов А.Б.)
- 2 место - Бедыч Елена, 8 «Б» (Салимов А.Б.)
- 3 место - Белай Глеб, 8 «Б» (Салимов А.Б.)

Предмет - биология

- 3 место - Мнацаканян Карине, 6 «А» (Мартыненко Е.В.)

Мой первый шаг к успеху

10 ноября 2017 года мне довелось стать участником областной юниорской олимпиады по физике. Это было для меня немного неожиданно, так как физику я начал изучать в этом учебном году. В то же время хотелось попробовать свои силы. Опыт участия в олимпиадах у меня уже был, до этого я участвовал в Уральской олимпиаде по математике и школьной олимпиаде по физике. И вот новое волнительное испытание.

Проходила олимпиада в Региональном научно-практическом центре «Дарын». Кроме меня, участвовало еще 39 юных физиков Костанайской области, учащиеся 7-8 классов. Я с интересом приступил к выполнению заданий олимпиады. Некоторые задания оказались вполне доступными, отдельные вызвали ряд вопросов. Самым простым мне показалось второе задание, и я начал именно с его решения. Это помогло мне сосредоточиться и настроиться на серьезную, вдумчивую работу, так как я почувствовал, что справляюсь. Пришлось поломать голову над первым заданием о переводе из современных мер времени и расстояния в меры Галилея (время предлагалось



измерить в количестве стуков сердца, а расстояние - количеством шагов). Ответ был очень странным и вызывал у меня сомнения, но это был интересный опыт. Немного подвело меня то, что я не обратил внимания на повторение более легких, как мне казалось, тем, поэтому достаточно простое четвертое задание заняло у меня слишком много времени, и я выполнил его последним. Интересным и оригинальным показалось третье задание о линейках, неправильно определивших размеры.

В конце концов, я успешно справился и стал ждать подведения итогов. Своим результатом я доволен, так как третье место в интеллектуальном соревновании по такому сложному предмету – это хорошее достижение, тем более, что я только начал изучать физику. Мне очень нравится этот предмет, и я думаю, что в дальнейшем смогу достичь более высоких результатов.

*Самуратов Рашид, 7 «А»,
призёр областной юниорской
олимпиады по физике
для учащихся 7-8 классов*