

Роль регионального учебно-методического центра дополнительного образования «Ертіс дарыны» в развитии системы работы с одаренными детьми

С 2000 года в регионе сложилась система работы по развитию детской интеллектуальной одаренности, основой которой стало олимпиадное движение, объединяющее свыше 30 тысяч детей.

Региональный учебно-методический центр дополнительного образования «Ертіс дарыны» является системообразующим звеном в регионе, реализующим свою деятельность по следующим направлениям:

Сетевые сообщества – структура сотрудничества педагогов на основе работы по развитию детской одаренности, обмена опытом. Ассоциацией педагогов-новаторов в системе работы с одаренными детьми разработаны и внедрены новые формы: устные олимпиады, интегрирование, математические турниры, командные соревнования, использование ИКТ, полиязычие, мастер-классы, выездные семинары, творческие мастерские.



Инициативы РУМЦДО «Ертіс дарыны»

№	Название интеллектуального мероприятия	Кол-во уч-ов из регионов РК	Кол-во уч-ов из РФ	Кол-во уч-ов Павлодар. обл.	
				Основной тур	Призеры
1	Областная юниорская олимпиада по математике			72	11
2	Областная юниорская олимпиада по физике			60	5
3	Областная юниорская олимпиада по биологии			74	9
4	Областная юниорская олимпиада по химии			59	6
5	Областная юниорская олимпиада по информатике			25	9
6	Областная юниорская олимпиада по географии			66	9
7	Международная олимпиада имени К.И. Сатпаева	158	17	66	37
8	Международная химическая олимпиада имени А. Бектурова	46	6	17	4
9	Областной математический турнир для учащихся 2-4 кл.		3	117	60
10	Областная комплексная олимпиада для учащихся 5-6 кл.			138	60

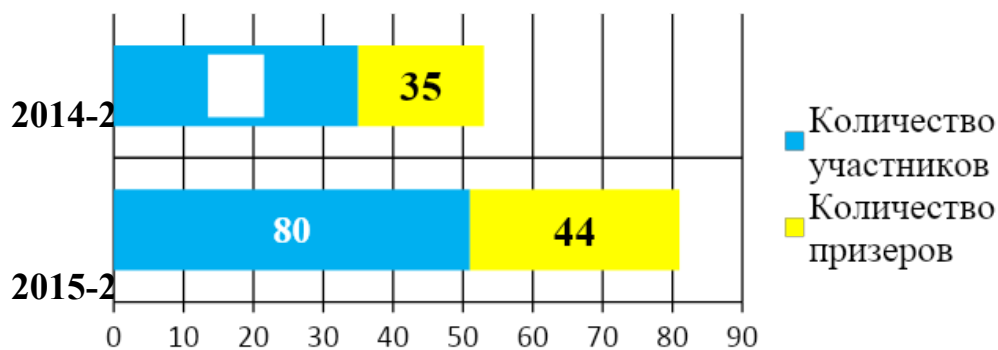
11	Региональный турнир юных математиков	70		36	18
12	Олимпиада «Жауказын» для подготовительных групп дошкольных учреждений			57	38
13	Областная олимпиада по полиязычию			109	10
Всего:		274	26	896	276

Школы дополнительного образования. В рамках совершенствования и развития работы с одаренными детьми в Павлодарской области ведется постоянный поиск и разработка новых стратегий обогащения содержания образования, эффективное использование современных педагогических технологий не только в условиях школы, но и в системе дополнительного образования. С целью решения вопросов формирования и развития интеллектуальной элиты области при региональном учебно-методическом центре «Ертіс дарыны» действует пять школ дополнительного образования: «Жалын», «Жас ғалым», «Талапкер», «Шығармашылық» и областная заочная школа общей численностью около пяти тысяч учащихся, из них более двух тысяч сельских детей.

Школа олимпийского резерва «Жалын». Более половины школьников, представлявших область на республиканских и международных предметных олимпиадах, обучалось в ШОР «Жалын».

В 2015-2016 учебном году в Школе олимпийского резерва «Жалын» обучалось 975 учащихся (в 2014-2015 уч. году – 124 учащихся), из них 92 % - учащиеся специализированных школ Павлодарской области (в 2014-2015 уч. году - 84 %). По результатам выступления на областной олимпиаде в состав сборной Павлодарской области вошли 80 учащихся ШОР «Жалын» (в 2014-2015 уч. году – 74 учащихся), из них 44 стали победителями и призерами республиканской олимпиады школьников (в 2014-2015 уч. году – 35 победителей и призеров).

Участие учащихся ШОР «Жалын» в республиканской олимпиаде



Областная школа дополнительного образования «Жас ғалым». Главная задача – обеспечить самоопределение и самореализацию ребенка, развитие личности в соответствии с его склонностями и способностями.

В школе «Жас ғалым» в течение учебного года обучался 631 учащийся, из них 53,5 % составляют учащиеся специализированных школ для одаренных детей, свыше 46 % - учащиеся городских и сельских школ области, это участники областных юниорских олимпиад, областного исследовательского конкурса «Зерде». Школа дополнительного образования «Жас ғалым» представлена двумя направлениями: подготовка учащихся 7-8 классов к юниорским олимпиадам по математике, физике, биологии, химии, географии, информатике и подготовка учащихся 1-7 классов к исследовательскому конкурсу «Зерде» по следующим секциям: казахский язык и литература, русский язык и литература, техника, история, краеведение, экология, валеология, этнокультурология, медицина, психология.

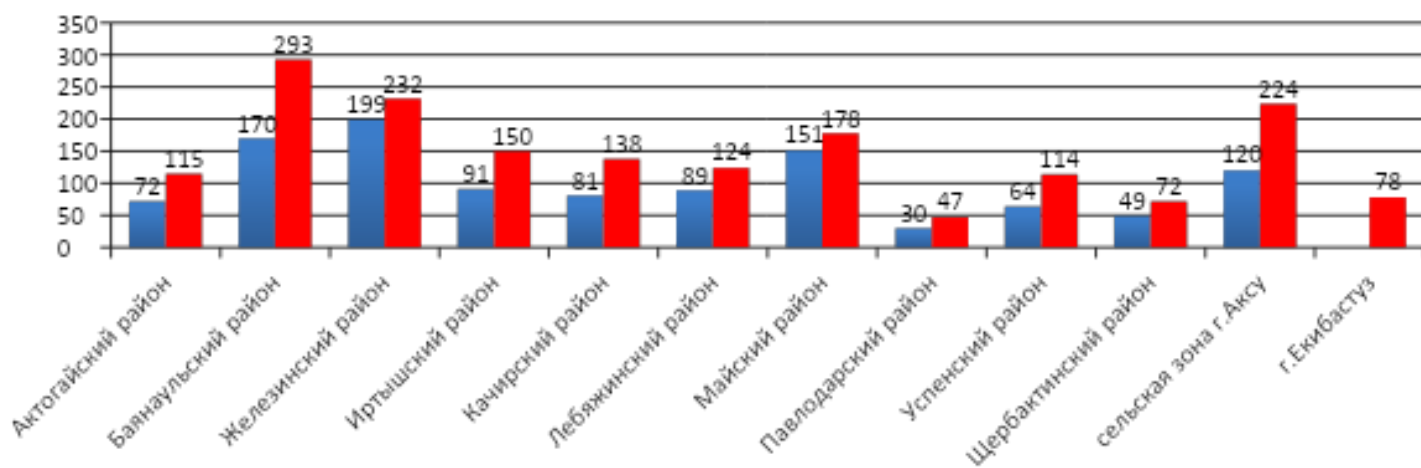
По итогам выступления 37 учащихся школы «Жас ғалым» стали победителями и призерами Международной олимпиады имени К.И. Сатпаева, из них 10 обладателей золотых, 13 - серебряных, 14 - бронзовых медалей, 18 - Почетных грамот; 16 учащихся стали победителями республиканского конкурса «Зерде» 2016 года, завоевав 10 золотых, 4 серебряные, 2 бронзовые медали, 2 Почетные грамоты.

Областная заочная школа олимпийского резерва для учащихся сельских общеобразовательных школ – одна из активных форм выявления, поддержки и развития интеллектуального потенциала детей из сельской местности.

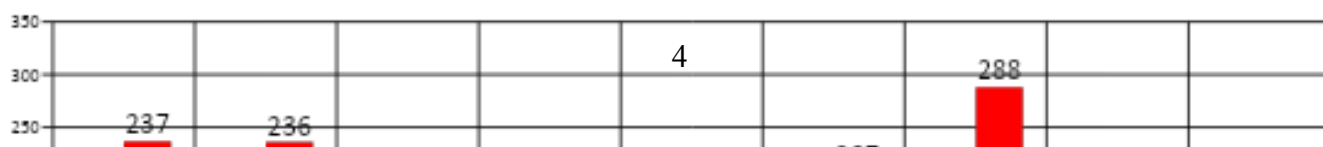
В течение 2015-2016 учебного года в областной заочной школе обучалось 1 765 учащихся сельских школ области по 9 предметам (в 2014-2015 учебном году – 1 116 школьников). По завершению учебного года областной заочной школы была проведена мини-олимпиада. Всего в мини-олимпиаде участвовало 323 учащихся 8-11 классов (в 2014-2015 учебном году - 205 участников).

По итогам мини-олимпиады 2015-2016 учебного года призерами стали 80 учащихся (в 2014-2015 учебном году – 60), из них дипломами I степени награждены – 11, II степени – 25, III степени – 44 учащихся (в 2014-2015 учебном году дипломами I степени награждены – 13, II степени – 17, III степени – 30 учащихся).

Количественный состав учащихся ОЗШ по районам



Количественный состав учащихся ОЗШ по предметам



Областная школа юного интеллектуала «Талапкер» нацелена на выявление способных учащихся специализированных и общеобразовательных школ, проявляющих интерес и склонности к изучению математики и естествознания, создания условий для повышения уровня теоретических знаний и практических умений школьников начальной школы и среднего звена.

В школе «Талапкер» в течение учебного года обучался 341 учащийся, из них 49,1 % - учащиеся специализированных школ для одаренных детей, 32 % - учащиеся сельских школ области, это участники областного турнира младших школьников и областной комплексной олимпиады для 5-6 классов.

Школа юного интеллектуала «Талапкер» ведет свою деятельность по двум основным направлениям: подготовка учащихся 2-4 классов к областному турниру младших школьников по математике и подготовка учащихся 5-6 классов к комплексной олимпиаде по математике и естествознанию.

По итогам выступления 6 учащихся школы «Талапкер» стали призерами республиканского математического турнира «Бастау» для учащихся 2-4 классов: в командном (6 призовых мест) и индивидуальном туре (2 призовых места); 7 учащихся стали призерами региональной математической олимпиады «Зерде» для учащихся 5-6 классов.

Областная Школа творческого мастерства. Основная цель – развитие творческих способностей школьников, а также повышение результативности выступлений на республиканских чтениях и конкурсах для учащихся 5-11 классов.

Школа функционирует по 8 направлениям: ораторское мастерство, выразительное чтение, айтыскеры, поэтическое мастерство, сочинение, научные проекты, исполнители народных песен, тесты по казахскому языку и литературе.

Учащиеся Школы в течение учебного года принимают участие в областных этапах республиканских конкурсов «Абай окулары», «Махамбет окулары», «М.Мақатаев окулары», «Мағжан окулары», «Ақберен», олимпиаде по казахскому языку «Жарқын болашақ», в областном интеллектуальном конкурсе, посвященном творчеству М-Ж.Копеева.

В Школе творческого мастерства в течение учебного года обучалось 482 учащихся, из них 53,5 % составляют учащиеся сельских общеобразовательных школ области, 34 % - учащиеся специализированных школ для одаренных детей. По итогам выступления 1 учащийся Школы творческого мастерства стал обладателем диплома II степени республиканского конкурса «Ақберен», 2

учащихся стали обладателями дипломов III степени республиканского конкурса по казахскому языку «Жарқын болашақ» 2016 года, 1 учащийся стал обладателем диплома III степени республиканского конкурса «Мағжан оқулары».

VI Международная юниорская олимпиада имени К.Сатпаева

Олимпиада носит имя выдающегося ученого и организатора науки, первого президента Академии наук Каныша Имантаевича Сатпаева. В поселке Баянаул Павлодарской области с 26 по 29 мая 2016 года в шестой раз юные интеллектуалы состязались в знании предметов химии, биологии, физики, математики и информатики.

Главной особенностью олимпиады является интеграция предметов математического и естественнонаучного направления.

С каждым годом количество участников олимпиады увеличивается. Если в 2015 году в международной олимпиаде приняли участие 207 учащихся, то в этом году участвовало 247 школьников в составе 40 команд, представителей 9 регионов Казахстана, гг. Алматы и Астаны, Назарбаев Интеллектуальных школ, 2 регионов России - команды г. Новосибирск, Республики Саха (Якутия).

В рамках олимпиады проводился интеллектуальный марафон на знание жизни и деятельности Каныша Сатпаева.

Наибольшее количество призовых мест набрали следующие команды: команды Павлодарской области - 37 мест, казахско-турецкий лицей «Нұр Орда» (г. Астана) – 8 мест, казахско-турецкий лицей г. Астаны – 5 мест, гимназия №1 г. Новосибирск (Россия) – 4 места, физико-технический лицей имени В. Ларионова (Якутия) – 4 места.

Призеры олимпиады были награждены дипломами и ценными подарками.

Для учителей-предметников был организован обучающий семинар на тему «Интеграция предметов и опыт проведения международных олимпиад».

II Международная химическая олимпиада имени А.Бектурова

В олимпиаде юных химиков, проходившей в г. Павлодар 12-14 апреля 2016 года приняли участие 70 школьников из 9 регионов Казахстана, г.Новосибирск Российской Федерации, Назарбаев Интеллектуальных школ Караганды и Павлодара.

Проект проведения олимпиады был одобрен республиканским научно-практическим центром «Дарын» Министерства образования и науки Республики Казахстан.

Олимпиада названа именем известного казахского ученого Абикиена Бектурова, уроженца Павлодарской области, которого по праву называют отцом химии в Казахстане.

В состав жюри олимпиады вошли ведущие ученые Казахстана, России.

Из 70 участников 8 – победители и призеры Международных химических

олимпиад, 25 – республиканской олимпиады по общеобразовательным предметам. 22 школьника участвуют второй раз.

По итогам олимпиады 6 учащихся награждены дипломами I степени. Дипломов II степени удостоились 10 учащихся. Еще 10 учащихся стали обладателями дипломов III степени. Также 2 учащихся удостоены номинаций.

Абсолютным победителем олимпиады второй год подряд назван учащийся 11 класса казахско-турецкого лицея г.Семей Смагулов Азамат.

Номинации «Лучший алгоритм решения» удостоен Макенов Арнур, учащийся 11 класса республиканской специализированной физико-математической школы-интерната имени О.Жаутыкова.

Среди организаций образования, показавших отличные результаты, следующие школы: казахско-турецкий лицей для одаренных юношей г.Алматы – 5 призовых мест, казахско-турецкий лицей для одаренных юношей г.Павлодар – 4 призовых мест, казахско-турецкий лицей для одаренных юношей г.Көкшетау – 3 призовых места. Победителям и призерам вручены ценные подарки.

Итоги участия на республиканских олимпиадах и в интеллектуальных конкурсах в 2014-2015/ 2015-2016 учебных годах

	Название мероприятий	Общее количество участников		Количество призеров и победителей	
		2014-2015	2015-2016	2014-2015	2015-2016
1	Президентская олимпиада по предметам естественно-математического цикла	9	12	3	5
2	Республиканский турнир по экономике	5	4	2	4
3	Республиканский конкурс научных проектов	61	65	29	25
4	Республиканская олимпиада по общеобразовательным предметам	74	80	35	44
5	IX республиканский конкурс исследовательских работ и творческих проектов «Зерде» среди учащихся 1-7 кл.	16	20	14	16
6	Региональный турнир юных математиков	24	36	18	18
7	Республиканский конкурс «Жарқын болашақ»	8	8	2	2

8	Республиканский конкурс «Акберен»	6	5		1
9	Республиканская олимпиада по казахскому языку и литературе им.К.Битибаевой	8	8	2	4
10	Республиканская олимпиада «Аль-Фараби»	15	6	3	2
11	Республиканская олимпиада по самопознанию	7	4	3	4
12	Региональная математическая олимпиада «Зерде» для учащихся 5-6 классов	6	12	3	7
13	Республиканский математический турнир «Бастау» среди учащихся 2-4 классов	6	6	6	6
14	Заключительный этап дистанционной республиканской олимпиады «Тарих ата»	22	21	5	5
15	Заключительный этап дистанционной республиканской олимпиады «Язык – символ государственной независимости»	17	17		8
16	Республиканский конкурс «Мағжан оқулары»		3		1
	Всего:	284	307	125	152

Итоги участия на международных олимпиадах и конкурсах научных проектов в 2014-2015/ 2015-2016 учебном году

	Название мероприятий	Общее количество участников		Количество призеров и победителей	
		2014-2015	2015-2016	2014-2015	2015-2016
1	Международная Жаутыковская олимпиада	7	7	2	5
2	Международная олимпиада им.К.Сатпаева	42	66	26	37
3	Международный конкурс исследовательских работ школьников по механике и математике им.У.Джолдасбекова	17	13	8	9
4	Международные научные соревнования по космическим исследованиям «Открываем мир науки»	34	10	12	4
5	Международный научный конкурс «Математика и проектирование»	11	6	4	3
6	Международная олимпиада «Туймаада» (Республика Саха, г.Якутск)	4	4		1
7	Международная Менделеевская олимпиада	2		1	
8	Всероссийская олимпиада научно-исследовательских проектов по проблемам защиты окружающей среды «Человек-Земля-Космос»	7	4	1	2

9	Международные соревнования по компьютерным проектам (информатика) INFOMATRIX	22	30	13	16
10	Международная олимпиада научных проектов юных изобретателей (Грузия) (YUPO)	2	3	2	3
11	Балканская олимпиада по математике	1	1	1	1
12	Международный научный конкурс «Молодой ученый» (Южная Корея)	5	3	4	3
13	Международная Азиатско-Тихоокеанская математическая олимпиада и Международная математическая олимпиада «Шелковый путь»	6	7	1	3
14	Международная химическая олимпиада им.А.Бектурова	5	17	5	4
15	Международная олимпиада по физике (IPHO)	1	1		1
16	Азиатская олимпиада по физике		1		1
17	Международная выставка науки и техники IntelISEF		2		
18	Международная олимпиада по физике среди юниоров (Тэгу, Южная Корея)		1		
19	Международный научный конкурс «MOSTRATEC»		2		2
20	Международная лингвистическая олимпиада		3		
21	Западно-Китайская математическая олимпиада		1		
22	Международная математическая олимпиада (IMO)		1		1
23	Международная олимпиада по биологии (IBO)		1		1
	Всего:	166	184	80	97

Интеллектуальный марафон «Дорога к знаниям». В апреле 2016 года организации образования области достойно приняли эстафету республиканского интеллектуального марафона «Дорога к знаниям» и провели его на высоком уровне.

Инклюзивное образование, призванное обеспечить равный доступ всех участников образовательного процесса к лучшим образовательным ресурсам и технологиям, позволило детям с ограниченными возможностями почувствовать себя равными среди равных. Таким образом, интеллектуальный марафон «Дорога к знаниям» объединил все субъекты образовательного процесса области на крепком фундаменте общего стремления к выявлению и развитию детской одаренности.

Реализация инновационных проектов, научно-методическое обеспечение процессов развития детской одаренности, осуществляемые РУМЦ ДО «Ертіс дарыны» совместно со специализированными школами для одаренных детей, способствуют расширению и обогащению разносторонних форм сотрудничества между дошкольными образовательными учреждениями, школой, вузами и общественными организациями.

Все мероприятия проходят в тесном сотрудничестве с Павлодарским государственным университетом им. С.Торайгырова, Павлодарским государственным педагогическим институтом, Инновационным Евразийским университетом, профессорско-преподавательский состав которых обеспечивает высокий уровень научно-методического содержания интеллектуальных

мероприятий.

Отличаясь конкурентоспособностью, павлодарские школьники успешно выступают на самых престижных международных интеллектуальных конкурсах, научных соревнованиях и предметных олимпиадах таких, как Международная математическая олимпиада (ИМО), Международная олимпиада по физике (IPHO), Международная олимпиада по биологии (IBO), Международная олимпиада «Туймаада» (Республика Саха), Международная дистанционная Азиатско-Тихоокеанская математическая олимпиада и Международная математическая олимпиада «Шелковый путь», Западно-Китайская математическая олимпиада, Балканская олимпиада по математике, Азиатская олимпиада по физике, Международная Жаутыковская олимпиада по математике, физике и информатике, Международный научный конкурс «Молодой ученый», Международная выставка науки и техники IntelISEF, Международный научный конкурс по математике и механике имени У.Жолдасбекова, Международный научный конкурс по космическим исследованиям «Открываем мир науки», Международный конкурс «Математика и проектирование», Международное соревнование по компьютерным проектам INFOMATRIX, Всероссийская олимпиада научно-исследовательских проектов по проблемам окружающей среды «Человек - Земля - Космос», Международная олимпиада научных проектов юных изобретателей, Международный научный конкурс «Mostratec».

Международное сотрудничество. Участию павлодарских школьников на столь престижных интеллектуальных соревнованиях способствует международное сотрудничество, основная задача которого эффективное использование международного опыта в организации подготовки к предметным олимпиадам и научным соревнованиям школьников в регионе с учетом мировых стандартов. В рамках сотрудничества с зарубежными образовательными центрами осуществляется:

- разработка авторских заданий для регионального турнира юных математиков (А.С. Голованов – руководитель Санкт-Петербургской математической школы), Международной химической олимпиады имени А.Бектурова (ученые Харьковского национального университета);

- участие в работе жюри и методической комиссии областного математического турнира младших школьников (Рычкова А.Г. – автор заданий международного детского конкурса «Пони», учителя гимназии №140 г. Омска), Международной олимпиады имени К.Сатпаева (преподаватели специализированного учебно-научного центра Новосибирского государственного университета);

- организация и проведение семинаров для учителей с целью изучения опыта проведения российских олимпиад (ученые российских вузов).

Ежегодно с целью стимулирования и поддержки одаренных детей, поощрения учащихся – победителей и призеров интеллектуальных соревнований

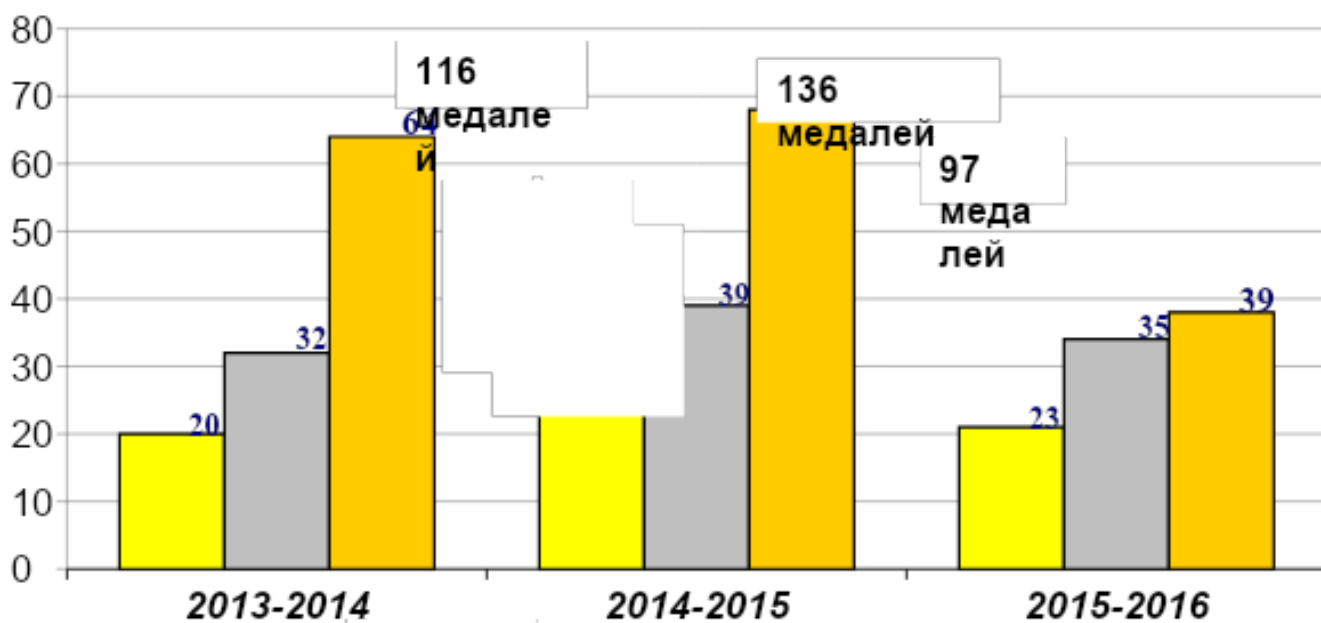
– проводятся встречи с акимом области. Каждая встреча – это отчет одаренных детей о достигнутых успехах, где отмечаются заслуги не только учащихся, но и их наставников.

Материальное поощрение победителей и призеров олимпиад, конкурсов научных проектов – хороший стимул для многих участников интеллектуальных соревнований.

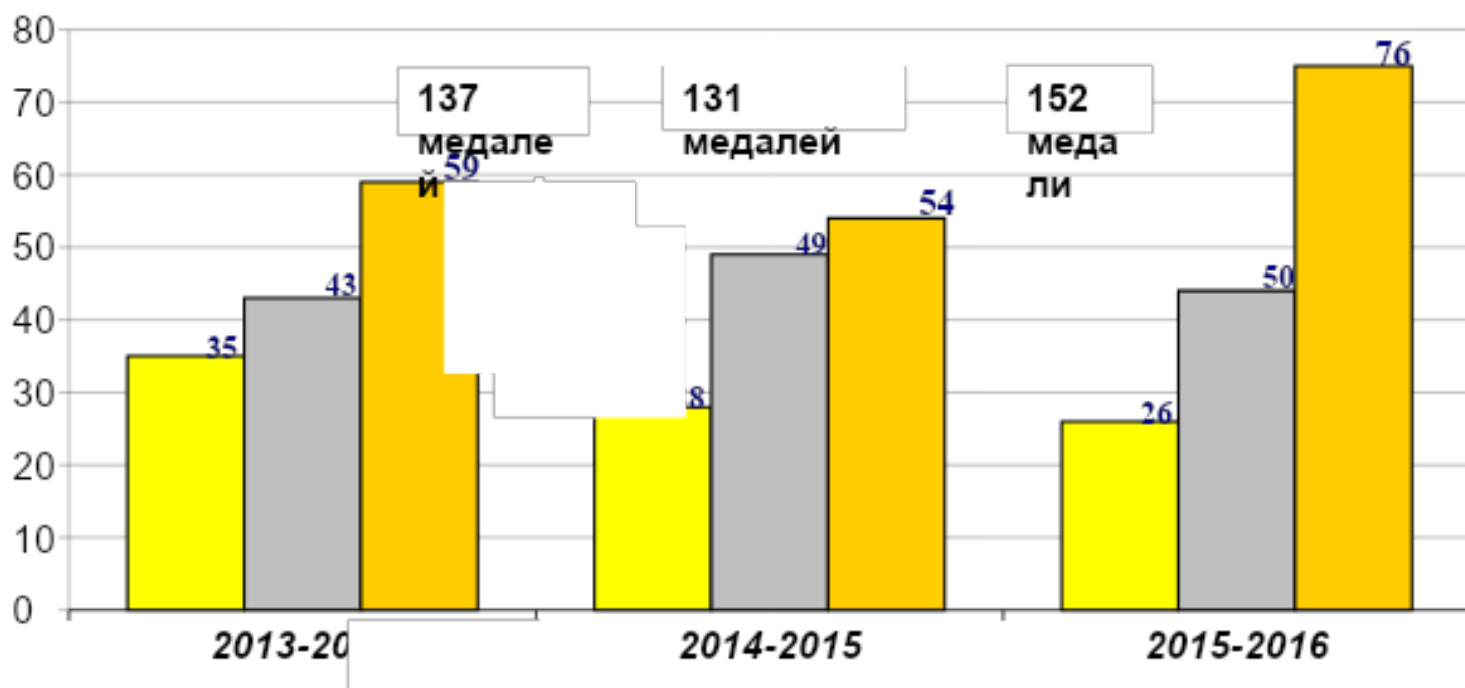
Директорам лучших специализированных школ, педагогам, подготовившим победителей и призеров олимпиад, второй год областной профсоюзной организацией работников образования выделяются путевки на отдых в Турцию. Всего за два года выделено 37 путевок.

Благодаря слаженной работе РУМЦДО «Ертіс дарыны» получает такие высокие результаты: за 2015-2016 учебный год **249** медалей, из них **97** – международного и **152** республиканского уровня, сертификаты «Лучшая олимпийская команда-2016» республиканской олимпиады и «Лучшая команда-2016» республиканского конкурса научных проектов.

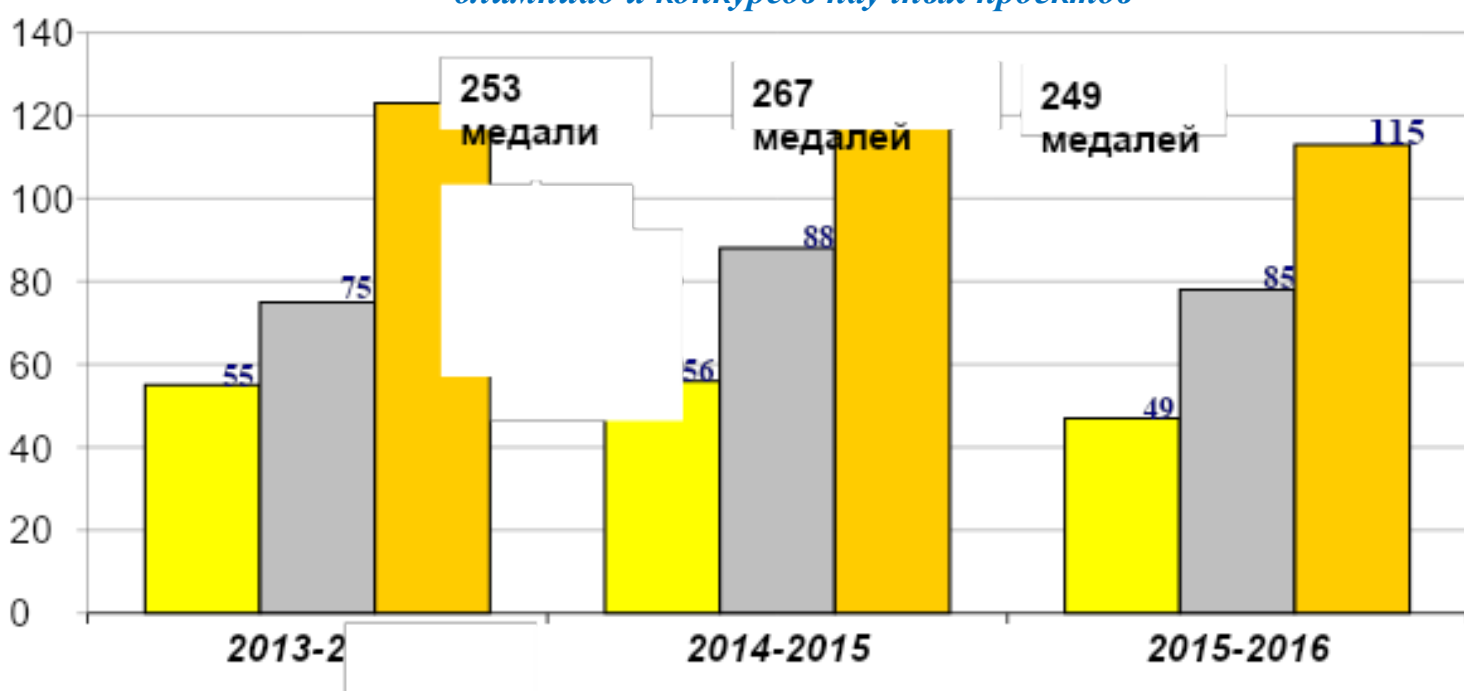
Количество медалей международных олимпиад и конкурсов научных проектов



Количество медалей республиканских олимпиад и конкурсов научных проектов



Общее количество медалей международных, республиканских олимпиад и конкурсов научных проектов



Итоги республиканской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам

Республиканская олимпиада по общеобразовательным предметам в соответствии с приказом Министерства образования и науки Республики

Казахстан № 565 от 21 сентября 2015 года проводится в четыре этапа.

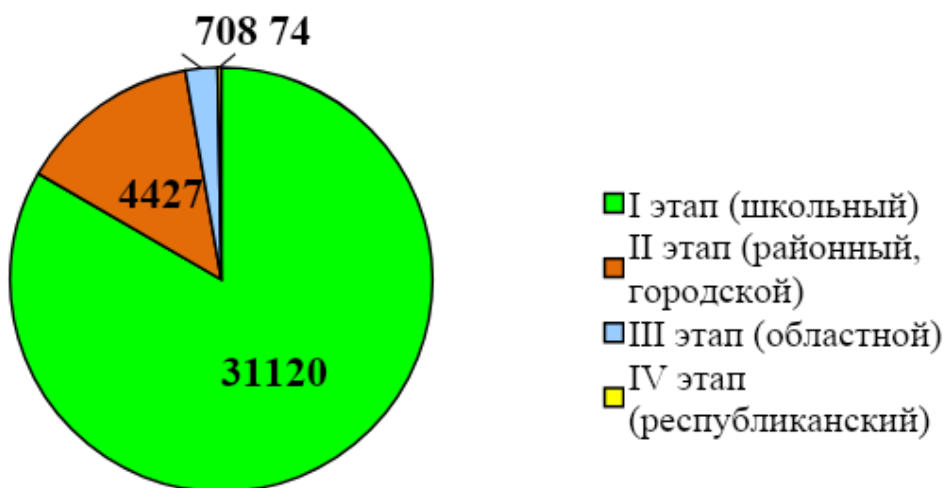
Первый этап – школьная олимпиада, в которой в целом по Павлодарской области приняло участие 22933 школьника (в 2014-2015 уч. году – 31120 участников), из них 8768 учащихся из школ с государственным языком обучения (в 2014-2015 уч. году – 15367 учащихся).

Второй этап – районные (городские) олимпиады. По области в ней приняло участие 3600 школьников (в 2014-2015 уч. году – 4427 участников), из них 1478 учащихся из школ с государственным языком обучения (в 2014-2015 уч. году – 2355 учащихся).

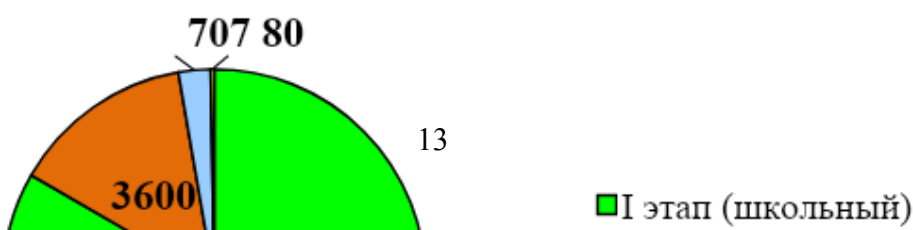
На **областном этапе** участвовало 707 учащихся (в 2014-2015 уч. году – 708 учащихся). По решению жюри и оргкомитета олимпиады были награждены 335 участников по 15 предметам (в 2014-2015 уч. году – 328).

Количество участников республиканской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам

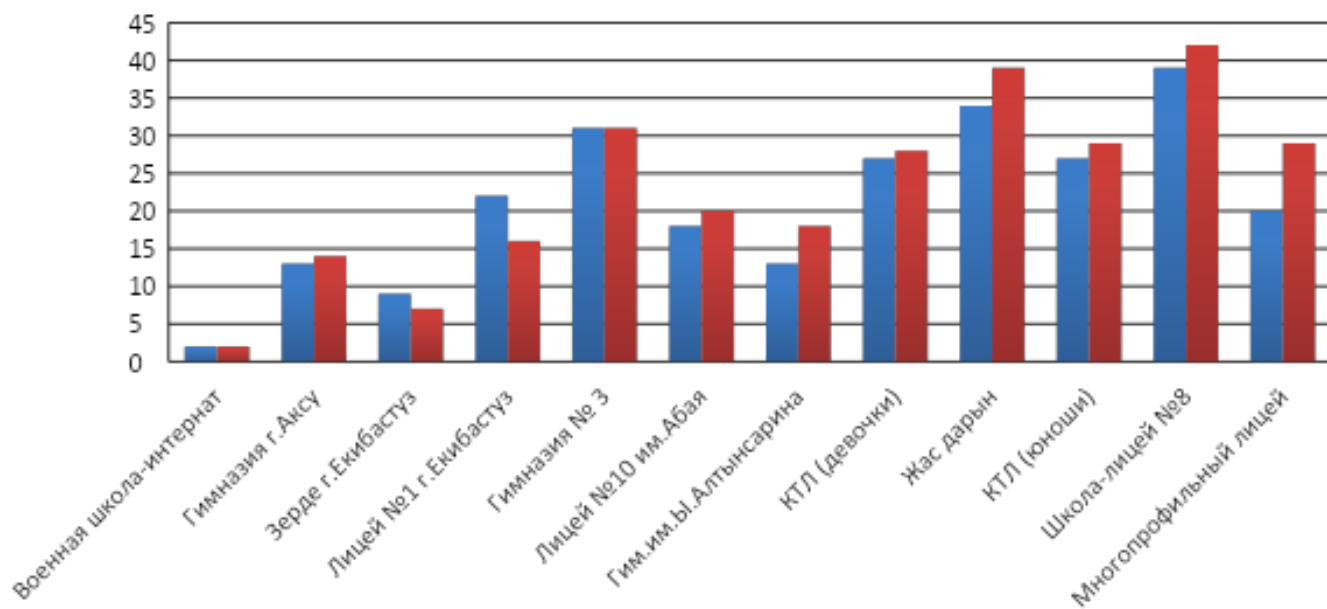
2014-2015 учебный год



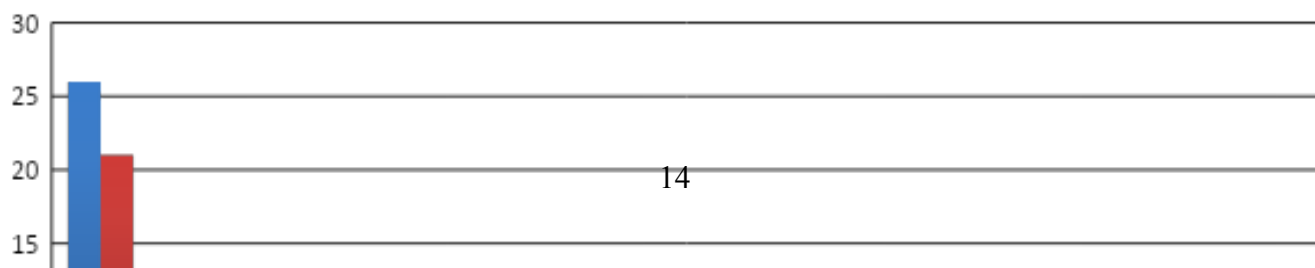
2015-2016 учебный год



*Итоги областного этапа республиканской олимпиады
среди специализированных школ для одаренных детей*



*Итоги областного этапа республиканской олимпиады
среди районов, городов*



По итогам выступлений в республиканской олимпиаде команда Павлодарской области в количестве 80 участников признана **«Лучшей олимпийской командой-2016»**.

В копилке сборной команды области – 8 золотых, 9 серебряных, 27 бронзовых медалей (в 2014-2015 уч. году – 9 золотых, 10 серебряных, 16 бронзовых) (табл.№ 1-7, стр. 31-44).

Итоги республиканского конкурса научных проектов школьников по общеобразовательным предметам

Важным звеном работы с одаренными детьми являются научные соревнования школьников.

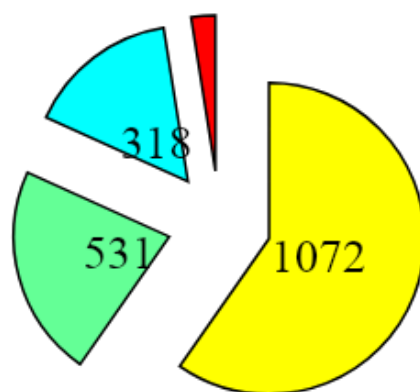
По итогам **школьного этапа** в РНПЦ «Дарын» по Павлодарской области на 2015-2016 учебный год зарегистрировано 1116 работ по 4 направлениям (в 2014-2015 уч. году – 1072 проекта). Из них на государственном языке – 662 проекта (в 2014-2015 уч. году – 642 проекта).

На **отборочном этапе** научных соревнований было представлено 478 проектов (в 2014-2015 уч. году – 531 проект), из них на государственном языке – 261 работа (в 2014-2015 уч. году – 265 работ).

На **областном этапе** 401 учащимся было представлено 310 научных проектов (в 2014-2015 уч. году – 318 проектов 412 учащимися). По итогам конкурса стали победителями 307 участников (в 2014-2015 уч. году – 239 участников), из них заняли 1-ое место – 45, 2-ое место – 76, 3-е место – 186 учащихся (в 2014-2015 уч. году 1-ое место – 40, 2-ое место – 62, 3-е место – 137 учащихся).

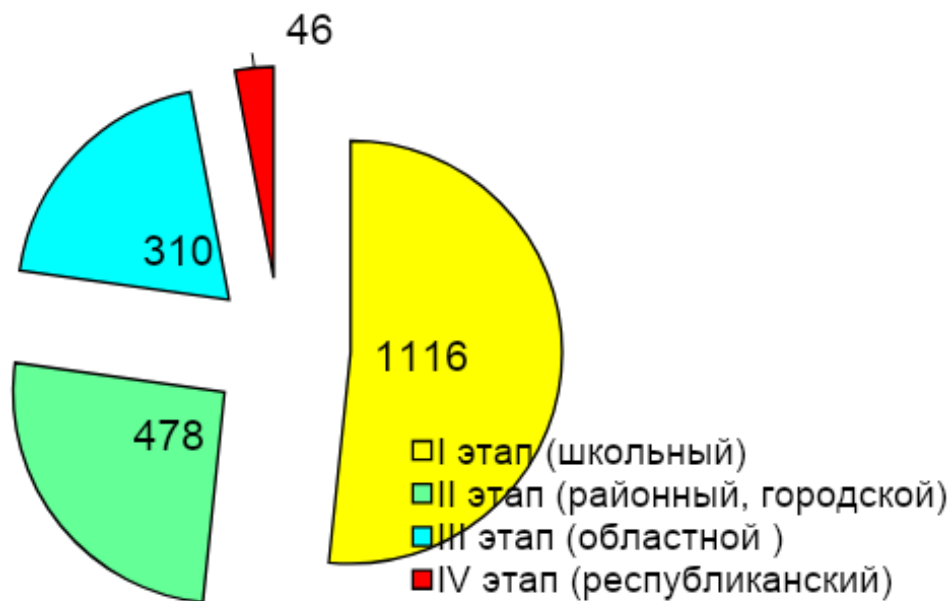
Количество участников республиканского конкурса научных проектов по общеобразовательным предметам

2014-2015 учебный год

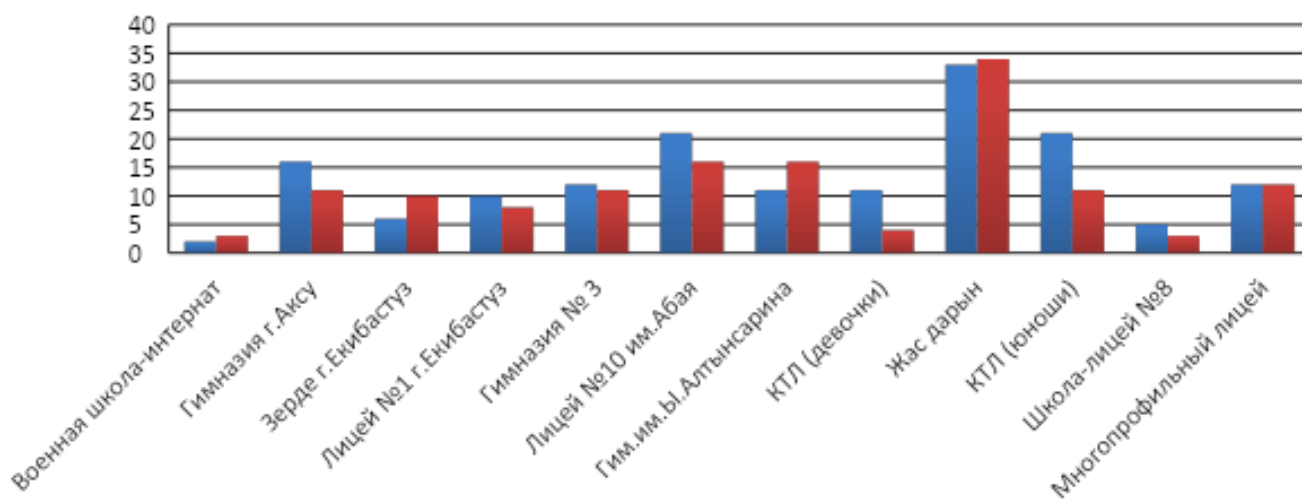


- I этап (школьный)
- II этап (районный, городской)
- III этап (областной)
- IV этап (республиканский)

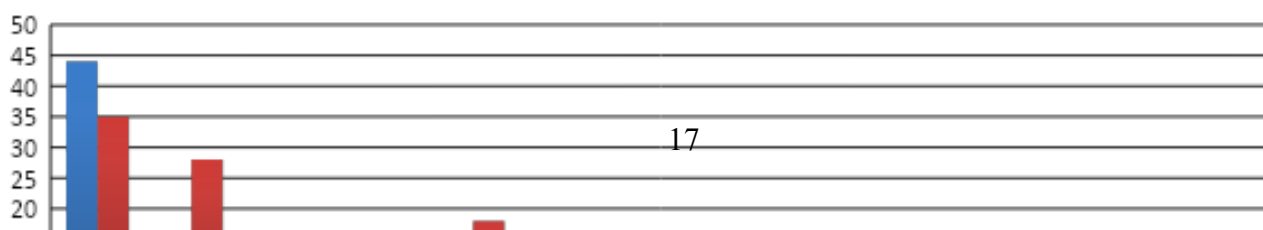
2015-2016 учебный год



Итоги областного этапа республиканского конкурса научных проектов среди специализированных школ для одаренных детей



Итоги областного этапа республиканского конкурса научных проектов среди районов, городов



На **заключительном этапе** республиканского конкурса научных проектов по общеобразовательным предметам сборную команду Павлодарской области представляли 65 учащихся с 46 проектами (в 2014-2015 уч. году – 61 учащийся с 45 проектами).

По итогам участия Павлодарская область заняла 1-ое общекомандное место, завоевав 25 медалей (в 2013-2014 уч. году – 29 медалей).

Итоги конкурса исследовательских работ и творческих проектов «Зерде»

С целью стимулирования интеллектуально-творческого потенциала и познавательных интересов учащихся, развития исследовательских способностей с ранних школьных лет для учащихся 1-7 классов ежегодно проводится конкурс исследовательских работ и творческих проектов «Зерде». Согласно Положению конкурс проходит в 3 этапа: отборочный, областной, республиканский.

На **отборочном этапе** областного конкурса «Зерде» было представлено 629 (2014-2015 учебный год - 650) работ.

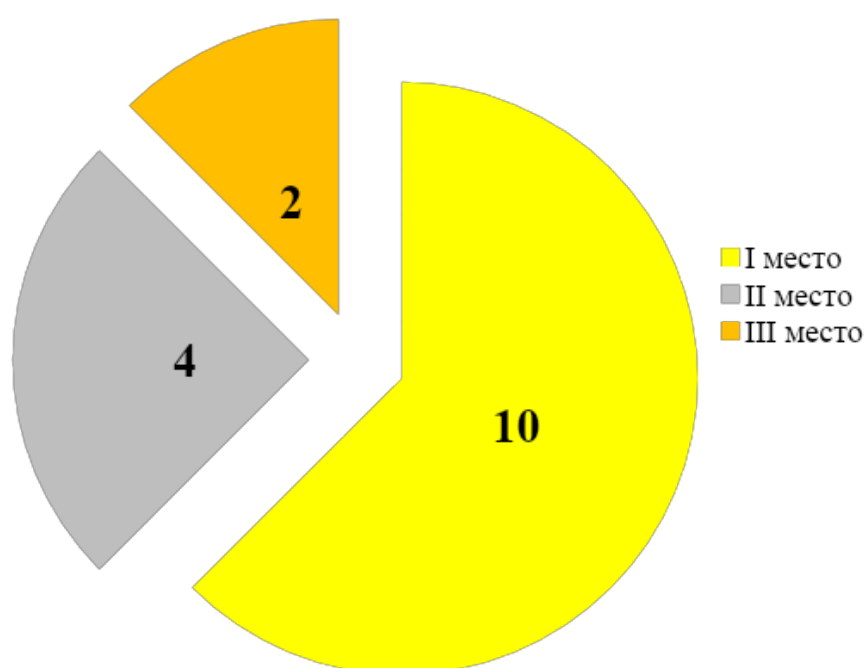
На **областном этапе** было представлено 292 исследовательских проекта (в 2014-2015 уч. году – 256 проектов). По итогам конкурса стал призером 121 участник (в 2012-2013 уч. году - 108 участников), из них заняли 1-ое место – 15, 2-ое место – 38, 3-е место – 68 учащихся (в 2014-2015 уч. году 1-ое место – 14, 2-ое место – 30, 3-е место – 64 учащихся).

На **заключительном этапе** республиканского конкурса «Зерде» сборную команду Павлодарской области представляли 20 учащихся с 17 проектами (в 2014-2015 уч. году – 16 учащихся с 14 проектами).

По итогам участия Павлодарская область заняла 2-ое общекомандное место и стала лучшей командой республиканского конкурса исследовательских работ и творческих проектов учащихся 1-7 классов «Зерде», завоевав 16 призовых мест (I-х мест – 10, II-х – 4, III-их – 2, Почетных грамот – 2).

*Количество призовых мест республиканского этапа конкурса
исследовательских работ и творческих проектов «Зерде»
для учащихся 1-7 классов*

2014-2015 учебный год



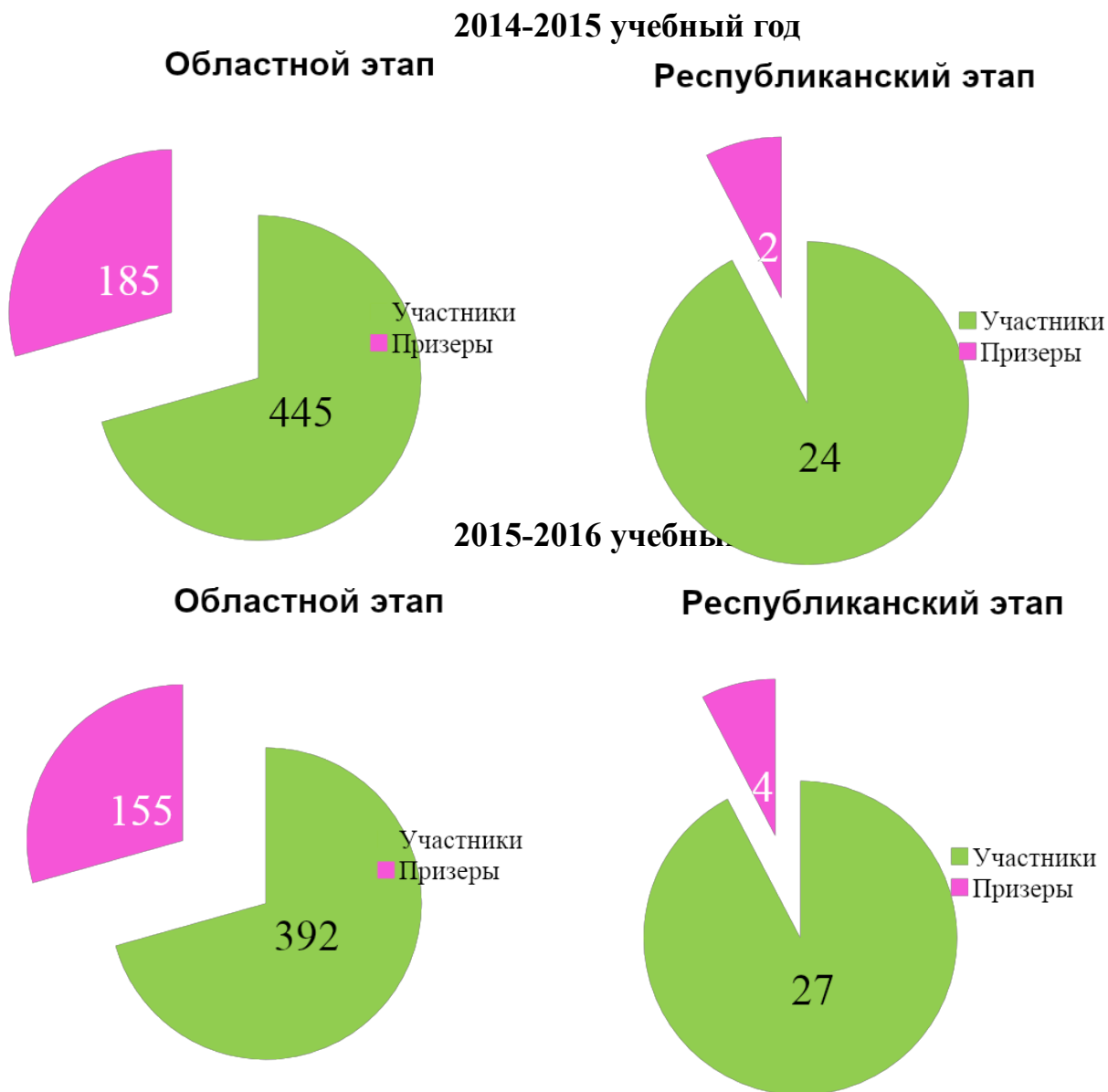
2015-2016 учебный год

Участие школьников в областных и республиканских чтениях. С целью приобщения к духовному и литературному наследию предков, развития творческих и интеллектуальных способностей учащихся проводится областной этап республиканских конкурсов «Абай оқулары», «Махамбет оқулары», «М.Мақатаев оқулары», «Мағжан оқулары», областной конкурс, посвященный творчеству Машхур-Жусуп Копеева, областной этап республиканской олимпиады

по казахскому языку «Жарқын болашақ», областной этап республиканского конкурса «Ақберен».

За 2015-16 учебный год 392 учащихся (2014 -15 учебный год – 445) стали участниками областных конкурсов и литературных чтений. Из них победители и призеры областного этапа – 155 (2014-2015 учебный год – 185), республиканского – 4 (2014-2015 учебный год - 2).

Участие школьников в областных и республиканских чтениях



Участие павлодарских школьников в интеллектуальных конкурсах и марафонах по линии «Дарын». За период с сентября 2015 года по июнь 2016 года были организованы и проведены 8 игровых конкурсов по линии республиканского научно-практического центра «Дарын»: международный математический конкурс «Кенгуру-математика для всех», лингвистический конкурс «Кенгуру-лингвист», международный конкурс «Русский медвежонок –

языкознание для всех», международный конкурс «BritishBulldog», «Человек и природа», «Золотое руно», международный интеллектуальный конкурс «ПОНИ» (Пойми! Открой! Найди! Исследуй!), республиканский интеллектуальный марафон «Ак бота», областной интеллектуальный марафон.

Число участников составило 45117 школьников (в 2014-2015 учебном году – 44843), из них победители и призеры – 9698 (в 2014-2015 учебном году – 4100).

Количество участников и призеров международных и республиканских интеллектуальных игровых конкурсов.

№	Наименование конкурса	2015-2016 уч.год	
		Участник и	Призер ы
1	Международный математический конкурс "Кенгуру-математика"	3523	1364
2	Международный лингвистический конкурс "Кенгуру-лингвист"	1889	951
3	Международный конкурс по русскому языку "Русский медвежонок"	5581	1300
4	Международный конкурс по всемирной истории "Золотое руно"	1636	892
5	Международный конкурс по английскому языку "British Bulldog"	2732	1280
6	Международный конкурс "ПОНИ (Пойми! Открой! Найди! Исследуй!)"	14783	1725
7	Международный конкурс по естествознанию "Человек и природа"	2732	739
8	Республиканский интеллектуальный марафон "Акбота"	8981	1164
9	Республиканский интеллектуальный марафон "Үркер"	3260	283
	Итого:	45117	9698

Участие павлодарских школьников в дистанционных интернет олимпиадах КИО. РНПЦ «Дарын» совместно с Казахстанскими Интернет Олимпиадами в 2015-2016 учебном году провели 19 школьных и 6 командных дистанционных олимпиад «Зима-Весна 2016». В дистанционных олимпиадах приняли участие учащиеся Республики Казахстан. По итогам года организационный комитет Казахстанских Интернет олимпиад отметил учащихся

специализированной школы «Жас дарын», областного многопрофильного лицея-интерната для одаренных детей, специализированной гимназии г.Аксу, СОШ № 9 г.Павлодара, школы-лицея № 16 г.Павлодара, Иртышского района. По итогам 2015-2016 учебного года победителями и призерами Казахских Интернет олимпиад стали 578 учащихся Павлодарской области.

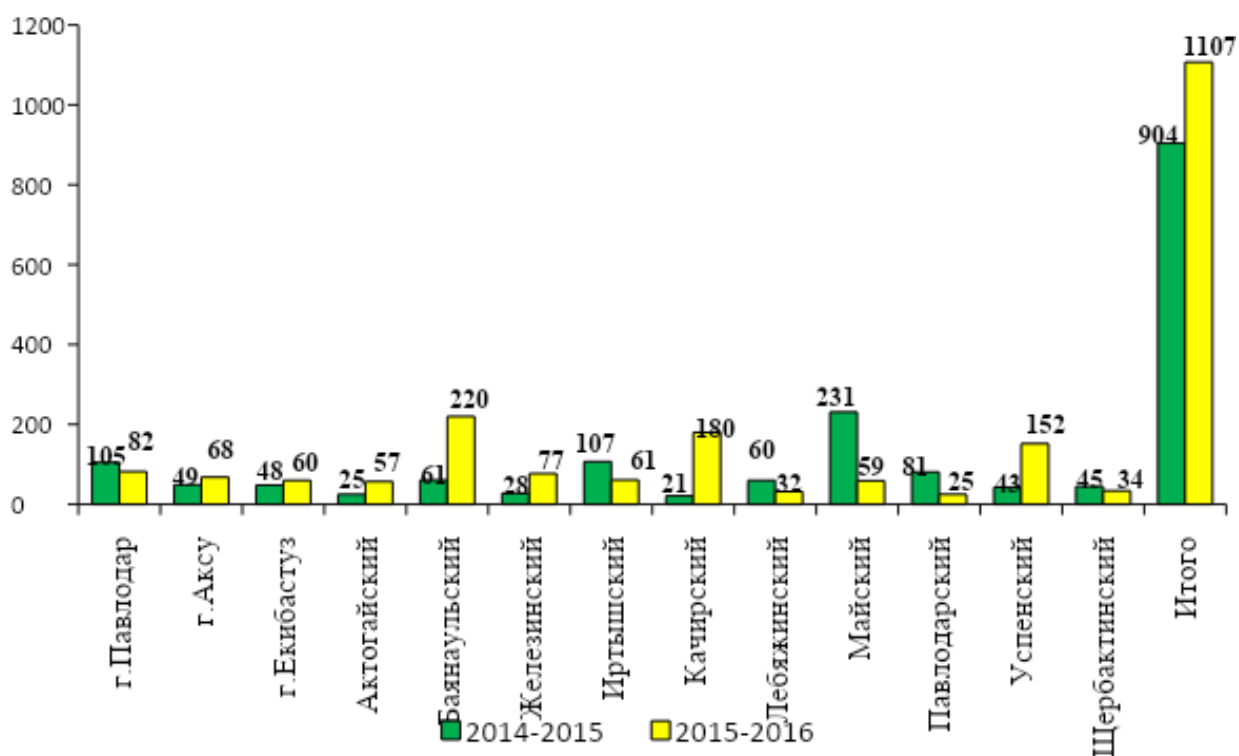
Организация отдыха одаренных учащихся. Одаренные учащиеся Павлодарской области имеют возможность отдыхать и оздоравливаться в республиканском учебно-оздоровительном центре «Балдаурен» (г.Кокшетау). Подбор и своевременное направление детей в РУОЦ «Балдаурен» осуществляется согласно Правилам и Квоте, утвержденными вице-министром образования и науки РК на 2016 год.

В течение учебного года в республиканском учебно-оздоровительном центре «Балдаурен» отдохнуло 44 учащихся в составе 3 интеллектуальных смен: марафон лингвистов «Созвучие языков», эстафета интеллектуалов «В мире наук», остров юных мастеров «Навстречу ЭКСПО 2017».

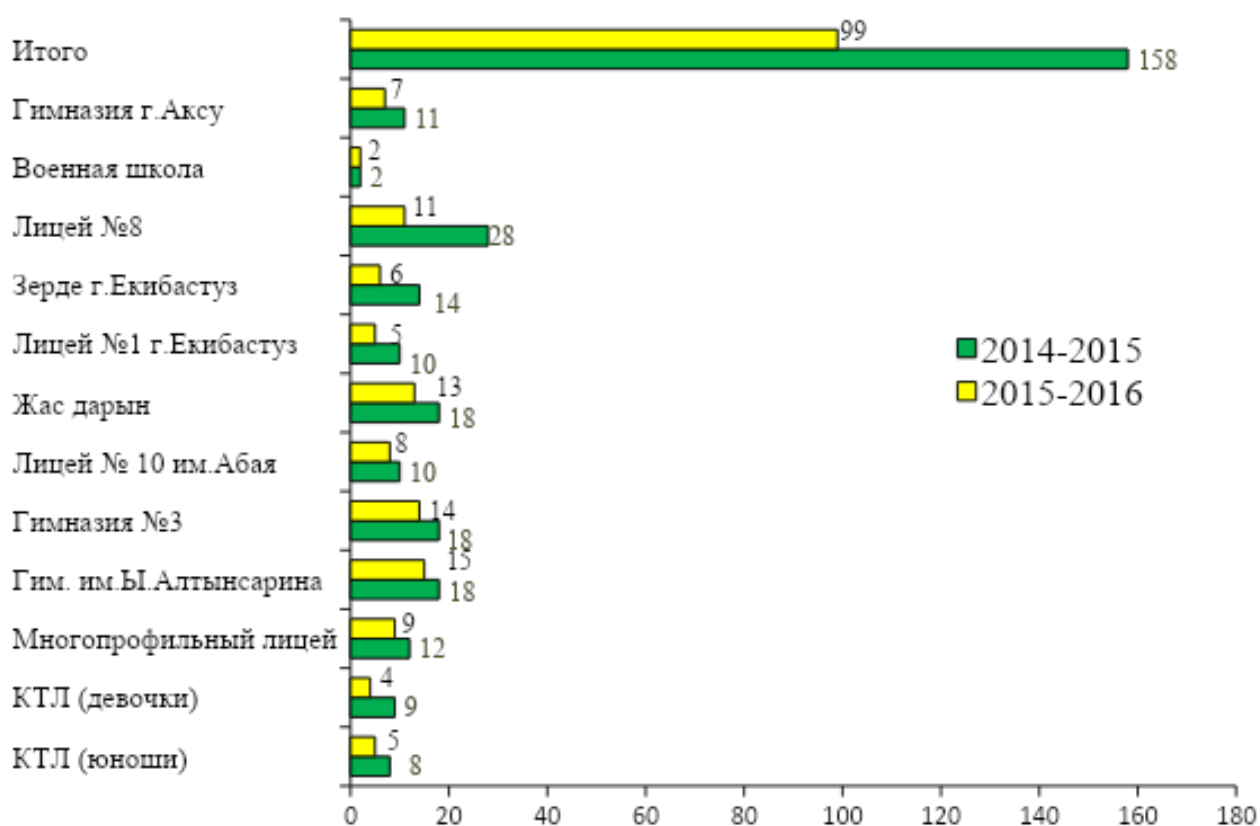
В культурно-познавательных сменах «Дарын жұлдыздары», организованных РНПЦ «Дарын» по итогам международных и республиканских игровых конкурсов 2015-2016 учебного года, отдохнул 31 учащийся Павлодарской области (2014-15 уч.г. – 16 учащихся). В том числе в Международном лагере в г.Санкт-Петербург (Россия) – учащийся СОШ № 2 г.Аксу; в Международном лингвистическом лагере в г.Паралимни (Кипр) – учащаяся специализированной школы «Жас дарын»; в международном математическом лагере в г.Стража (Румыния) – учащаяся Потанинской СОШ Лебяжинского района.

«Дарыновские диалоги» в организациях образования области оказывают консультативную и методическую помощь в обеспечении научно-методической и информационной поддержки учебно-воспитательного процесса: творческие мастерские ученых павлодарских вузов, ведущих учителей школ. Активное участие в них принимают педагоги, специалисты районных отделов образования, а также школьники. Участники выездных семинаров получают возможность творческого общения, обмена опытом. Так, в 2015-2016 учебном году центром «Ертіс дарыны» было проведено более 15 мероприятий, в которых приняло участие свыше **1 200** педагогов области.

*Участие педагогов городов и районов области в семинарах
(количество слушателей)*



*Участие педагогов специализированных школ области
в семинарах (количество слушателей)*



Информационно-издательская деятельность. В 2015-2016 учебном году

работу центра освещали следующие международные, республиканские и областные СМИ: специальные выпуски научно-практического журнала «Одаренный ребенок», официальные сайты Министерства образования и науки РК, республиканского научно-практического центра «Дарын», информационный портал Казахстана «Zakon KZ», международное информационное агентство «Kazinform», ИА «Pavlodar news KZ» сайт газеты «Егемен Қазақстан», телеканалы «Казахстан Павлодар», «Ирбис», «Қазақ радио», областное радио, газеты «Сарыарқа самалы», «Звезда Прииртышья», «Ұстаздар газеті», «Педагогика хабаршысы», «Регион kz».

Изданием, отражающим деятельность центра, является научно-практический журнал «Вестник ЕД».

В четвертом номере журнала «Вестник ЕД» 2015 года опубликованы авторские программы призеров республиканского конкурса «Лучшая авторская программа».

Развитие функциональной грамотности учащихся является объектом инновационного проекта центра «Ертіс дарыны» - комплексной олимпиады среди учащихся 5-6 классов. В пятом номере журнала представлены задания олимпиады с решениями, разработанные учеными павлодарских вузов.

В рамках празднования 15-летия деятельности центра выпущен специальный шестой номер журнала «Вестник ЕД». В данном выпуске представлена система работы с одаренными детьми в Павлодарской области, опубликованы статьи директоров и педагогов-новаторов специализированных школ региона.

В целях развития творческих способностей, углубления теоретических знаний и практических умений, выявления одаренных детей и повышения престижа образования проводятся олимпиады по общеобразовательным предметам. В первом и во втором номере журнала 2016 года представлены задания областного этапа республиканской олимпиады по общеобразовательным предметам общественно-гуманитарного и естественно-математического направления. Третий номер издания «Вестник ЕД» посвящен образовательным проектам центра – Международной олимпиаде имени К.Сатпаева и Международной химической олимпиаде им. А.Бектурова.

Сайт: www.ertisdaryn.kz

Как самый современный и эффективный канал коммуникации сайт «Ертіс дарыны» позволяет в полной мере использовать все способы предоставления информации. Обновление сайта проводится ежедневно (в среднем 3-5 новостей в день).

Пользователями сайта являются учителя, методисты, преподаватели вузов; учащиеся различных образовательных учреждений; сотрудники структуры управления образования и методической службы, руководители организаций образования, родители.

Важная задача сайта – удовлетворить информационные запросы о деятельности центра различных категорий пользователей сайта. Для решения этой задачи информационный контент обладает следующими важными качественными

характеристиками: информативность, значимость информационных материалов, доступность, мобильность навигации, достоверность и объективность публикуемых материалов, оперативность.

Количество пользователей сайта с каждым днем увеличивается. Ежедневная посещаемость – более 400, количество просмотров составляет свыше 1000 страниц в день.

В настоящее время остается актуальным создание и развитие банка цифровых образовательных ресурсов для размещения учебно-методических сборников на информационном портале сайта, формирования архива изданий в электронном виде.

«Библиотека олимпийца». Фонд «Библиотека олимпийца» РУМЦДО «Ертіс дарыны» насчитывает более 30 печатных наименований. В 2015-2016 учебном году изданы сборники заданий Международной химической олимпиады имени А.Бектурова, Международной олимпиады имени К.И.Сатпаева, областной юниорской олимпиады естественно-математического направления, областного интеллектуального марафона, регионального турнира юных математиков, областного математического турнира младших школьников, областной комплексной олимпиады среди учащихся 5-6 классов, областной заочной школы, областного этапа республиканской олимпиады по общеобразовательным предметам общественно-гуманитарного и естественно-математического направления. Вышеперечисленные печатные издания используются как педагогами, так и учащимися школ в учебной деятельности и оказывают необходимую помощь в подготовке к различным интеллектуальным мероприятиям.

Выпущена книга «Жауказын», где представлена информация о победителях и призерах интеллектуальной олимпиады «Жауказын» для детей подготовительных групп детских дошкольных учреждений г.Павлодар.

С целью создания позитивного имиджа системы образования Павлодарской области издан сборник «Дарын-2016». В сборнике представлена информация о достижениях одаренных учащихся Павлодарской области – победителях и призерах международных и республиканских олимпиад по общеобразовательным предметам в 2015-2016 учебном году.

По итогам года выпускается информационный сборник «Интеллектуальные достижения-2016».

**За 25 лет независимости Казахстана павлодарскими школьниками
завоёвано 7 золотых, 6 серебряных и 7 бронзовых медалей
на самых престижных международных олимпиадах**

МЕЖДУНАРОДНАЯ ОЛИМПИАДА ПО ИНФОРМАТИКЕ



Николаев Антон – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учитель Паничева Л.Ф.) Бронзовый призер Международной олимпиады по информатике (IOI) 2003 года (Висконсин, США).



Датбаев Жанибек – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учитель Кафтункина Л.Н.). Серебряный призер Международной олимпиады по информатике (IOI) 2004 года (о. Крит, Греция). Консультант по прикладному машинному обучению в университете Purdue (Индиана, США).

МЕЖДУНАРОДНАЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА



Есенов Куат – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учитель Ганелин Д.Г.). Серебряный призер Международной математической олимпиады (ИМО) 2002 года (г. Глазго, Шотландия), победитель (ИМО) 2003 года (г. Токио, Япония) и 2004 года (г.Афины, Греция). Выпускник Технологического института (Массачусетс, США). Доктор PHD, сотрудник компании Google (Калифорния, США).



Жубаев Кайрат – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учитель Ганелин Д.Г.). Бронзовый призер Международной математической олимпиады (ИМО) 2005 года (г. Мерида, Мексика). Сотрудник АО «Евразийский банк» г.Алматы.



Жангузин Даулет – выпускник школы-лицея №10 имени Абая для одаренных детей (учитель Жалмагамбетова Б.Ш.). Бронзовый призер Международной математической олимпиады (ИМО) 2006 года (г. Любляна, Словения). Сотрудник компании Microsoft (США).



Ключков Егор – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учителя Рубцова Т.И., Билида А.Н.). Победитель Международной математической олимпиады (ИМО) 2008 года (г. Мадрид, Испания), серебряный призер (ИМО) 2009 года (г.Бремен, Германия). Выпускник Московского физико-технического института, сотрудник компьютерной компании (г.Мюнхен, Германия).



Дробах Андрей – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учителя Кан Л.А., Билида А.Н.). Бронзовый призер Международной математической олимпиады (ИМО) 2011 года (г.Амстердам, Нидерланды). Студент механико-математического факультета Новосибирского государственного университета.

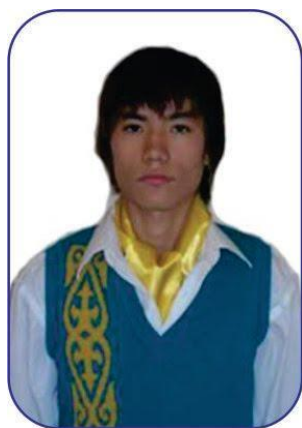


Мохаммед-Али Амир – учащийся 9 класса специализированной школы «Жас дарын» (Текенов А.А.). Двухкратный победитель республиканской олимпиады школьников по математике. Бронзовый призер XII международной Жаутыковской олимпиады. Обладатель золотой медали международной математической олимпиады «Шелковый путь» 2016 года. Обладатель золотой медали международной математической олимпиады (ІМО-2016) в г.Гонконг (Китай).



МЕЖДУНАРОДНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА

Ахметов Кайрат – выпускник областного казахско-турецкого лицея-интерната для одаренных юношей (учитель Чылдыр Лютфи). Бронзовый призер Международной физической олимпиады (ІРНО) 1999 года (г. Падуя, Италия). Директор ТОО «Theoncapital», дочерней организации Open Technologies (Астана).



Каймульденов Жанибек – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (Билида А.Н.). Победитель Международной физической олимпиады (ІРНО) 2009 года (г. Мерида, Мексика). Студент факультета «Информационные технологии» Московского физико-технического института.



Барайсов Жаслан – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учителя Кан Л.А., Билида А.Н.). Серебряный призер Международной физической олимпиады (ІРНО) 2010 года (г. Загреб, Хорватия), победитель (ІРНО) 2011 года (г. Бангкок, Таиланд). Магистрант научно-исследовательской лаборатории Нанг-Янгского технологического университета (Сингапур).



Сенюшкин Иван – выпускник школы-лицея №8 для одаренных детей (учителя Кан Л.А., Билида А.Н.). Бронзовый призер Международной физической олимпиады (IPHO) 2012 года (г. Таллин, Эстония). Студент факультета «Общая прикладная физика» Московского физико-технического института.



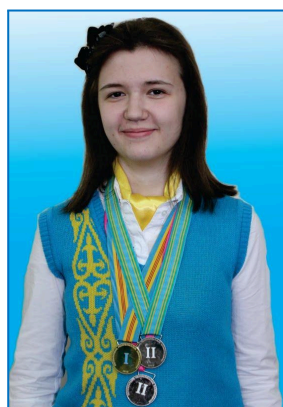
Седлецкий Антон – выпускник 11 класса школы-лицея №8 для одаренных детей (Билида А.Н.). Бронзовый призер X международной юниорской олимпиады, неоднократный призер международной Жаутыковской и республиканской предметных олимпиад по физике, обладатель бронзовой медали Азиатской олимпиады 2016 года в Китае. Серебряный призер международной олимпиады по физике (IPHO-2016) в г. Цюрих (Швейцария). Студент Московского физико-технического института.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ХИМИЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА



Кабылда Адиль – выпускник областного казахско-турецкого лицея-интерната для одаренных юношей (учитель Ордабаев А.Е.). Серебряный призер международной химической олимпиады (IChO) 2014 года (г. Ханой, Вьетнам), победитель 47-ой Всемирной химической олимпиады (IChO) 2015 года (г.Баку, Азербайджан). Студент химического факультета МГУ им.М.В.Ломоносова. Признан лучшим студентом МГУ в 2015-2016 учебном году.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ОЛИМПИАДА ПО БИОЛОГИИ



Завалишина Анна – выпускница 11 класса казахско-турецкого лицея-интерната для одаренных девочек (учитель Баимбетова Ф.М.), победитель республиканской предметной олимпиады 2015 года, серебряный призер республиканской предметной олимпиады 2016 года по биологии, победитель Всесибирской олимпиады по биологии, бронзовый призер международной олимпиады по биологии (IBO) 2016 года. Студентка факультета «Биология и биотехнологии» Карагандинского государственного университета.