**П. Дмитриев** Председатель совета 00 «Экосфера», зав. кафедрой географии и экологии СКГУ им. М. Козыбаева

**Л. Цангер** Руководитель отдела экологического регулирования Департамента

экологии

**Инициативы Казахстана -**

**для глобального будущего земли**

**Необходимо проводить системную работу в течение всего года для поддержания и улучшения состояния окружающей среды, формировать у обучающихся бережное отношение к природе посредством экологического образования.**

Преподаватели, магистранты и студенты кафедры географии и экологии СКГУ им. М. Козыбаева, общественное объединение «Экосфера» регулярно проводят мероприятия экологического направления. Стали ежегодными конкурсы молодежного творчества на тему: «Голос каждого для общего будущего» посвященного поддержке инициативы Президента РКН.Назарбаева по запуску международного Проекта АТОМ. В этом году на кафедре географии и экологии проведена полиязычная викторина на тему: «Международный «Проект Атом» с участием учебных групп вуза. Мероприятие проведено с использованием интернет ресурса онлайн, где все присутствующие имели возможность отдать свой голос за отмену ядерных испытаний. Особенность этого мероприятия - проведение его на трех языках: казахском, русском и английском, что является аспектом реализации политики президента Республики Казахстан Н.А. Назарбаева о полиязычии. В ходе проведения викторины каждая из команд представила эмблему, приветствие и речевку, после чего в виде презентации показали домашнее задание. Интеллектуальный конкурс, состоял из видео вопросов по принципу известных телевикторин: атомная энергетика, аварии и катастрофы, история развития атомной энергетики, атомная промышленность Казахстана, радиация. Паузы для подсчёта результатов между конкурсами сопровождались творческими номерами в исполнении студентов. Победителями викторины стали команды факультета естественных наук и спорта. 10 марта 2016 года на базе Карагандинского государственного технического университета прошел Республиканский молодежный антиядерный онлайн-форум «Эстафета мира молодым!», посвященный 25-летию Указа Президента РК Н.А. Назарбаева о закрытии Семипалатинского ядерного полигона. В онлайн форуме приняли участие 17 вузов Казахстана. Общее число участников около 10000 участников.

В форуме принял участие О.О. Сулейменов, поэт, видный общественный деятель, председатель Международного антиядерного движения «Невада - Семипалатинск». Целью Республиканского молодежногоантиядерного онлайн-форума является определение перспектив и обмен опытом по дальнейшему развитию инструментов и механизмов реализации политики Казахстана по повышению ядерной безопасности. От молодежи области выступили магистранты кафедры географии и экологии Багилли Элнур, Алексеева Елена, Глинских Вероника, с докладом «Радионуклиды в горных породах Северо-Казахстанской области». Студенты-экологи представили творческие изыскания. Шаймерденова Алмагуль подготовила эссе на тему: «Эстафета мира - молодым!», а Жапарова Жазира поэтические строки о великом спасении и любви: «Жер ана» -«Тебе моя отчизна».

25-летие закрытия Семипалатинского полигона совпадает с датой ознаменовавшей независимость нашей Республики. В продолжение инициатив направленных на сохранение жизни на Земле, стартовал творческий конкурс, посвященный 25-летию закрытия Семипалатинского испытательного ядерного полигона, Международному Дню Земли и Всемирному дню охраны окружающей среды. Конкурс был объявлен среди учащихся школ города и области,студенческой молодежи. Организация и проведение конкурса осуществлялась ППС кафедры «Географии и экологии» Северо-Казахстанского государственного университета им. М. Козыбаева, 00 «Экосфера», ГУ «Управление природных ресурсов и охраны окружающей среды Северо-Казахстанской области», РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области Комитета экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе Министерства энергетики Республики Казахстан». Конкурс проводился по 5 номинациям. Активную поддержку в проведении и подведении итогов конкурса оказал РГУ «Департамент экологии по Северо-Казахстанской области Комитета экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе Министерства энергетики Республики Казахстан», в лице руководителя Ермека Касымгалиевича Умарова. По мнению Ермека Умарова экологические знания, отношение к окружающей среде должны формироваться с детства. Прямым подтверждением является неподдельный интерес школьников, авторов представленных работ. В свою очередь экологическое образование является неотъемлемой часть формирования чувства патриотизма граждан Республики Казахстан. В конкурсе поделок из природного материала «Природа - твой дом» лучшими признаны авторы, Кабиденова Гульсара, Тасболатов Мадияр КГУ «Саумалкольская школа-гимназия №2», Айыртауский район, Лаптев Кирилл КГУ «Михайловская СШ»Мамлютский район, Косоурова Карина КГУ «Искровская НСШ» Мамлютский район, Свиридюк Кристина КГУ Беловская СШ, Кызылжарский район, Лазуркина Галина, Юрасова Арина КГУ «Леденевская СШ» Мамлютский район.

В конкурсе поделок с использованием отходных материалов «Вторая жизнь отходов», определены лучшие: Сарбаева Карина, Салимжанова Рада КГУ «Смирновская СШ №2» Аккайынский район, Ямщиков Михаил КГУ «Минкесерская средняя школа» Мамлютского района, Калиниченко КГУ «СШ №2» г. Петропавловска, Медведев Олег КГУ «Мамлютская СШ №2» Мамлютский район, Шнайдер Катарина КГУ «Кайранкольская средняя школа» Жамбылский район. Фотография это запечатленное мгновение отражающее информацию, заставляющую задуматься. В конкурсе фотографий и фотоальбомов «Эко-объектив», лучшие Темирбай Тимур КГУ «Жамбылская СШ»Жамбылский район, Канафина Алсу КГУ «Городская классическая гимназия им. С. Шаймерденова г. Петропавловска», Залевская Анна КГУ «Саумалкольская школа гимназия №2»Айыртауский район, КуцДарья КГУ «Михайловская СШ» Мамлютский район, Сизых Василий КГУ «Афонькинская СШ» Мамлютский район, Шкареда Юлия КГУ «Беловская СШ» Кызылжарский район, Группа учащихся 7 «б» Класса КГУ «Имантауская СШ» Айыртауский район.В номинации видеороликов «Мой край, моя природа!» победили: Жангушкарова Ания КГУ «Константиновская СШ»Тайыншинский район, Скрыльников Александр КГУ «Беловская СШ» Кызылжарский район, Шувалова Лола КГУ «Кайранкольская средняя школа»Жамбылский район, Жанабильева Жанбота КГУ «Кайранкольская средняя школа» Жамбылский район, Кабай Максат КГУ «Михайловская СШ» Мамлютский район, Пичугин Иван КГУ «Елецкая СШ» Айыртауский район.

В конкурсе экологических проектов «Зеленая экономика, ЭКСПО-2017» определены лучшие: Тринц Екатерина КГУ «Средняя школа-комплекс национального возрождения № 17» г. Петропавловска, Жемчугова Дарья, Сухорукова Екатерина КГУ «Акан-баракская средняя школа» Район Шал акына, Гец Вадим КГУ «Кривощековская средняя школа» Район Шал акына. Экологические проекты отражают экологические знания имеют новизну и практическое значение. Внеконкурсной программы в номинации «Поэзия» отличилась Ямщикова Диана КГУ «СОШКЭВ №8» г. Петропавловска. Руководитель отдела экологического регулирования департамента экологии по СКО Людмила Цайгер участвовавшая в церемонии награждения отметила, что все без исключения работы были подготовлены с любовью, пронизаны желанием проявить себя, показать невидимые в повседневной жизни вещи. Удивление и уважение вызывают представленные поделки учащихся школ. На сегодняшний день Казахстан в лице нашего президента страны представляет огромный потенциал. Казахстан - страна, которую уважают. Казахстан страна, которая имеет авторитет, к которой прислушиваются. Все перечисленные инициативы направлены на сохранение устойчивого развития, на сохранение будущего планеты Земля. Кроме того в рамках празднования Всемирного дня охраны окружающей среды, была проведена городская экологическая акция по сбору вторичного сырья. Целью акции явилось привлечение общественности к проблемам экологии посредством проведения мероприятий направленных на улучшение и сохранения окружающей среды. Содействие становлению ответственного граждан и подрастающего поколения активной жизненной позицией с готовностью к совершению осознанных социально значимых и экологически грамотных поступков.

Организаторами акции выступили департамент экологии и управление природных ресурсов и регулирования природопользования, партнерами акции выступили: ИП Айсин, ТОО «8ЯК», ТОО «Радуга», ИП «Свинцов», ТОО «Промотходы».

В рамках проведения Акции на территории двух дворовых площадок предприятиями по сбору вторсырья были установлены контейнеры. Участникам предлагается собрать максимально возможное количество вторсырья (бумага, картон, ПЭТ бутылка, алюминиевая тара, стекло, пленка п/э, люминесцентные лампы). Каждый вид вторсырья собирался в отдельные контейнеры и направлен на переработку. Проведенная акция позволила обратить внимание общественности на проблему утилизации отходов и раздельного сбора мусора, сформировать общественное мнение о необходимости обеспечения экологической безопасности как неотъемлемого условия устойчивого развития региона, и повысить экологическую культуру и ответственность населения за состояние окружающей среды.

**// Экологический курьер. - 2016. - 16-31 декабря**