

Наши праздники

Лицею -25!

22 октября мы отметили серебряный юбилей нашего Лицея! Желаем ему долгих лет процветания, благодарных учеников, победных взлетов в обучении и науке, больших спортивных достижений и как можно дольше оставаться лучшей школой Сахалинской области!

Есть у нас на Комсомольской
Дорогой для сердца дом.
Здесь моя училась мама,
Я обучалась тоже в нем.

Называлась раньше - школа,
Четверть века он - лицей.
Заставляет статус новый
Быть солидной и мудрей.

Мы грезим гранит науки
Каждый день и каждый час.
Места нет у нас для скуки,
Интересен каждый класс.

Подобрался подходящий
Коллектив учителей -
Педагогов настоящих,
Замечательных людей.

Полон наш лицей талантов:
Есть танцоры и певцы,
Есть артисты, музыканты,
Есть спортсмены и чтецы.

Двадцать пять - какая дата!
Настоящий юбилей
Поздравляют все ребята
Самый лучший наш лицей!

Твои учителя, ученики и родители



Коллектив педагогов нашего Лицея

Поздравляем победителей и призёров лицейско-го этапа всероссийской олимпиады школьников! Желаем успешного выступления команды «умников» и «умниц» нашего лицея на муниципальном этапе!



Лучшие из лучших будут
защитить честь нашего Лицея



Первый ежегодный слёт учащихся «Газпром-классов»

«Лаборатория профессиональных возможностей»

С 30 октября по 4 ноября в Нижнем Новгороде прошёл Первый ежегодный слёт учащихся «Газпром-классов» «Лаборатория профессиональных возможностей».

Цель слёта: содействие эффективной профориентации участников проекта «Газпром-классы» для формирования перспективного кадрового резерва ПАО «Газпром».

Задачи:

- сформировать у учащихся представление о ценности инженерного труда и рабочих профессий через ознакомление с историей, корпоративной культурой и производственной деятельностью организаций ПАО «Газпром» и его дочерних обществ;

- развить поисковую активность учащихся в области проектно-исследовательской деятельности и научно-технического творчества;

- обеспечить реализацию интеллектуальных способностей и творческих возможностей школьников;

- повысить уровень коммуникативных компетенций школьников.

В город на Волге приехали 108 учащихся «Газпром-классов» 18 дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром» из 12 регионов России: Ямало-Ненецкого и Ханты-Мансийского автономных округов,

Пермского края, Самарской, Сахалинской, Ленинградской, Московской, Томской, Свердловской и Нижегородской областей, а также республик Коми, Татарстан и Башкортостан. Сахалинскую область представляли шесть учащихся 11 «г» Газпром-класса МБОУ Лицея №1: Елизавета Шамбаева, Анна Ким, Афанасий Шишебаров, Михаил Воделога, Алексей Шиликовский, Денис Меднов. Сопровождала группу педагог-организатор лицея Дина Данырьовна Акчурина

За шесть дней слёта организаторы, кураторы и педагоги провели для участников около 30 разнообразных мероприятий, среди которых: выставка «Родной Газпром», работа над проектами по основным производственным направлениям деятельности, обучающие мастер-классы, экскурсии, спортивные и настольные игры, творческие вечера.

Работа над проектами проходила в проектных командах: «Транспорт газа», «Строительство и ремонт газопроводов», «Энергетика», «Информационно-управляющие системы и автоматизация», «Метрологическое обеспечение». Наши ребята стали «Энергетиками», а командиром избран Алексей Шиликовский.

Самым ярким событием слёта по праву можно назвать выставку «Родной Газпром». Каждая команда старалась ярко и креативно представить своё дочернее общество, при этом полноценно и информативно. В творческом арсенале команд были песни, стихи, народные костюмы и даже блюда. Сахалинцы решили рассказать о своём предприятии в формате сказки и проиллюстрировать работу подводного газодобывающего комплекса с помощью аквариума и конструктора «Лего». С нашей выставкой особенно подробно ознакомился научный руководитель специализированной кафедры ПАО «Газпром» доктор географических наук профессор Игорь Блехин.

Проектная деятельность - одно из основных направлений программы Слёта. Кейс-задание включает в себя описание исходных данных, отдельные задачи для каждого направления деятельности и дополнительную информацию, которая поможет ребятам найти наиболее оптимальные решения. Команда «Энергетика», в которую вошли сахалинцы, стала победителем в номинации «Инновационное решение». В ее задачу входило продумать и рассчитать энергетические затраты при строительстве газопровода в Индии с учетом ее географических и климатических особенностей, применив при этом и инновационные технологии. Специально для защиты проекта ребята сделали макет энергетической установки, благодаря которому стало легче презентовать свой проект.

Лучше всего полученные знания усваиваются, если они сразу применяются на практике. Именно поэтому мастер-классы в арзамасском учебно-производственном центре были организованы так, чтобы каждый участник слёта смог почувствовать себя машинистом технологических компрессоров, электрогазосварщиком, электриком, метрологом, связистом или оператором газораспределительной станции. Ребята обучали лучшие специалисты направлений, а отдохнуть и согреться помогали горячий чай и вкусная выпечка, которые предложили всем участникам.

Экскурсия в Нижний Новгород стала настоящим праздником для всех участников Слёта. Даже четырёхчасовая дорога и достаточно холодная погода не сломили силу духа ребят и педагогов. Экскурсия по главным достопримечательностям города - нижегородскому Кремлю и Чкаловской лестнице никого не оставила равнодушными. Волга, прекрасная и величественная даже в холодное ноябрьское утро, золотые купола православных храмов, которых на нижегородской земле огромное количество - все это не могло не вызвать восторга. Финальным аккордом стал общий фотоснимок всех участников Слёта на чкаловской лестнице.

Слёт завершился яркой церемонией закрытия. Ко всем участникам обратился генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Вячеслав Югай, который поблагодарил за выносливость, дисциплинированность, за понимание необходимости соблюдения жесткого регламента, активность и энергетичность и призвал «сосредоточить свое внимание на том, что у каждого лучше всего получается и развиваться в этом направлении».

Команда организаторов старалась создать благоприятные условия для продуктивной работы, насыщенного учебного процесса и веселого времяпрепровождения. Слёт стал настоящим событием для каждого, кто приехал Нижний Новгород.

А. Шиликовский 11 г класс (капитан команды «ЭНЕРГЕТИКА»)

Работа над проектами проходила в проектных командах: «Транспорт газа», «Строительство и ремонт газопроводов», «Энергетика», «Информационно-управляющие системы и автоматизация», «Метрологическое обеспечение». Наши ребята стали «Энергетиками», а командиром избран Алексей Шиликовский.

Самым ярким событием слёта по праву можно назвать выставку «Родной Газпром». Каждая команда старалась ярко и креативно представить своё дочернее общество, при этом полноценно и информативно. В творческом арсенале команд были песни, стихи, народные костюмы и даже блюда. Сахалинцы решили рассказать о своём предприятии в формате сказки и проиллюстрировать работу подводного газодобывающего комплекса с помощью аквариума и конструктора «Лего». С нашей выставкой особенно подробно ознакомился научный руководитель специализированной кафедры ПАО «Газпром» доктор географических наук профессор Игорь Блехин.

Проектная деятельность - одно из основных направлений программы Слёта. Кейс-задание включает в себя описание исходных данных, отдельные задачи для каждого направления деятельности и дополнительную информацию, которая поможет ребятам найти наиболее оптимальные решения. Команда «Энергетика», в которую вошли сахалинцы, стала победителем в номинации «Инновационное решение». В ее задачу входило продумать и рассчитать энергетические затраты при строительстве газопровода в Индии с учетом ее географических и климатических особенностей, применив при этом и инновационные технологии. Специально для защиты проекта ребята сделали макет энергетической установки, благодаря которому стало легче презентовать свой проект.

Лучше всего полученные знания усваиваются, если они сразу применяются на практике. Именно поэтому мастер-классы в арзамасском учебно-производственном центре были организованы так, чтобы каждый участник слёта смог почувствовать себя машинистом технологических компрессоров, электрогазосварщиком, электриком, метрологом, связистом или оператором газораспределительной станции. Ребята обучали лучшие специалисты направлений, а отдохнуть и согреться помогали горячий чай и вкусная выпечка, которые предложили всем участникам.

Экскурсия в Нижний Новгород стала настоящим праздником для всех участников Слёта. Даже четырёхчасовая дорога и достаточно холодная погода не сломили силу духа ребят и педагогов. Экскурсия по главным достопримечательностям города - нижегородскому Кремлю и Чкаловской лестнице никого не оставила равнодушными. Волга, прекрасная и величественная даже в холодное ноябрьское утро, золотые купола православных храмов, которых на нижегородской земле огромное количество - все это не могло не вызвать восторга. Финальным аккордом стал общий фотоснимок всех участников Слёта на чкаловской лестнице.

Слёт завершился яркой церемонией закрытия. Ко всем участникам обратился генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Вячеслав Югай, который поблагодарил за выносливость, дисциплинированность, за понимание необходимости соблюдения жесткого регламента, активность и энергетичность и призвал «сосредоточить свое внимание на том, что у каждого лучше всего получается и развиваться в этом направлении».

Команда организаторов старалась создать благоприятные условия для продуктивной работы, насыщенного учебного процесса и веселого времяпрепровождения. Слёт стал настоящим событием для каждого, кто приехал Нижний Новгород.

А. Шиликовский 11 г класс (капитан команды «ЭНЕРГЕТИКА»)

Работа над проектами проходила в проектных командах: «Транспорт газа», «Строительство и ремонт газопроводов», «Энергетика», «Информационно-управляющие системы и автоматизация», «Метрологическое обеспечение». Наши ребята стали «Энергетиками», а командиром избран Алексей Шиликовский.

Самым ярким событием слёта по праву можно назвать выставку «Родной Газпром». Каждая команда старалась ярко и креативно представить своё дочернее общество, при этом полноценно и информативно. В творческом арсенале команд были песни, стихи, народные костюмы и даже блюда. Сахалинцы решили рассказать о своём предприятии в формате сказки и проиллюстрировать работу подводного газодобывающего комплекса с помощью аквариума и конструктора «Лего». С нашей выставкой особенно подробно ознакомился научный руководитель специализированной кафедры ПАО «Газпром» доктор географических наук профессор Игорь Блехин.

Проектная деятельность - одно из основных направлений программы Слёта. Кейс-задание включает в себя описание исходных данных, отдельные задачи для каждого направления деятельности и дополнительную информацию, которая поможет ребятам найти наиболее оптимальные решения. Команда «Энергетика», в которую вошли сахалинцы, стала победителем в номинации «Инновационное решение». В ее задачу входило продумать и рассчитать энергетические затраты при строительстве газопровода в Индии с учетом ее географических и климатических особенностей, применив при этом и инновационные технологии. Специально для защиты проекта ребята сделали макет энергетической установки, благодаря которому стало легче презентовать свой проект.

Лучше всего полученные знания усваиваются, если они сразу применяются на практике. Именно поэтому мастер-классы в арзамасском учебно-производственном центре были организованы так, чтобы каждый участник слёта смог почувствовать себя машинистом технологических компрессоров, электрогазосварщиком, электриком, метрологом, связистом или оператором газораспределительной станции. Ребята обучали лучшие специалисты направлений, а отдохнуть и согреться помогали горячий чай и вкусная выпечка, которые предложили всем участникам.

Экскурсия в Нижний Новгород стала настоящим праздником для всех участников Слёта. Даже четырёхчасовая дорога и достаточно холодная погода не сломили силу духа ребят и педагогов. Экскурсия по главным достопримечательностям города - нижегородскому Кремлю и Чкаловской лестнице никого не оставила равнодушными. Волга, прекрасная и величественная даже в холодное ноябрьское утро, золотые купола православных храмов, которых на нижегородской земле огромное количество - все это не могло не вызвать восторга. Финальным аккордом стал общий фотоснимок всех участников Слёта на чкаловской лестнице.

Слёт завершился яркой церемонией закрытия. Ко всем участникам обратился генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» Вячеслав Югай, который поблагодарил за выносливость, дисциплинированность, за понимание необходимости соблюдения жесткого регламента, активность и энергетичность и призвал «сосредоточить свое внимание на том, что у каждого лучше всего получается и развиваться в этом направлении».

Команда организаторов старалась создать благоприятные условия для продуктивной работы, насыщенного учебного процесса и веселого времяпрепровождения. Слёт стал настоящим событием для каждого, кто приехал Нижний Новгород.

А. Шиликовский 11 г класс (капитан команды «ЭНЕРГЕТИКА»)



Доктор географических наук профессор Игорь Блехин (справа)

Наша команда «ЭНЕРГЕТИКА» (слева)

Экскурсия на метеостанцию города Южно-Сахалинска

Нет, наверное, человека на свете, который бы не интересовался погодой. А кто и как готовит прогноз погоды? Ответ на этот вопрос узнали ученики 6 Б класса, совершив в один из солнечных осенних дней, а именно 15 октября, познавательную экскурсию на метеостанцию.

На метеостанции ребят гостеприимно встретила Колесникова Марина Евгеньевна - начальник отдела метеорологии.

На метеорологической площадке ученики увидели множество приборов, необходимых при производстве метеорологических наблюдений в приземном слое атмосферы. Вот лишь некоторые из них.

1. Приборы для измерения температуры и влажности воздуха. Они располагаются в специальной защитной жалюзийной будке, которая служит для исключения влияния солнечной радиации и излучения окружающих предметов на показания приборов, установленных в ней, а также для защиты их от осадков и сильных порывов ветра и называется она «психрометрическая будка».

2. На специальных участ-

ках — на так называемых участках «без растительности» и «под естественным покровом» производятся измерения температуры поверхности почвы и температуры почвы на различных глубинах. Срочный, минимальный и максимальный термометры служат для измерения температуры поверхности почвы. Зимой эти термометры измеряют температуру снега. Для измерения температуры почвы на глубинах существуют специальные приборы — «коленчатые термометры Савинова» и вытяжные почвенно-глубинные термометры.

3. Основным прибором для измерения направления и скорости ветра служит анеморумбометр М-63М-1. В случае нарушения электроснабжения, или выхода прибора из строя, запасным прибором для визуальной оценки ветровых характеристик служит флюгер Вильда с легкой доской.

4. Для измерения количества осадков (мм) применяется «Осадкомер Третьякова».

5. Продолжительность солнечного сияния определяем по гелиографу, стеклянный шар которого собирает солнечные

лучи в фокус, и при перемещении луча на ленте появляется линия прожога. По длине линии в часах и считают продолжительность солнечного сияния.

В конце экскурсии было посещение аэрологической станции, где ровно в 10 ч. 30 мин. ежедневно производится запуск радиозонда. При вертикальном радиозондировании атмосферы определяются скорость и направление ветра, температура и влажность воздуха, атмосферное давление на высотах до предельной высоты (~ 25-30 км) подъема оболочки, несущей радиозонд. Причем этот запуск производится одновременно во всех регионах земного шара. Зрелище потрясающее.

После запуска радиозонда учеников пригласили в здание метеостанции, где с помощью компьютера происходит фиксация данных, которые поступают с прибора.

Поблагодарив Марину Евгеньевну за интересную экскурсию, ребята отправились в Лицей.

По итогам экскурсии ученики составят творческий отчет.

О.В. Текутьева, учитель географии

Уроки в классе и на сцене.

Творчество И.А.Крылова - тема для бесконечных импровизаций и постановочных работ. Инсценировка произведений великого баснописца стала творческой задачей уроков по литературе в 5-х классах (учителя-Ларикова В.Ф. и Цуканова Т.А.) Классы разделились на группы, которые самостоятельно выбрали басню и показали лицейскому зрителю. Жюри оценивало знание произведения, его выразительное изложение, игру актёров, костюмы, музыкальное сопровождение. Во время показа мини-спектакля на экран проецировались рисунки ребят. В состав жюри вошли вожатые. Они отметили лучшие постановки и наградили всех участников сладкими призами.

А. Богданова, 10 Б класс



«Осадкомер»



«Гелиограф»



«Квартет», «Ворона и лисица», «Свишня под дубом»



Открытые жилищные уроки «Живи энергоэффективно!»

26 октября для учащихся 10-х классов были проведены открытые жилищные уроки «Живи энергоэффективно!». Уроки проходят в рамках Всероссийского обучающего проекта по энергосбережению для студентов и школьников с использованием игровых технологий.

Учащиеся 10-6 класса узнали, как экономить тепло и электроэнергию в быту. В этом им помогли преподаватель СахГУ

Нерес Владимирovich Микаэлян и студент 4-го курса Леонид Никин. В процессе одноименной настольной игры и викторины выявились победители - Ярослав Потепух и Эрик Ли. Ребята получили памятные призы.

Этот проект охватывает 23 региона России, где будет проведено 750 жилищных уроков «Живи энергоэффективно!»

Я. Потепух, 10 Б класс



«Мастер-класс» по энергосбережению



ПОЗДРАВЛЯЕМ команду лицейского пресс-центра «ЛАНФ» (Даниил Пак, Александр Благинин, Лидия Сидоренко, Анастасия Бочкарёва, Мария Михеева) с успешным выступлением на XXII городском фестивале детской прессы «Свой голос»: победы в номинациях «Лучший видеоролик» и «Лучшая выставка-презентация»! МОЛОДЦЫ!!!

Над выпуском работали

сотрудники пресс-центра: А. Шиликовский, А. Богданова, А. Благинин, М. Михеева
педагоги лицея: Д.Д. Акчурина, В.Н. Атянин, О.П. Им, О.В.Текутьева

Наш адрес: г. Южно-Сахалинск Ул. Комсомольская 191а
Официальный сайт лицея: <http://liceum1.3dn.ru/>
Газета выпускается один раз в месяц
Тираж 30 экземпляров