



Пресс

КОЛЛЕДЖ

www.sustec.ru

Газета Южно-Уральского государственного технического колледжа

Выпуск 1 (136)

январь 2018 г.

Понятие «молодёжь» прошло длительную эволюцию. В разные периоды истории и в разных странах под ней понимались различные группы общества. Например, Пифагор делил по временам года: весна – от рождения до 20, лето 20-40 – это и есть молодёжь. Ж.-Ж. Руссо делил молодёжный возраст на 5 периодов: с рождения до года, с года до 12 лет, 12-15, 15-20, 20-25. Сейчас наблюдается тенденция увеличения молодёжного возраста. Связано это с тем, что сейчас продлился период обучения, и молодые люди позже вступают в самостоятельную жизнь. В РФ к молодёжи принято относить категорию людей в возрасте от 14 до 30 включительно.

Молодёжь обычно рассматривают в трех измерениях: возраст; психологические особенности; социальные. Она является неоднородной. По месту жительства: сельская – городская; по виду деятельности: учащаяся (студенты, ПТУ, старшеклассники) – рабочая; по происхождению (проецирование статуса родителей); по принадлежности к субкультуре.

Следователей придерживаются мнения, что, несмотря на все перемены последних пятнадцати лет, в короткие сроки отказ от тысячелетних традиций и базовых ценностей нации невозможен. А для определенных существенных изменений необходима фиксация ценностей в трех поколениях.

Западный идеал, который реформаторы стремились воплотить и в России, оказался неприемлем в своей основе. Что составляет суть жизненного успеха по западному образцу? Карьера и материальный достаток. Трудись, учись, повышай свою квалификацию, открывай свое дело, работай день и ночь – и ты станешь богатым, добьешься успеха, заслужишь одобрение и уважение в обществе. Такая идеология идет вразрез с православным учением о труде и богатстве. Труд в Православии – не источник самореализации и обогащения, он – служение Богу, обществу и миру.

Сегодня в стране проявляется социально-имущественная поляризация молодежи. Идет привыкание широких



образования; карьера; возможность проведения досуга; материальная зависимость от родителей; любовь; взаимоотношения с родителями; взаимоотношения с друзьями; проблемы нравственного характера; проблемы секса.

Итак, приоритетные проблемы – деньги и возможность зарабатывать, а соответственно – получить образование и построить карьеру. Вторая по значимости проблема – здоровье. 40% молодых людей указывают на здоровье как на свою проблему (на деньги – 43%). Молодежь, получается, столкнулась с реальной проблемой плохого самочувствия. Действительно, идет рост числа заболеваний, прежде не свойственных молодым людям (кардиология, заболевания сосудов, желудочно-кишечного тракта и т.д.). Основные причины этого – экологическая ситуация и социальный стресс.

Опасение безработицы в той или иной степени испытывают около 70% молодых людей. В поисках работы больше половины (52%) полагаются на себя, на помощь со стороны – 38%.

современный молодой человек для достижения успеха? Преимущественно называются следующие качества: готовность к переменам в жизни, оптимизм, индивидуализм и одновременно коллективизм.

Таким образом, мы видим, что традиционные общечеловеческие качества не отвергаются студенчеством, а принимаются как необходимо присущие им в дальнейшей жизни. Все возрастные группы молодежи единодушны в одном: молодой человек должен стремиться к тому, чтобы стать человеком, у которого хорошая семья и хорошие дети (79%), материально хорошо обеспеченным (77%), здоровым и физически сильным (50%), профессиональным в своем деле (47%), свободным и независимым (33%).

Итак, по результатам исследований можно сделать следующие выводы. Экономические факторы более всего влияют на положение молодежи. В своей массе молодежь недостаточно обеспечена материально, не имеет собственного жилья, вынуждена полагаться на финансовую

А знаем ли мы свою молодежь?

Российское общество является переходным. Проблемы общества проецируются и на молодёжь. Т. к. молодёжь является наименее защищенной социальной группой, эти проблемы ещё более усиливаются.

В нашей стране не уделяется должного внимания молодым семьям. Рыночная система привела не только к положительным моментам, но и к росту безработицы, «квартирному вопросу». Родители не всегда имеют возможность помогать своим детям. Произошёл разрыв между поколениями. Старшее поколение не только не способствует социализации молодёжи, но и является тормозом. Усиливается конфликтность, девиантное поведение. Отмечается падение интереса молодёжи к труду, невозможность удовлетворить свои потребности за счёт добросовестного труда (сегодня от 2 до 4 млн. не работает и не учится). Большинство ис-

слоев населения к низкому уровню жизни. Бедность укореняется в России и становится нормой жизни для большей части населения.

«Глобальная» проблема современной молодежи – это недовольство обществом, в котором нет порядка, нет гарантированного будущего. Практически половина (46%) молодых людей не имеют уверенности в завтрашнем дне. (Здесь и далее используются результаты всероссийских социологических исследований НИЦ Института молодежи РФ, проведенных среди трех возрастных групп молодежи 15-30 лет).

Опросы показывают следующую картину проблем современной молодежи. На вопрос: «Какие из проблем личного характера доставляют Вам наибольшее беспокойство?» были получены следующие ответы: деньги; здоровье; жилищная проблема; возможность получения

Молодежь сегодня – важнейший интеллектуальный, культурный и профессиональный резерв российского общества, от качества жизни и развития которого зависит судьба России. И действительно, сегодня, как никогда, актуальной является проблема изучения данной социально-демографической группы, ее особенностей и процессов становления, самоопределения, самосознания, самооценки молодежи. Жизненные ценности сегодняшней молодежи определяют образ нашего «завтра». Думается, что данное исследование и затронутые в нем проблемы будут интересны не только педагогам, но и психологам, да и всем, кто занят в своей профессиональной деятельности воспитанием подрастающего поколения. Право, есть о чем подумать и поразмышлять.

Результаты опросов показывают, что молодые люди предъявляют к себе достаточно высокие требования – высшее образование, умения и навыки, свойственные для квалифицированного персонала. Но одновременно это означает, что они предъявляют столь же высокие требования и к своему будущему рабочему месту. Вывод: проблема молодежной безработицы – это проблема не столько количества, сколько качества рабочих мест.

По данным исследований молодежь считает образование одним из самых важных факторов достижения целей в жизни. На вопрос: «Как Вы оцениваете свои возможности получить хорошее образование, профессию, которая признавалась бы во всем мире?» ответы были получены следующие: достаточно высоко (30%), средне (50%), достаточно низко (18%), не желают этого (2%).

Какими качествами должен обладать

помощь родителей. Желание получить образование отодвигает начало трудовой деятельности на более зрелый возраст, а отсутствие опыта и знаний препятствует получению высокооплачиваемых должностей. Зарплата молодежи гораздо ниже средней заработной платы, чрезвычайно мала и студенческая стипендия.

Объединяющим ядром молодого и старших поколений являются такие универсальные ценности, как общение, семья, нравственность, законность, свобода, порядок, работа. Система социальных ценностей современной российской молодежи включает семью, здоровье, общение, законность, материальное благополучие, а также такие ценности, как свобода, независимость, инициативность, карьера.

Источник: НИЦ Института молодежи РФ



В номере:

Итоги 2017 года – 2 стр.

Юбилей музея ЧТЗ – 3 стр.

В мире удивительных растений – 4 стр.

Фотококтейль: наши питомцы – 5 стр.

Встреча с поэтом – 6 стр.

Это интересно – 8 стр.



День студентов

Татьянин день – праздник российского студенчества. Трудно, наверно, отыскать в России студента, не знающего о существовании Дня студента и не отмечающего этот праздник 25 января.

Указ Президента России № 76 от 25 января 2005 года «О Дне российского студенчества» официально утвердил «профессиональный» праздник российских студентов. Так случилось, что именно в Татьянин день, который по новому стилю отмечается 25 января, в 1755 году императрица Елизавета Петровна подписала указ «Об учреждении Московского университета», и Татьянин день стал официальным университетским днем, в те времена он назывался Днем основания Московского университета. С тех пор Святая Татьяна считается покровительницей студентов. Кстати, само древнее имя «Татиана» в переводе с греческого означает «устроительница». Сначала этот праздник отмечался только в Москве и отмечался очень пышно. По воспоминаниям очевидцев, ежегодное празднование Татьянинного дня было для Москвы настоящим событием. Оно состояло из двух частей: непродолжительной официальной церемонии в здании Московского университета и шумного народного гуляния, участие в котором принимала почти вся столица. В 18-м и первой половине 19 века университетским, а потому и студенческим праздником стали торжественные акты в ознаменование окончания учебного года, на них присутствовали многочисленные гости, раздавались награды, произносились речи. В то же время официальным университетским днем, отмечаемым молебном в университетской церкви, было 25 января. Но его называли не Татьянинным днем, а Днем основания Московского университета. 25 января считается Днем основания Московского университета. Затем последовал Указ Николая I, в котором он распорядился праздновать не День открытия университета, а подписание акта о его учреждении. Так волей монарха появился студенческий праздник – День студентов. К тому же, с него начинались студенческие каникулы, и именно это событие студенческое братство всегда отмечало весело и шумно. Празднование «профессионального» дня студентов имело традиции и ритуал – устраивались торжественные акты с раздачей наград и речами. Несмотря на то, что история праздника своими корнями уходит в далекое прошлое, традиции сохранились и по сей день. Студенты как устраивали широкие гуляния более ста лет назад, так и в 21 веке предпочитают отмечать свой праздник шумно и весело. Впрочем, как известно, студент никогда не упустит шанс отдохнуть от учебы, – согласно народной мудрости, от бесконечного торжества его отвлекает лишь «горячее» сессионное время.

Источник: <http://www.calend.ru/holidays/0/0/9/>

2016-2017 учебный год стал для меня особенным, так как впервые трудилась в должности руководителя специальности «Экономика и бухгалтерский учет». В этом году преподаватели и студенты специальности участвовали в различных мероприятиях колледжа, города, региона и т. д., которые подарили массу ярких впечатлений и эмоций. О некоторых из них и хочу рассказать.

Ярким примером является мой поход с группой на мастер-класс «Декупаж по дереву» в Областной центр народного творчества. В процессе мастер-класса мы с ребятами познакомились ближе, узнали об увлечениях каждого. Ребята поделились своими впечатлениями о колледже и преподавателях. Итогом нашей работы стали небольшие подарки для преподавателей ко Дню учителя и хорошее настроение.

Также наши студенты участвовали в областной студенческой научно-технической конференции «Молодежь. Наука. Технологии производства», где показали хорошие результаты и стали лауреатами в секции «Актуальные проблемы

экономики и менеджмента».

Студентки группы БУ-315/6 заняли 1, 2, 3 места за участие в XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов, магистрантов в Финансовом университете при Правительстве РФ под руководством нашего замечательного преподавателя Т. И. Пановой.

Самым волнительным мероприятием в этом году был IV открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» в компетенции «Бухгалтерский учет». Нам необходимо было подготовить конкурсное задание с критериями оценивания. Благодаря опыту и стараниям Т. И. Пановой все было сделано вовремя. Участие в меро-

приятии такого уровня дает богатый опыт общения с коллегами, со школьниками, с представителями предприятий города Челябинска и области, с директорами школ, с представителями Администрации города.

Итогом чемпионата стало 2 место в компетенции «Бухгалтерский учет» студентки группы БУ-315/6 М. Ушаковой.

В этом году мы со студентами группы БУ-315/6 побывали на замечательном мероприятии «День межкультурных коммуникаций», которое проходило в Университете Российского инновационного образования. В этот день наши студенты соревновались с несколькими ссузами Челябинска: государствен-

ным педагогическим колледжем № 2, базовым медицинским колледжем и профессиональным колледжем. Наши студенты показали высокий уровень знаний, смекалки и эрудиции.

В целом год был наполнен разнообразными событиями. Было множество поводов почувствовать гордость за своих студентов, за коллег, которые своим примером показали, что нет ничего невозможного. Есть еще множество неизведанных дорог и непокоренных вершин, нужно только сделать шаг навстречу новому и сказать себе: «У меня все получится!».

М. Я. Логинова,
преподаватель



Есть чем гордиться!

С сентября и по декабрь текущего учебного года студенты специальности Водоснабжение и водоотведение участвовали во всевозможных конкурсах и занимали призовые места.



К. Еренков, гр. ВВ-499/6, под руководством Ю.А. Дженис занял 1 место во Всероссийском молодежном конкурсе по проблемам культурного наследия, экологии и безопасности жизнедеятельности «ЮНЭКО».

Основной целью проведения конкурса являлось привлечение молодежи к проблемам экологической безопасности как важнейшему компоненту национальной безопасности, благополучию и здоровью населения, а также экономическому развитию всех отраслей народного хозяйства, комплексного подхода к системе экологического просвещения, воспитания и образования, как основы формирования экологической культуры.

Ю. А. Дженис получила медаль «За успехи в научно-исследовательской работе студентов». Е. Мотвеева и К. Сырникова, гр. ВВ-342/6, были награждены дипломом

2 степени во Всероссийском конкурсе творческих работ студентов, обучающихся по программам СПО «Зелёные технологии» в номинации «Ликвидация последствий загрязнения окружающей среды». Конкурс проходил в ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет», опорном вузе Краснодарского края.

Были и другие приятные поводы для радости. Так, К. Еренков, гр. ВВ-499/6, и Н. Жаворонков, гр. ВВ-498/6, заняли 1 место в V Международной конференции «Практическое обучение как основа профессиональной подготовки специалиста для развивающейся экономики региона», в которой участвовали руководители, преподаватели, мастера производственного обучения и студенты средних специальных учебных заведений.

Так же наши студенты участвовали в областной научно-техниче-

ской конференции обучающихся образовательных организаций по программам среднего профессионального образования «Молодежь. Наука. Технологии производства». На секции «Зеленые технологии» Е. Мотвеева и К. Сырникова, гр. ВВ-342/6, заняли 1 место (рук. Ю. А. Дженис), Л. Петровская и Л. Расулева, гр. ВВ-341/6, стали лауреатами (рук. А. А. Хидиятуллина). И в новом 2018 году мы продолжим участвовать в различных мероприятиях и занимать призовые места! А всем коллегам в новом году хочется пожелать здоровья, успехов, процветания, хороших студентов и высокой работоспособности.

А. А. Хидиятуллина,
руководитель специальности Водоснабжение и водоотведение

Победа в конкурсе

В ноябре 2017 года мы выступали на конкурсе в г. Омске, где представляли свой отчет по производственной практике по специальности «Водоснабжение и водоотведение».

Конкурс проходил в один этап и включал в себя выступление участников с последующими ответами на интересующие жюри и других

конкурсантов вопросы. В данном мероприятии участвовало большое количество студентов СПО из разных уголков нашей страны, которые также представляли свои отчеты по практике на всевозможные темы, такие как судоходство, забой животных или воспитательная работа. Примечательно, что каждое выступление участников было наполнено энтузиазмом, было видно, с каким интересом и с какой



ответственностью молодые люди выполняли свои задания в период практики.

По итогам конкурса вручались дипломы победителей и сертификаты участников. Мы завоевали первое место. Было еще немало интересных событий. Так, среди педагогов состоялся тематический круглый стол, где сопровождающий нас педагог И. И. Ершова выступила с докладом.

Во время нашей поездки мы в свободное время от выступления

и подготовки к конкурсу старались посетить как можно больше примечательных мест прекрасного города Омска. Удивительный Иртыш, неповторимые вековые сооружения и особенности сибирского региона оставили очень теплые впечатления.

К. Еренков, гр. ВВ-499/6,
Н. Жаворонков, гр. ВВ-498/6,
И. И. Ершова, сопровождающий педагог

Юбилей музея ЧТЗ

В ноябре 2017 года 50-летний юбилей Музея трудовой и боевой славы и 40-летие Совета ветеранов «ЧТЗ-Уралтрак» отметили ветераны и сотрудники легендарного Челябинского тракторного завода. На главное мероприятие Тракторозаводского района были приглашены администрация, студенты, преподаватели и сотрудники нашего колледжа.

Поздравить юбиляров со знаменательным событием приехали Глава города Е. Н. Тефтелев, Глава Тракторозаводского района Г. А. Гаврилова, генеральный директор ООО «БОВИД», депутат Законодательного собрания Челябинской области пятого и шестого созывов – М. Б. Видгоф, генеральный директор ООО «ЧТЗ-УРАЛТРАК» П. П. Переведенцев, председатель заводского Совета ветеранов – Х. Х. Мингазов, профессор кафедры истории России и зарубежных стран Челябинского государственного университета, создатель Челябинской археологической школы – Г. Б. Зданович.

Как известно, Музей трудовой и боевой славы ЧТЗ является главным информационным источни-

ком, рассказывающим об истории завода и его тружениках. На протяжении многих десятилетий архивы музея пополняются историческими документами и предметами, посвященным важным событиям и жизни ЧТЗ. С музеем ЧТЗ нас связывают долгие годы совместной деятельности. Экскурсии, встречи, чаепития и чествования Героев Социалистического труда – всего и не перечислить за десятилетия работы. Не одно поколение студентов колледжа знакомилось с историей завода и замечательными специалистами машиностроительной отрасли, знаменитыми кузнецами и передовыми литейщиками, и мы благодарны музею ЧТЗ за его ощутимый вклад в воспитание наших студентов. Студенты нашего колледжа участвуют в мероприятиях, что проходят в музее. «Так начинался Тракторострой», «Танкоград и танкоградцы», «От Урала до Берлина танки русские идут» – обо всех этих событиях нашим студентам рассказывают экскурсовод О. А. Котова и руководитель музея боевой и трудовой славы ЧТЗ Н. А. Дида.

Совет ветеранов Тракторозаводского района является одной из самых активных общественных организаций, которая участвует во всех мероприятиях нашего района.

Ветераны Великой Отечественной войны, ветераны-танкоградцы и ветераны труда не стоят в стороне – без их участия не проходит ни одно мероприятие в районе. Главное дело ветеранов – делиться своим жизненным опытом со школьниками и студентами колледжей, рассказывать о военных и трудовых подвигах, и им есть что сказать. И в Машиностроительном комплексе проходят встречи ветеранов труда со студентами и преподавателями, без них не обходится ни один праздник – это День знаний, День

пожилого человека, неделя специальностей, День Победы. Студенты и преподаватели с удовольствием готовятся к этим мероприятиям и принимают наших замечательных гостей.

Музеем трудовой и боевой славы ЧТЗ мы желаем приятных подарков и сюрпризов. Пусть фонды Вашего музея пополняются все новыми экспонатами. Желаем Вам интересных встреч, приятных событий и новых друзей!

Н. В. Габбасова,
преподаватель



Своя колея

Впервые на главной сцене страны – в Государственном Кремлевском Дворце Первый канал и Благотворительный Фонд Владимира Высоцкого представляют премию «Своя колея».

«Гениальный человек гениален во всем» – это аксиома, истинность которой в очередной раз подтверждает сложная, многогранная, по-настоящему знаковая фигура нашей истории – Владимир Высоцкий. 25 января 2018 года исполнится 80 лет со дня рождения Владимира Высоцкого.

В преддверии этой знаменательной даты, 21 декабря – в Государственном Кремлевском Дворце состоится концерт, посвященный юбилею поэта поколений. По традиции к этому дню приурочено вручение премии «Своя колея», название которой очень точно отражает то, за что ее вручают – за верность своим принципам, своему пути, своей колее.

Популярные в самых разных жанрах артисты споют песни Владимира Семеновича, прочтут его стихи и поделится воспоминаниями.

За 20 лет существования премии «Своя колея» в концертах, посвященных Владимиру Высоцкому, участвовали: Григорий Лепс, Елена Ваенга, Любэ, Александр Градский, Михаил Ефремов, Лариса Долина, Сергей Безруков, Иван Охлобыстин, Александр Ф. Скляр, Ольга Кормухина, Светлана Сурганова и многие другие артисты.

Рассуждая о личности Владимира Высоцкого, сложно определить нишу, которую он занимает в русской культуре. Безусловно, он поэт. Тексты Высоцкого – это то, что существует вне времени. Дружба, любовь, грани «темного» и «светлого», добра и зла, духовности и мещанства. Сотни ярких образов, цепляющих сюжетов и фраз, многие из которых «ушли в народ». Высоцкий – певец, или как его принято называть – «автор-исполнитель». Высоцкий – актер, и на этом поприще, благодаря выдающемуся таланту, Владимир Семенович добился высот, а главное, поистине всенародной любви. Гамлет, Глеб Жеглов и десятки других запоминающихся образов подарил нам Высоцкий, который был одинаково великолепен как на театральной сцене, так и в кинематографе.

Творчество Высоцкого – это не ретро, навевающее воспоминания «о былом» старшему поколению, это целая эпоха, культурное достояние нашей страны. Высоцкий – та личность, которая может объединить людей разного возраста, разного достатка, с несхожими музыкальными вкусами и взглядами на жизнь.

В. Н. Бабушкина,
по материалам Интернета

Экскурсия на ЧКЗ

В конце ноября 2017 года студенты группы ТМ-325/6 и АП-400/6 вместе с заведующей Машиностроительным отделением Н. И. Ушаковой и руководителем специальности «Автоматизация технологических процессов и производств» В. В. Лыковой посетили ООО «Челябинский компрессорный завод».

Экскурсию по объекту нам провел генеральный директор по техническим вопросам В. П. Орлов. Он рассказал об истории возникновения «Челябинского компрессорного завода», в этом году производству исполнилось 18 лет. Завод имеет три площадки, две из которых находятся в Тракторозаводском районе. Общее количество работников на каждой площадке – около 500 человек.

Затем мы познакомились с продукцией, которую изготавливает предприятие. Это, конечно же, компрессоры различных видов, их около 100 и все они используются для тормозных систем передвижного состава, электропоездов, тепловозов. Также завод изготавливает осушители, сосуды (около 800 штук в месяц).

Основная продукция ООО «ЧКЗ» – это готовые компрессорные станции – блочные конструкции. На сегодняшний день

производство ветровых блоков для газовых станций в России освоено только ООО «ЧКЗ». Предприятие сотрудничает с Кубой, Германией в вопросах закупки и продажи деталей, а также оборудования.

Впечатленные огромными масштабами развития производства, студенты задали вопрос о практике. Виктор Орлов отметил, что им нужны молодые рабочие кадры не только на производственную практику, но и для дальнейшего трудоустройства. Предприятие заинтересовано, по его словам, в выпускниках таких специальностей, как «Технология машиностроения», «Автоматизация технологических процессов и производств», «Сварочное оборудование», «Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования», «Операторы станков с числовым программным управлением».

Экскурсия очень понравилась студентам, так как они впервые были на таком объекте с современным оборудованием. У студентов возникало множество вопросов о системах безопасности, возможностях оборудования. На все заданные вопросы они получили исчерпывающие ответы. В ходе этой экскурсии студенты узнали много интересного и полезного.

Н. В. Габбасова,
преподаватель



Работодатель презентует...

В Южно-Уральском государственном университете (НИУ) в ноябре 2017 года состоялось мероприятие «Работодатель презентует ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» – это одна из форм Дня открытых дверей».

В целях развития преемственности между средним профессиональным и высшим профессиональным образованием в мероприятии приняли участие студенты нашего колледжа специальности «Технология машиностроения» и «Автоматизация технологических процессов и производств» вместе с руководителем специальности «Технология машиностроения» Ю. А. Падуковым.

В программу мероприятия входило знакомство с информацией об институтах, предприятиях-партнерах, консультации представителей предприятий г. Челябинска, презентация вуза «ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» – старт в карьеру!».

В аудиториях главного корпуса ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» прошла встреча с директорами институтов и высших школ совместно с работодателями, экскурсии по лабораториям и научно-образовательным центрам университета.

Студенты нашего колледжа активно задавали вопросы по поводу

обучения в университете. Представители факультетов ответили на все интересующие студентов вопросы и раздали им листовки с информацией о факультетах университета, конкурсах и проходных баллах на бюджетные места очной формы обучения, о плане приема на очную форму обучения в 2018 году, а также календарь абитуриента 2018 года.

В необычном Дне открытых дверей приняли участие ведущие специалисты и представители компаний-работодателей, таких как ООО «ЧТЗ-УРАЛТРАК», ПАО «ЧКПЗ», НПО «Электромашина», ПАО «ЧТПЗ», АО «Конар», являющимися социальными партнерами нашего колледжа.

Работодатели, присутствующие на Дне открытых дверей, подарили будущим специалистам и рабочим кадрам подарки. Например, ПАО «Челябинский трубопрокатный завод» преподнес бланды с логотипом «ЧТПЗ», а НПО «Электромашина» – фирменные значки.

Наши студенты и выпускники, которые хотят продолжить обучение в «ФГАОУ ВО «ЮУрГУ», могут получить информацию на сайте www.susu.ru.

Н. В. Габбасова,
преподаватель

Мы помним нашу историю



Студенты специальности «Садово-парковое и ландшафтное строительство» посетили музей ЧТЗ. В этом музее ребятам рассказали не только об истории завода, но и людей, что самоотверженно трудились во время войны и благодаря которым мы сейчас живем.

Первые строители ЧТЗ столкнулись с очень большими трудностями: отсутствие техники, жилья и квалифицированной медицинской помощи.

30 апреля 1931 года вышло постановление «О ходе строительства Челябинского тракторного завода». Наметили конкретные меры по обеспечению стройки кадрами и стройматериалами.

В оснащении ЧТЗ оборудованием принимали участие 307 фирм Германии, США, Франции и Англии. Более 120 заводов СССР изготавливали станки и механизмы для ЧТЗ. Удельный вес отечественного оборудования составлял 40 процентов. За пуск ЧТЗ отвечал весь рабочий класс СССР. Когда в 1933 году первые тринадцать машин сошли с конвейера – это была огромная победа и праздник всего народа.

Нам рассказали, что всего восемь лет тракторный был мирным заводом. Затем в конце 1941 года он стал Танкоградом. В рекордные сроки завод освоил производство тяжелых танков, а затем и легендарные тан-

ки Т-34. Именно здесь проявились лучшие черты нашего народа – патриотизм, трудолюбие, техническое мастерство, вера в нашу Победу.

В годы Великой Отечественной войны трудовая доблесть тружеников Танкограда обеспечила техническое превосходство наших танков над боевыми машинами врага. Без челябинских тракторов невозможно представить послевоенное восстановление страны. Уральские богатыри работали на всех крупнейших стройках СССР.

В годы перестройки тракторный завод познал все беды переходного периода: замер главный конвейер, рабочие бастовали и были недовольны, завод был признан банкротом. Но через время сказал свое слово дух Танкограда, и пришедшая к руководству команда Валерия Платонова поставила перед собой задачу возродить ЧТЗ, вернуть людям уверенность в завтрашнем дне. Правительство области поддержало эти планы, помогло коллективу обрести второе дыхание. Это хорошо, что есть такие музеи, которые могут рассказать молодежи всю историю города и какой весомый вклад в победу внес завод ЧТЗ. В настоящий момент трудно сказать, какая судьба ждет легендарный Танкоград.

В. Присяжная, Д. Попова, гр. СП-418, классный руководитель: Л. Н. Маковецкая



И кому же в ум пойдет на желудок петть голодный?



Помните, как в русской сказке Иван – крестьянский сын говорит Бабе Яге: «Ты сначала накорми, напои, а потом и спрашивай...»? По-моему, он прав! Даже самая завлекающая учеба не пойдет впров, если ее не подкрепить чем-нибудь съедобным. Это я так считаю! Потому и захотелось написать что-нибудь доброе о нашей спасительнице – студенческой столовой Политехнического комплекса.

В нашей столовой можно перекусить недорого, пообщаться, отвлечься от лекций на все 40 минут большого перерыва. В общем, место удобное, людное и нужное. Среди преимуществ нашей кормилицы: во-первых, большой ассортимент блюд, так что над выбором меню можно долго не задумываться, дабы не создавать очереди. Кроме этого, что очень даже существенно, недорогие цены. По всей видимости, работники системы питания любят и уважают своих клиентов. Вежливый персонал – это особое качество,

особенно если завести с ними дружбу. Потому мы и дружим с ними, доверяем... взаимно. В столовой просторный зал, удобные столики, за которыми можно просто посидеть, пообщаться с друзьями. В нашей столовой самые вкусные во всей округе салаты и выпечка!

О недостатках и говорить не хочется, потому что их практически нет, разве только крошки на столах, которые мы сами и оставляем, забывая в спешке о чистоте и культуре. А что касается больших очередей, которые бывают, в общем-то, не часто, так это даже к лучшему: появляется возможность завести новых друзей и знакомых.

Так что спасибо вам, работники питания! А всем, кто заглянет в нашу столовую, приятного аппетита!

В. Муллагалиев, гр. ТО-267/к



В мире удивительных растений

Экскурсия в оранжереи, теплицы ботанического сада и дендропарка города Екатеринбурга, всегда будет познавательной, интересной, удивительной для студентов, изучающих разнообразие растительного мира, студентов, которые способны творчески подойти к созданию архитектурно-художественного облика территории при помощи растений.



Рассматривая многообразную коллекцию тропических и субтропических растений в ботаническом саду, студенты познают окружающий мир: определяют декоративные качества удивительных растений, изучают новые виды, узнают виды, с которыми уже встречались. Ребята всегда проявляют интерес к оранжереям ботанического сада г. Екатеринбурга. И не только студенты специальности Садово-парковое и ландшафтное строительство проявили внимание к необычным, оранжерейным растениям дендропарка и ботанического сада, но и студенты водоотведения – водоснабжения, которые также с большим удовольствием и интересом посетили эти объекты. От поездки остались незабываемые впечатления.

Экзотические растения, выращиваемые человеком, всегда привлекали внимание в тех регионах, где они в естественных условиях не произрастают.

Территория дендрария представляет собой уникальный искусственно созданный архитектурно-природный ландшафт, сочетающий классический регулярный стиль с элементами пейзажных композиций из растений местной и экзотической флоры. Экскурсовод рассказала, что в дендропарке содержится свыше 300 различных видов кустарников и деревьев.

Особенно хороши крупные экземпляры экзотов ясеня пенсильванского

и маньчжурского, вяза шершавого, ореха маньчжурского, форм туи западной и ели колючей, черемухи Маака, бархата амурского и разных видов сирени. Здесь находятся и самые старые экземпляры северо-американских видов на Среднем Урале – ели колючей и тополя бальзамического, а также представителей дальневосточной флоры – ореха маньчжурского, бархата амурского и маакки амурской. Все эти деревья имеют возраст около 80 лет. Уникален для Екатеринбурга созданный на территории дендропарка бордюр из самшита, высаженный перед зданием администрации дендрария. Красиво подстриженный кустарник родом из субтропических областей имеет здоровую и густую крону. В дендропарке создана обширная коллекция садовых роз под руководством О.К. Шишкина, которая является результатом длительного испытания устойчивости и декоративности розоцветных в условиях Урала. В розарии парка выращи-

вается более 80 сортов роз. В отапливаемых помещениях выращиваются теплолюбивые растения из самых экзотических уголков земного шара: Африки, Южной Америки и Южно-Восточной Азии.

Самое живописное, романтическое и красивое место в городе Екатеринбурге – Ботанический сад. Ботанический современный сад – это особо охраняемая природная территория, на основе её ресурсов головная организация воссоздаёт ландшафтный сад, где содержит фиксированные документально коллекции живых растений (либо законсервированные их образцы), которые включают наследственные функциональные единицы. При ботанических садах работают вспомогательные подразделения либо учреждения – оранжереи, питомники, библиотеки ботанической литературы, экскурсионно-просветительские отделы. Ботанический сад поделён на четыре оранжереи. Наиболее ценными из коллекции



являются сорта азалии индийской и, конечно же, теплолюбивые орхидеи. В них собраны растения тропиков, субтропиков, пустыни и полупустыни. Во время экскурсии мы видели как растут бананы, ананасы, кактусы и пальмы. В оранжерее есть небольшой водоем. В одной из теплиц растут растения, которым более 100 лет! Мы познакомились с древовидными папоротниками и другими древними реликтовыми растениями, таким как гинкго билоба. Гинкго билоба – это растение произрастает в Китае, Японии, Корее, является одним из древнейших растений на земле и «помнит» еще динозавров. Очень понравилась теплица с цитрусовыми растениями, в ней нам показали различные цитрусы и плоды. Например, лимон, апельсин, мандарин, виноград и грейпфрут.

Оранжерея с цветочными культурами была не менее интересной. Там произрастают самые различные цветы, начиная от петунии, заканчивая камелией и орхидеями. Каждая из описанных категорий парков имеет свою специфику организации и свои особенности как объекта природы, созданного с участием человека. Но всех их объединяет одно общее свойство – сохранение в том или ином виде элементов природной среды, прежде всего, растительности и отдельных ее компонентов.

Е. В. Юдина, преподаватель



Питомец преподавателя Л. Садохиной

Собаку зовут Беня, порода – мопс. Ему почти два года. Крайне любопытный, игривый и ласковый.



*Я собачка небольшая,
Никого не покусая.
Всех люблю, хозяйку тоже
По-другому быть не может!*

Питомец Н. И. Севостьяновой, рук. специальности МО

Кличка: Микки, возраст – 2 года. Любит всех, свои игрушки и блинчики с мясом. Без вредных привычек.



*Решил помочь испечь я торт,
Да вот такая неудача.
Теперь накажут – угол ждет,
А в комнате хозяйка плачет...
Гав гав...*

Питомец Н. И. Ушаковой, зав. МСО

Порода собаки – немецкая овчарка длинношёрстная. Кличка Ярик Аури.



*Я предан своей хозяйке,
И верно свой дом сторожу,
Порода такая – овчарка,
Без спроса чужих не пушу.*

Любимый питомец зав. учебной частью Н. В. Тур

Породы уиппет, Бэлла, возраст один год



*По-королевски элегантна,
Довольна жизнью я вполне.
Не для красоты, не для забавы,
Я главный член своей семьи!*

Фотококетейль: самые любимые и неповторимые!

О питомце Е. А. Степановой, зам. директора по УПР, известно только, что зовут ее Феня. Возраст и породу – определяйте самостоятельно.

*Мой год собачий наступил
Чему, сказать, безумно рада
Диван и вкусная еда...
Вот моя лучшая награда
Еще я Лизоньку люблю
И в меру сил боготворю.*



Дорогие друзья, коллеги и сотрудники ЮУрГТК! Так как 2018 год по восточному календарю считается Годом Желтой Собаки, то и редакция газеты «Пресс-Колледж», посоветовавшись, решила бросить клич в народ: несите фото своих любимцев для публикации в корпоративном издании. И что тут началось! Кто-то сам несет, кто-то отправляет по электронной почте фото своих любимцев. Но предупреждаем сразу: если вы не увидели в этом номере фото своего питомца, значит, оно будет опубликовано в следующем. Согласитесь, что страничка газетная невелика по размеру, а желающих много. Но сбор фотографий по-прежнему продолжается, ведь впереди у нас целый «собачий» год...

Питомец С. Л. Родионова, зам. директора по УВР

В детстве была кличка Бим, а сейчас именуется Бимоном из-за солидного возраста, ему 14 лет. Добрый, аристократичный и очень деликатный пес. Зимой живет в городе, а летом переселяется на дачу.

*Я умный, деликатный пес,
Люблю хозяев больше, чем себя,
Совсем не вредный черненький барбос,
Со стрижкой летней – «все под льва».*



Питомец преподавателя колледжа С. Н. Гнетовой

В моём доме пушистый комочек породы шпиц появился чуть больше 6 лет назад.

Безусловно, шпиц производит впечатление милого и очаровательного питомца с добрейшим характером. Однако внешность обманчива, и, несмотря на нежный внешний вид и маленький размер, внутри шпица бурлят страсти. Маленький любимец очень смелый и храбрый товарищ, готов всегда прийти на помощь хозяину.



*Я был сегодня
на прогулке,
И поиграл
в снежки,
Я не игрушка
из шкатулки
Гав гав,
мои дружки!*

Мой любимый пёс – Чип

Чип – русский охотничий спаниель. В октябре ему будет 10 лет. Чип был приобретён на Птичьем рынке. Он сидел в одной корзинке с маленькими кавказскими овчарками. И когда этот маленький коричневый комочек сын взял на руки, щенок вдруг стал облизывать щёки, глаза ребёнка. И, конечно же, участь этого щенка была решена – он стал нашим членом семьи.

Чип очень избирательно относится к друзьям-собакам. Искренняя дружба у него с йоркширским терьером Филей и акита ину Йоши, которых он знает ещё с детства, с другими собаками Чип, мягко говоря, не ладит.

Он очень любит плавать, нырять в снежные сугробы, мандарины, ездить в машине на дачу, играть с детьми в мячик. И хотя Чип уже взрослый пёс, но ведёт себя, как щенок!

*О своем питомце рассказала
М. В. Кашурина, зав. ОСО*



*Я – Чип, приятно познакомиться,
Дружбу с хозяйкой и ее люблю,
Да и зачем мне с ней напрасно ссориться,
Не лаю, не кусаю, рядом сплю.*

Питомец Н. Е. Мельничук

Меня зовут Йоник Мельничук. Мне летом исполнится 3 года. Я очень весёлый, улыбочивый пёсик. Мои увлечения: танцевать под музыку на задних лапках; сидеть на подоконнике и наблюдать, что происходит на улице; кушать малину, аккуратно снимая ягоды зубками, прямо с колючего куста.

*Веселый, дружелюбный – это я.
Люблю резвиться летом и играть,
А впрочем, лучший стимул для меня,
Когда хозяйка будет улыбаться.*





Сила сплоченности

Сегодня мы довольно часто слышим выражение: «Каждый сам за себя». Это означает, что когда человек будет просить нас о помощи, мы пройдем мимо. И только сильный характером откликнется и не пройдет мимо чужой беды. Безразличие – это самое разрушительное оружие, которое может погубить мир.

Примером этому будет отсутствие заинтересованности в коллективе друг к другу. Чтобы этого не случилось, нужно быть внимательными и чуткими по отношению друг к другу. Только в таком случае народ непобедим, в минуту опасности он будет защищать свое Отечество, жизнь и свободу будущего поколения! Наглядным уроком может послужить сплоченность героев боевых сражений и тыла. Нам нужно стараться быть достойными их подвига. В дело разрушения сплоченности в обществе свою лепту вносит Запад со своими манипуляциями. Уже стали забывать отечественные мультфильмы и фильмы. Десятки телеканалов транслируют продукцию Голливуда. Мы ведем себя как победжденные, если с восхищением смотрим на Запад, если нам безразлична судьба собственной страны, значит, мы уже сдались, мы уже жертвы!

Равнодушие возникает потому, что мы разучились дружить, не хотим друг с другом общаться, чувства остывают, и приводит все это к одиночеству. Мы должны интересоваться многими событиями: что творится в мире, в нашей стране. У нас должна быть ответственность за всю планету. Ведь самые счастливые люди те, кто прожил свою жизнь, заботясь о счастье других. Мы часто заняты собой и для себя живем с жестоко-равнодушными сердцами. Современные технологии вытесняют из душ молодого поколения не только живое общение, но и сам выход на улицу, встречи с друзьями, обмен опытом, знаниями. Согласитесь, что ничто не развивает человека так, как общество. Коллектив создает человека совершенно иной индивидуальной психики, более активной, стойкой и черпающей волю к действию, волю к построению жизни из воли коллектива. Сплоченность значительно повысила силу нашей армии в Великую Отечественную войну. Если среди нас не будет патриотов, то страна обречена на исчезновение.

В. Осинский, гр. МЭ-259/б

Известно, что профессии и специальности Южно-Уральского технического колледжа являются востребованными на современном рынке труда. Однако работодатели предъявляют к своим потенциальным сотрудникам все больше и больше требований. Они готовы брать на работу профессионально подготовленных выпускников, творческих, инициативных, умеющих легко адаптироваться в новой для них обстановке.

Для того чтобы стать классным специалистом, студенты колледжа должны учиться креативно мыслить, применять полученные знания на практике, развивать способность к организации и планированию, уметь грамотно реагировать на возникающие новые ситуации, быстро находить правильные решения. Развитию этих умений и навыков как раз и способствует участие в предметных олимпиадах.

В декабре 2017 года в ЮУрГТК состоялась олимпиада по истории России и обществознанию. В олимпиадах участвовали студенты 1-х и

Олимпиада состоялась!



2-х курсов. С напутственным словом к участникам олимпиады выступили заместитель директора по учебно-воспитательной работе С. Л. Родионов и руководитель невыпускающих предметно-цикловых комиссий С. Н. Лобанова.

Олимпиадные задания отличались повышенным уровнем сложности. В ходе работы студенты выполняли задание на соответствие исторических дат и событий, исторических деятелей и занимае-

мых ими государственных постов, расставляли исторические даты в хронологическом порядке, определяли авторство и хронологию литературных произведений, также предполагалось написание эссе.

Работы студентов оценивало авторитетное жюри, состоящее из преподавателей колледжа – М. С. Варгановой, Л. В. Пашкевич, О. В. Агеевой, И. Н. Гуцина, А. Ю. Сахарновой, Е. А. Тихановой, О. В. Коротыч.

Все участники олимпиады достойно справились с заданиями и получили сертификаты. Студентам, продемонстрировавшим наиболее высокий уровень подготовки и набравшим максимальное количество баллов, были присуждены призовые места.

Победителями олимпиады стали: А. Мешкова, гр. ЗИ-163/б, преп. Е.А. Тиханова (1 место – обществознание); А. Пашнина, гр. АР-180/б, преп. М. С. Варганова (2 место – обществознание); А. Харитонова, гр. АР-180/б, преп. М. С. Варганова (3 место – обществознание); В. Глазов, гр. СЗ-182/б, преп. А. Ю. Сахарнова (1 место – история); С. Кузнецов, гр. МЭ-260/б, преп. О.В. Коротыч (2 место – история); А. Перунова, гр. БУ-261/б, преп. О. В.Агеева (3 место – история).

Поздравляем наших ребят с достойным участием и заслуженной победой!

М. С. Варганова, председатель комиссии Социально-гуманитарных дисциплин, О. В. Коротыч, преподаватель

Конкурс «Лучший электромонтажник ЮУрГТК»

Ежегодно в колледже проводится Неделя специальности. В рамках этой недели проходит конкурс профессионального мастерства на базе лаборатории № 006 отделения электрификации. Конкурс называется «Лучший электромонтажник ЮУрГТК». Он состоялся в конце ноября 2017 года.

Обычно в конкурсе участвуют студенты выпускных групп 4-го курса, имеющие 3-4 разряды и проходившие практику на производстве. Однако в этом году рамки конкурса были расширены до участия студентов 3-го курса в связи с сложившейся неординарной ситуацией на производстве. По просьбе работодателей колледж направил старшекурсников на практику в совершенно незапланированное время. Тем не менее, традиционный конкурс проводить было необходимо. Из-за того, что у групп 3-го курса разные программы, не все из них прошли практику и чувствовали себя довольно неуверенно. И, конечно же, проявили разумную осторожность. Их, конечно, никто не осуждает, участие в конкурсе дело добровольное. Но нашлись и те ребята, кто был уверен в себе и своих знаниях. Они согласились с удовольствием и попросили провести с ними дополнительные

практические занятия. Их просьбу удовлетворили, и студенты с азартом принялись за дело. Организаторы конкурса «натаскали» будущих участников конкурса по заявленным заданиям, ориентируясь на знания и умения студентов. Предварительно была проведена обширная работа по подготовке рабочих мест в лаборатории № 006, то есть, по комплектации инструментами, расходным материалам и электрооборудованию.

И вот наступил день конкурса. На его открытии присутствовали заведующая отделением и руководитель специальности. Они сказали напутственные слова и пожелали удачи ребятам.

Конкурс состоял из двух этапов. Первый теоретический, второй – практический. На первом этапе студентам предлагалось ответить на вопросы, которые они успели изучить по электромонтажу электрооборудования. На втором этапе студенты должны были смонтировать неревверсивную схему управления асинхронным двигателем с соблюдением всех правил техники безопасности, правил монтажа, требовалось проявить аккуратность и правильность при выполнении монтажа.

Все вышеперечисленное оценивалось судьями. На каждого участника была заведена оценочная карточка, в которой были проставлены заработанные ими баллы как

на теоретическом, так и на практическом этапе конкурса. Участники с азартом принялись за выполнение предложенных заданий.

Надо отметить, нарушений техники безопасности не было, травм никто не получил. В контрольное время уложился только победитель. Однако все участники конкурса, в конечном итоге, схемы запустили. Это говорит об их достаточной квалификации для тех знаний и умений, которые они приобрели во время обучения.

Но, как всегда, кто-то оказался быстрее, ловчее, сообразительнее. Победителем стал студент группы МЭ-329/б Е. Шустов, второе ме-

сто занял А. Кадочников, гр. МЭ-330/б, третье место у Б. Горло, гр. МЭ-330/б.

Очень жаль, что в число призеров не попали студенты группы МЭ-349/«к», ведь именно из этой группы был победитель изначально. Ребята действительно старались. Но в качестве мотивации для победителя оформили перевод из коммерческой группы в бюджетную. Искренне поздравляем победителей, желаем им в дальнейшем успехов в учебе и работе.

Ю. Л. Бель, заведующий лабораторией № 006



Встреча с поэтом

В группе СП-418/б состоялась творческая встреча с детским писателем Е. Сыч. Елена Кашвиловна Сыч – замечательный детский писатель. Пишет стихи и рассказы, которые очень нравятся маленьким читателям, в них они часто узнают себя и своих любимых домашних питомцев.

Свое первое стихотворение «Арбуз» Елена Сыч написала в 42 года по просьбе соседки для её дочери, это было домашним заданием по литературе. И, как оказалось, то стихотворение и положило начало творчеству Елены Сыч, появилось и вдохновение.

Вторую свою детскую книгу Елена Сыч выпустила вопреки расхожему мнению об «авторе одной книги», которую проиллюстрировал челябинский художник С. Ни-

канюк. Несмотря на то, что стихи написаны для детей, они получились весьма «взрослые».

– Очень часто, – говорит Елена Кашвиловна, – стихи рождаются в самый неожиданный момент, в обычных повседневных делах, для этого не нужно пения птиц или падающей листвы.

Если говорить о природе стихосложения, то для поэтессы это до сих пор остаётся тайной. Она крайне редко пишет стихи на заказ. В первую очередь Е. Сыч сочиняет для ребёнка, которого она ощущает внутри себя, после чего пишет для близких, а затем и для публики.

В Москве вышел альманах под названием «Паровоз», в котором собраны стихотворения 70-ти известных современных поэтов, включая Елену Сыч. Челябинский союз писателей так же издал альманах, в котором напечатаны её рассказы. Очень часто поэтесса вы-

ступает по радио и телевидению, её стихи печатают в учебниках.

По словам поэтессы, стоит исключить из стихотворения навязывание детям точки зрения автора. После прочтения ребёнок должен иметь своё мнение и делать собственные выводы.

У Елены Сыч порядка восьми самостоятельных и около 20-ти совместных сборников с другими писателями.

Открываешь книгу Елены Сыч – и как будто попадаешь в уютный поэтический домик, где приятно находиться подолгу и куда хочется возвращаться снова и снова. Студенты очень благодарны Елене Кашвиловне за эту творческую встречу.

В. Присяжная, О. Ярушина, гр. СП-418, классный руководитель Л. Н. Маковецкая



рассказ

Неудавшийся эксперимент

Два патрульных бронетранспортера ехали по узкой дороге вдоль выбритой полосы отчуждения, упирившейся в глухой лес. Оператор орудий осматривал окрестности, но целей не было. За всю службу не было ни одной настоящей угрозы, зато учебных он повидал уже на двенадцать лет вперед. Раз уж попал на службу на сверхсекретный правительственный объект, привыкай всегда быть наготове.

— Командир, разрешите вопрос? — подал голос молодой водитель.

— Разрешаю, рядовой, — ухмыльнулся сержант.

Механик-водитель оказался на редкость любопытным парнем. Ничего удивительного: все сначала интересуются работой супероружия, которое мы охраняем.

— То, что мы влияем на погоду в некоторых точках мира, разве не может не отразиться на климате нашей страны?

— Откуда у тебя такие абсурдные мысли? И откуда у тебя эта информация? Многие ученые, что работали над этим проектом, тщательно просчитывали все возможные воздействия. Возможно, ты не знаешь всех тонкостей. Билли, расскажи рядовому, как работает установка.

Боже, что я ему смогу рассказать из того, что он не слышал, когда поступал сюда? Что ж, приказы командования не обсуждаются.

— Как ты мог заметить при патрулировании окрестностей, повсюду расположены антенны разных масштабов. С их помощью можно изменить погодные условия в любой точке Земли. Не паникуй, все намного проще, чем кажется. Эти антенны насыщают энергией атомы в атмосфере, делая их больше, что меняет их физические свойства. Этими действиями мы можем преобразовать это скопление насыщенных атомов в гигантское зеркало, что будет отражать солнечный свет и вызовет заморозки или, наоборот, в лупу, которая вызовет аномальную жару. Вот как-то в общих чертах это и работает. Есть множество тонкостей, которые рассказывать просто долго, или я их не знаю. Тебе стоит зайти к Томсону, он более подкован в этом вопросе.

— Мы на месте, заглушить двигатели, — приказал старший.

— Сэр, но если установка безопасна, а все расчеты точны, то зачем нам глушить двигатели?

— Простые меры безопасности, чтобы не создавать помех. Ты можешь взять розу голыми руками и не уколоться шипами, но как долго продлится такое везение? Именно поэтому мы не исключаем даже мелкие случайности.

Через несколько минут на связь вышел связист.

— До начала эксперимента осталось три минуты, максимальная готовность.

— Ну наконец-то началось. Не волнуйтесь, ребята, эксперимент пройдет гладко, над ним трудились лучшие умы Америки.

— Хотелось бы верить, — сказал Билли, но его никто не услышал.

Он знал, что побочные эффекты от применения насыщенных атомов есть, и они крайне разрушительны.

Тем временем на базе полковник Кейн был занят проблемой, которая ставила под угрозу операцию, на которую были затрачены миллионы долларов.



— Вы не понимаете всю серьезность ситуации, полковник! — майор Райн, не дожидаясь полного открытия дверей, подбежал к полковнику. — Мы требуем немедленной аудиенции с главным командованием!

— Немедленной аудиенции с командованием? Да они издеваются! Через несколько минут решится судьба практически всех военных конфликтов, и мир во всем мире будет лишь вопросом времени. Да кем они себя возомнили? — подумал про себя полковник Кейн, но ответил весьма спокойно. — Вы сможете побеседовать с командованием после завершения эксперимента, а пока вернитесь на свои исходные позиции!

Лишь за то, что они покинули свои места, их можно объявить предателями родины и отдать под трибунал.

— После эксперимента будет уже слишком поздно! Последствия от запуска сразу всех вышек будут катастрофическими! Вы сами видели непредвиденные последствия от запуска двух вышек! Это аномальная жара на Аляске, — японский ученый Фудзияма бесил полковника больше остальных. — Или снег во Флориде! И это лишь от нескольких вышек! А представьте, что может случиться при запуске всего объекта? Мы не собираемся участвовать в эксперименте, пока не изложим все наши опасения начальству. Охранная группа уже шла по коридору на вызов полковника.

— Сержант, эти ученые объявляются дезертирами и предателями родины, немедленно арестуйте их и отправьте в камеры для дезертиров до окончания эксперимента, а затем передайте их трибуналу, — полковник Кейн облегченно выдохнул: одной проблемой меньше.

— Так точно, сэр!

— Вы не понимаете, что творите, полковник! — японец все никак не унимался. — Нас ждет настоящий конец света.

— В твоих интересах не сопротивляться, дезертир, иначе я сломаю тебе руку, — сержант быстро выполнял приказ, без всяких нежностей, и Кейн задумался о том, чтобы его повысить.

Резервный персонал быстро занял место у пультов, подготовка к эксперименту продолжилась. Полковник уже был в кресле командующего и нервно теребил край своего шарфа. До начала эксперимента осталось меньше минуты. Сейчас приведут в действие те миллионы долларов, что государство вложило в этот проект.

Спустя шесть часов «накачки» атомов в атмосфере метеоспутники зафиксировали значительное повышение температур на разных участках земного шара. Все проходило по плану, и полковник задумывался о том, что пора бы уже отлучиться на обед, но покидать свой пост раньше начальства — это признак дурного тона.

— Сэр, мы фиксируем образование крупных торнадо в случайных точках земли, мы не можем определить при каких условиях они возникают.

— Как это понимать? Почему лучшие умы Америки не в состоянии зафиксировать обычный торнадо? — негодовал полковник.

— Вся суть в том, что это не обычные торнадо, а сверхмощные, возможно, их образование связано с нарушением воздушных потоков в результате накачки атомов в атмосфере.

— Как мы можем их предотвратить или минимизировать их разрушения?

— Никак! Несколько пройдут по всей Америке и от страны камня на камне не останется.

Внезапно здание содрогнулось с такой силой, что с потолка посыпалась пыль.

— Мы фиксируем мощное торнадо! Бог мой! Оно образовалось прямо над нами! Скорее в bunker!

На несколько секунд свет погас, затем включилось аварийное питание. Главный экран призывал всех спускаться в bunker. Здание еще раз сильно затрясло, стальные конструкции не выдержали и рухнули, за ними обрушилось все здание.

В итоге изменение размеров атомов в атмосфере привели к аномальной жаре и мощнейшим торнадо по всему миру. За несколько дней все страны перестали существовать, а через месяц пожары превратили некогда зеленую планету в безжизненную пустыню. Земля превращалась в Венеру. Так человек погубил себя и планету, где жил. Эра человека навсегда закончилась для этого мира.

А. Файзулин, гр. ВБ-105/б,
руководитель Р. З. Сайфуллина



Зимние фантазии

(из новых стихов)

Суровая уральская зима,
Суровые уральские морозы.
Здесь вместо снега ледяная колея,
Приправленные инеем торосы.

Чего еще нам стоит нынче ждать,
Каких таких природных аномалий?
А может, будем искренне мечтать
О Черном море да горячем чае?

А дни летят, как, впрочем, и года
И так ли важно, чем чудит природа?
Когда в душе есть искорка тепла,
То не страшна любая непогода.

Яркими бусами рябина сверкала,
В осенний сентябрьский час.
Манила красой неземной — зывала,
А ныне — лишь тени для глаз.

Стоишь припорошенная под снегом,
Нет гроздьев — лишь корм для птиц.
А тонкие ветви упорным побегом
Все рвутся, лаская синиц.

Притихла рябина в морозной стуже,
То дремлет, то плачет во сне.
И зритель сейчас никакой ей не нужен,
Тоскует сама в тишине.

Но только однажды весна случится,
Весь мир под собой круша.
Я знаю, что снова придется напиться
Тобой — рябиновая краса...

Россия

И пытали тебя, и сжигали
На кострах сатанинских не раз.
И стевятники стаяй летали
И летают над Русью сейчас.

Им бы падали да мертвечины,
Но тебя невозможно растлить.
Наше прошлое горько, в печали.
Да его невозможно забыть.

Было все — и холодные ветры,
И нашествия вражеских орд.
Но упрямо Россия вставала,
Возрождаясь из пепла как столп.

Неподвластна ты идолам злобы,
Что на троне так гордо сидят,
И пытаются тебя без пощады,
И с усмешкой на землю глядят.

Продают те дельцы все, что могут,
Только душу твою не продать.
Отзывается звоном хрустальным
Твоя сила и благодать.

Крылья небесные

Я парила на крыльях воздушной любви,
И все звезды небесные были мои.
Собирала букеты прекраснейших роз,
Что ваял белоснежный уральский мороз.

Убегала сквозь время, даже века...
Я любила, как может, еще никогда.
Под ногами жемчужины
властной пурги,
А в душе благодать,
хоть не видно не зги.

Вера Бабушкина

Мой стиль жизни

Что же такое стиль жизни? Несколько лет назад, когда я только поступила в колледж, впервые задумалась о своем образе жизни. Я осознавала, что живу не так, как мне хотелось бы, и если срочно что-либо кардинально не поменять, то перспективы на ближайшие пять лет будут серыми, как у обычных людей.

Размышляя, я составила список того, что хотела бы сделать, посетить и вообще иметь, но пришла к выводу, что у меня полное непонимание того, как это все может материализоваться в моей жизни. Затем я пошла по пути саморазвития и самообразования, было много событий и осознаний, которые привели к невероятному изменению моего стиля жизни.

Сейчас на третьем курсе колледжа учусь на архитектора, но при этом посещаю многочисленные курсы и тренинги. Физическое развитие считаю очень важным элементом стиля жизни. В моей семье было это заложено сразу и я с самого детства занимаюсь спортом. Но теперь еще и йогой.

Мы живем в материальном мире, и зачастую, именно эта составляющая определяет к какой категории стиля жизни относится наш собственный. Сегодня иметь один источник дохода — довольно бесперспективная и опасная авантюра, особенно, если это не отлаженный бизнес или работа на кого-то. Сейчас работаю на фрилансе по архитектуре и рисую на заказ. Рассматриваю способы пассивного дохода и в ближайшие годы собираюсь уже практиковать.

Для большинства людей наиболее ценными в понятии стиль жизни (образ жизни) являются: деньги, время, здоровье, развитие, коммуникации, перспективы.

Для меня важны отношения с семьей, родными и близкими, личностный рост, физическое развитие, самореализация, польза другим людям, путешествия, социальный статус, источник дохода. Все это дает определение моему стилю жизни.

Е. Жирова, гр. АР-331/б



А вы как отдохнули?



Зимние праздники – это не повод для того, чтобы наесться, напиться и вдоволь валяться в кровати, смотреть целыми днями фильмы, спать до обеда. Такой вид отдыха никому еще не принес пользы. Зачастую после таких «активных» действий все только жалуется на появление свисающих боков, живота и парочки лишних килограммов.

Хорошо, когда есть возможность поехать на зимние каникулы куда-то отдыхать. Но немногие могут побаловать себя курортами, тем более, когда в мире сейчас не все так спо-

койно. Но есть прекрасная альтернатива курорту или «диванному» расслаблению. Если хотя бы один час походить по лесу на лыжах, то организм отдохнет и расслабится гораздо лучше, чем за целый день «отдыха» на диване.

Зимние праздники – это время снова почувствовать себя ребенком, откинуть все заботы и по-настоящему подурчаться. Отправиться, к примеру, на горку к детишкам. Можно и самому прокатиться несколько раз на санках. Поиграть в

снежки, слепить снежную бабу или целый замок.

Не бойтесь показаться глупым – детство никто и никогда не отменял. Ведь в душе мы все маленькие дети. Также можно покататься на коньках с друзьями. Если есть такая возможность, то прокатитесь со снежных склонов на лыжах или сноуборде. А как вам зимняя охота или рыбалка? Впрочем, не обязательно все свободное время проводить на улице, так как есть риск быстро заболеть. Если любите культурный отдых,

то ходите в музеи, театры, кино. В праздничные дни всегда предлагается возможность посетить множество различных тематических выставок, а в кинотеатрах показывают несколько премьер одновременно. Также можно посетить выставку ледяных скульптур.

Я в зимние праздники имела возможность замечательно отдохнуть, сходя в поход на скалы Такта-Таш, Лысын-Таш и в Лакнинскую пещеру, которые находятся в Салаватовском районе Башкортостана. Здесь хоть и немного, но пришлось потратиться. Я также посетила бесплатный мастер-класс по шитью и открытый урок по аргентинскому танго, что доказывает: можно интересно, весело и бесплатно провести праздники. А еще просто погулять на природе со своей семьей, друзьями и знакомыми, ведь на Урале такая прекрасная природа зимой. Проводите зимние каникулы и выходные с пользой для себя!

Е. Жирова, гр. АР-331/6



А знаете ли вы?

Пушистый символ года



Примите наши поздравления!

В январе свои юбилеи отмечают методист НМЦ Л. В. Якушева, старший лаборант ПТК С. Е. Тихонов, водитель ПТК В. Б. Покровский, воспитатель Г. М. Кравцевич, сторож УПМ С. Ф. Мозговая и секретарь ПТК Л. Е. Чуматрук. Руководство коллежа, педагогический коллектив и все сотрудники тепло и сердечно поздравляют юбиляров со знаменательными датами и желают крепкого здоровья, счастья, семейного благополучия, отличного настроения и успешной профессиональной деятельности!

По китайскому календарю символ года получит бразды правления от Огненного Петуха 16 февраля. Год Собаки – год верности, преданности, бескорыстия, а значит, пройдет он миролюбиво, стабильно и мирно.

Собаки живут рядом с людьми уже около 10 тысяч лет и за это время эволюция, а также занимающееся разведением этих животных люди разделили их на множество пород, каждая из пород имеет свои характерные признаки и особенности – одни маленькие, вторые большие, третьи – с очень длинной шерстью и т.д. Так сколько же всего пород собак существует в мире на данный момент?

Сегодня официально Международной Кинологической Федерацией (МКФ) признаны около четырехсот пород собак, точное количество нет смысла указывать, поскольку ежегодно появляются несколько новых пород. В МКФ существует классификация пород собак на десять групп. В пятую группу классификации входят собаки породы шпиц. Эта порода в последнее время стала очень популярной в России.

История породы шпиц насчитывает уже более 1000 лет. Считается, что они одни из первых стали сопровождать человека. Однако некоторые исследователи утверждают, что те породы мало общего имели со шпицами и просто были их дальними родственниками. Поэтому точная информация появляется только в средние века в Европе, когда этих милых созданий стали использовать в качестве сторожевых собак.

Предшественники шпицев – северные ездовые собаки, а близкородственные породы – эскимосская собака и самодская лайка. Происхождение породы начинается в Исландии и Лапландии, однако активное выведение породы приходится на германское поселение под названием Померания. В начале исторического пути вес собаки равнялся четырнадцати килограммам, а к основным окрасам относились черный, белый и кремовый. В Германии жители города быстро оценили небольших собак, которых проще содержать в городских условиях. В разведении участвовали небольшие собаки, благодаря этому удалось добиться веса в девять килограммов. По-

мимо уменьшения массы перед селекционерами стояла задача по усовершенствованию шерсти. В итоге шпицы появились на всей европейской территории, а в начале девятнадцатого века оказались и в Англии с легкой руки королевы Виктории. В Англии история породы шпиц получила новый виток развития. Англичане продолжили выведение миниатюрных вариаций. В настоящее время порода включает в себя множество разновидностей, различающихся по происхождению, окрасу, размеру и другим признакам. Но всех их объединяют общие предки и основные характеристики.

Например, шпиц остро нуждается в хорошей физической нагрузке, которую собаки получают на прогулках, играя и бегая. Если не обеспечить достаточный по продолжительности выгул, шпиц будет активно вести себя дома. Собака этой породы готова постоянно играть, бегать, прыгать, то есть выплескивать накопившуюся энергию. Замечены за померанскими шпицами и негативные проявления характера: упрямство и своеволие. По этой причине их трудно дрессировать, хотя с интеллектом у них

все в порядке. Шпицы особенно не любят команды, связанные со спокойствием и неподвижностью: «лежать», «сидеть».

Шпицы стараются подчинить себе других животных и занять доминирующую позицию. Маленький шпиц запросто попытается подмять под себя питомца большого размера. Он готов находиться в обществе детей только в том случае, если он знает их с детства и живет с ними с младенчества. Шпицы сильно привязываются к хозяину и стараются все время проводить рядом с ним. Маленький пушистый комочек готов ходить по пятам и грустит, оставшись в одиночестве.

Владельцы шпицев отмечают потрясающую внешность, преданность, ласку, игривость и позитивность собак этой породы.

Новый 2018-й год наступил, и пусть он будет для вас таким же преданным, ласковым и дружелюбным, как его символ! Радости в ваш дом, хорошего настроения и исполнения заветных желаний!

С. Н. Гнетова,
преподаватель

Фотоконкурс

Прекрасный аквариум



Прошлым летом я провела часть отпуска в Москве. Одним из самых ярких воспоминаний о столице стало посещение «Москвариума» – центра океанографии и морской биологии. Территория аквариума занимает свыше 12 000 кв. м, на которых установлено 80 огромных, специально спроектированных аквариумов и бассейнов. Рекомендуемая продолжительность просмотра экспозиций – 1 час 30 минут, но в означенное время мало кто укладывается. Мы точно не уложились. Если бы не мои друзья, я бы ходила там еще до закрытия. Расскажу о тех, кого запечатлела на свой смартфон. На одной фотографии изображены крылатки (какого подвида, точно не скажу). Эти чудесные рыбы поразили нас грациозностью, неторопливостью и красотой. От них веет опасностью, так как плавни-

ки оснащены ядовитыми иглами. На них можно смотреть долго и не отрывая глаз.

На второй фотографии можно рассмотреть ринопиаса. Сначала мы подумали, что это коралловый риф, и, лишь присмотревшись, поняли, что это рыба. Это удивительное создание было абсолютно неподвижным, а его загадочный внешний вид притягивал внимание посетителей.

Посетив «Москвариум», мы оценили, сколько прекрасных и необычных существ проживает под водой. И все они зависят от человека, от его отношения к экологии и братьям нашим меньшим. Очень бы хотелось, чтобы наши потомки тоже смогли полюбоваться на обитателей рек, озер, морей и океанов.

А. Ю. Сахарнова, преподаватель

