



ОТ ВИНТА!

«ЗНАМЯ» 16 апреля 2016 г.



Никита Устинов.

Когда уйдем со школьного двора...

учеба # молодость # твой путь

Каждый подросток задумывается о жизни после окончания школы. Кто-то рвется начать взрослую жизнь, стать самостоятельным, зарабатывать деньги. А кто-то, наоборот, боится оставить своих родителей, уютное "гнездо", где он родился и провел свое беззаботное детство. И поэтому у всех свои ответы на вопрос, что ты чувствовал, когда окончил 9 или 11 класс.

Невысокая девушка. Добрые серо-зеленые глаза, защищенные неприметными очками. Яркая улыбка и всегда отличное чувство юмора. Передо мной сидит человек, который, будучи 16 лет от роду, уже живет отдельно от родителей в большом городе. Алена Першина - выпускница 2015 года школы №5, студентка Нижегородского строительного техникума, талантливая молодая художница и просто отличный человек! Я неслучайно решил поговорить именно с ней, ведь Алена уже почувствовала, что такое самостоятельная жизнь вдали от дома. Это страшно? А, может быть, необыкновенно увлекательно? Давайте спросим ее.

- Алена, почему ты решила пойти в техникум после 9 класса, а не осталась доучиваться в школе? Как тебе кажется, ты легко бы смогла поступить в вуз.

- Я почему-то точно знала, что мне нужно уходить после девято-

го... Посчитала, что оставаться - значит терять драгоценное время. Хотелось скорее начать двигаться вперед, искать свой путь в жизни. Посуди сам, ты будешь еще на первом курсе, а я к этому времени уже получу специальность и сама буду решать: продолжать ли дальнейшее обучение или начать работать. А может, все одновременно?

- Что ты чувствовала перед тем, как уехала в другой город?

- Я была в предвкушении, абсолютно не боялась трудностей. Мне, наоборот, было очень интересно, что же дальше, что мне предстоит испытать, какие проблемы решить. Я ждала новых знакомств, впечатлений. Новое - все! Ведь такое у меня было в первый раз.

- Расскажи немного о месте, где ты теперь учишься.

- Я учусь в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Нижегородском строительном техникуме (ГБПОУ НСТ). Поступила туда на специальность "Архитектура", учиться предстоит еще 3 года. Наш техникум - это учреждение с богатой историей. Ему уже 120 лет, именно поэтому, кстати, мы не хотим называться "колледжем", как сейчас модно. При техникуме есть общежитие, оно расположено недалеко от учебного корпуса. Конечно, здание старое и изношенное, имеет много минусов, но все же там весело и всегда можно об-



• Алёна Першина.

ратиться за помощью к одноклассникам или студентам постарше.

- То есть ты уверяешь, что подростки зря боятся начинать жить самостоятельно?

- Я думаю, что зря. Потому что все равно придется когда-то повзрослеть. Конечно, сначала плохо без мамы и папы, но потом ты начинаешь получать удовольствие от того, что решение важных вопросов зависит только от тебя.

- Сложно ли тебе было адаптироваться и привыкнуть к новому образу жизни?

- Было не очень сложно. Как я уже говорила, мне, наоборот, было интересно. Нижний Новгород - большой город со множеством возможностей: здесь много интересных мест, можно окончить дополнительные курсы, послушать лекции, поучаствовать в мероприятиях, посетить театр, кино, выставки. Но с одним я не могу смириться до сих пор: нижегородцы много курят! А я против всяких наркотиков. Да-да, сигареты - это та же зависимость! Мне от этого очень некомфортно.

- Алена, а как твои родители отнеслись к тому, что любимая дочь так рано повзрослела?

- Мои родители всегда поддерживают меня во всех моих начинаниях. Мы вместе выбрали этот техникум, поехали на день открытых дверей и решили поступать, даже не сомневаясь в выборе.

- А как же друзья? Не жалко было расставаться?

- С помощью современных гаджетов легко поддерживать отношения даже на расстоянии. Мои друзья - первые, лучшие и на всю жизнь! Тем более скоро все они, наверняка, приедут учиться в Нижний Новгород.

- Твои советы абитуриентам.

- Главное - не бояться трудностей. Не ищите легких путей, не расслабляйтесь, хорошо учитесь. И всегда верьте в себя!

Мне было очень интересно побеседовать с Аленой. Она придала мне уверенности в том, что студенческая жизнь не такая уж сложная и скучная. Признаюсь, раньше я боялся окончания школы, тревожился, что будет очень сложно. А как вы относитесь к этой проблеме? Бойтесь самостоятельной жизни?

Фото из архива А. Першиной.

Внимание! Фотоконкурс!

"С газетой по жизни"

В этом году вместе с нашими читателями мы отмечаем большой юбилей: газете "Знамя" - 80 лет!

В связи с этим грандиозным событием юные корреспонденты решили объявить фотоконкурс "С газетой по жизни". Спешим заметить, возраст участников не ограничен.

Дорогие читатели, присылайте нам неожиданные, оригинальные фотографии, на которых бу-

дете изображены вы (или ваши дети, родственники, друзья, коллективы) вместе с любимой газетой "Знамя". Обязательно приложите название для фото и укажите, кто изображен на снимке. Самые удачные кадры вы обязательно увидите на страницах газеты и на нашем сайте. Присылать фото следует по электронному адресу gazetta2006@mail.ru или присылать в редакцию.

Итоги фотоконкурса будут подведены в конце мая. Авторов лучших работ ждут дипломы и призы, которые, уверены, вас приятно удивят.

Фото К. Лысенко.



• Марат Сафин.



Света Горшкова.

ЗНАЙ НАШИХ!

Байкер, мечтающий стать инженером

юный исследователь # физика # мотокросс

Недавно в школе №5 состоялась традиционное мероприятие "Юность. Исследование. Наука", на котором ежегодно ребята со всего нашего городского округа защищают свои исследовательские проекты.

Знакомая с темами работ, представленных на конкурс, мы очень заинтересовались исследованием Семёна Ивонтьева, ученика 7 Д класса школы №4 им. В.В. Ключкова. "Физика моего питбайка" - так она звучала.

Мне удалось пообщаться с Семёном и его мамой Ольгой Анатольевной, чтобы поподробнее узнать о его исследовании, над которым он работал под руководством учителя физики Ермаковой Валентины Вячеславовны.

- Семён, скажи, пожалуйста, как появилась идея написать работу на такую тему?

- Сначала Валентина Вячеславовна предложила сделать проект по физике. А так как я увлекаюсь мотоциклами, решили, что тема должна быть связана именно с мотокроссом.

- Что такое питбайк и чем он отличается от других мотоциклов?

- Это почти такой же кроссовый мотоцикл, только небольшой по размеру и у него меньше мощность двигателя.

- Где ты брал информацию для работы?

- Очень помог мой папа Андрей Евгеньевич Ивонтьев. Кое-что брал из интернета. Но это очень маленькая доля всей информации. Весь проект мы сделали сами. В интер-

нете нашел только коэффициент трения. Остальное - из учебника физики и инструкции к питбайку.

- Что в процессе исследования показалось наиболее интересным?

- Создание «снежного» мотоцикла! Мы с папой решили сделать мотоцикл, чтобы на нем можно было ездить зимой не только по льду, но и по сугробам, по снегу. Мы поставили вместо переднего колеса лыжу, вместо заднего - гусеницу. Мы проводили испытания, даже прикрепляли маму сзади на лыжах. Цель была - создать транспорт, на котором можно тренироваться зимой, и чтобы он максимально напоминал мотоцикл. Поэтому из питбайка мы сделали что-то вроде снегохода. Теперь дорабатываем его. После первой поломки решили много его исправить: гусеницу сделали уже полечче, поменьше. И он стал более маневренным.

В процессе работы мы пытались ответить на вопросы: как действует сила трения? почему пробуксовывает колесо? Проводили опыты. Например, взвешивали мотоцикл на напольных весах. Тут я столкнулся с трудностями. Взвешивать мотоцикл приходилось с помощью старого динамометра, поэтому получалась неудобная единица измерения (килограммы силы). Сейчас такую единицу уже почти не используют. Но другого измерительного прибора у нас не было, поэтому результат после измерения приходилось переводить в ньютоны.

Еще мы сравнивали силу трения у мотоцикла с шипами и без шипов и многое другое.

- Как ты отнесся к своему результату на конкурсе проектов?

- Эта победа была неожиданной для меня. Тем более я только в этом году начал изучать физику.

- Это был первый опыт участия в таких серьезных конкурсах?

- В районной конференции школьников я участвовал в четвертый раз. Первое исследование называлось "Танк Т34 - лучший танк второй мировой войны" (1 место). Я исследовал танки, которые использовались на войне, сравнивал их. И, в результате, выяснил, что Т34 действительно был лучшим из них. Второе исследование - "Моя семья в истории моей страны" (2 место). Изучал роль моей семьи в истории Отечества. Мы проследили нашу историю от прапрадеда с царских времен и определили роль нашей семьи в истории. Оказывается, наши предки участвовали в коллективизации, войнах, раскулачивании. В прошлом году делали проект "Моя будущая профессия" на областной конкурс (2 место). В проекте рассказывалось о профессии моего папы. Я исследовал черты характера, которые позволили папе стать инженером, и сравнивал их со своими, выяснял способности к учебным предметам.

- Семён, а как в твоей жизни появилось увлечение мотоциклами и мотокроссом?

- У папы был питбайк, а мне жутко хотелось на нем поездить. Мы приехали в клуб мотокросса. Там тогда были питбайки, только поменьше.



Фото из архива С. Ивонтьева.

• Семён Ивонтьев.

Так я и прокатился впервые. В апреле 2014 года мы купили кроссовый мотоцикл, некоторое время ездили на нем. Сейчас я вхожу в клуб "Любители и друзья мотокросса". Мы тренируемся на питбайках у ДОСААФ, около ДК им. В.П. Чкалова. У нашего клуба есть страница ВКонтакте, где мы общаемся между собой, делимся впечатлениями. Только сейчас у нас беда: клуб остался без дома! Здание ДОСААФ кто-то покупает, а нас просят освободить помещения. Пользуясь случаем, хочу попросить у администрации городского округа, чтобы нам помогли найти помещение, для того чтобы ребята могли и дальше заниматься в любимой секции, следовать своей мечте.

- Есть ли у тебя результаты, связанные с мотокроссом, являющиеся поводом для гордости?

- Есть. Это победа в областных соревнованиях, прошедших зимой 2016 года в Чкаловске.

- А свободное время как ты любишь проводить? Есть ли какие-

то увлечения, кроме мотоциклов?

- Я занимаюсь физической подготовкой, тренируюсь на турнике, люблю конструировать модели. Вчера, например, чертил танк, хочу сделать модель из дерева. Больше всего люблю что-то собирать, читать по чертежам.

- А какие учебные предметы ты больше всего любишь?

- Алгебру, геометрию, физику.

- Если не секрет, о какой профессии мечтаешь в будущем?

- Скорее всего я буду инженером, как папа.

- Спасибо за интересную беседу, Семён! Поздравляем тебя с победой в конкурсе, и пусть все твои мечты обязательно исполнятся!

Материалы подготовлены членами клуба юных журналистов (рук. Е. Кутейникова).

Материалы размещены также на сайте газеты.