



АВТОМАТИКА

газета ГАПОУ СО «Екатеринбургский техникум «Автоматика»

февраль 2019



75 - ление
снятия блокады Ленинграда

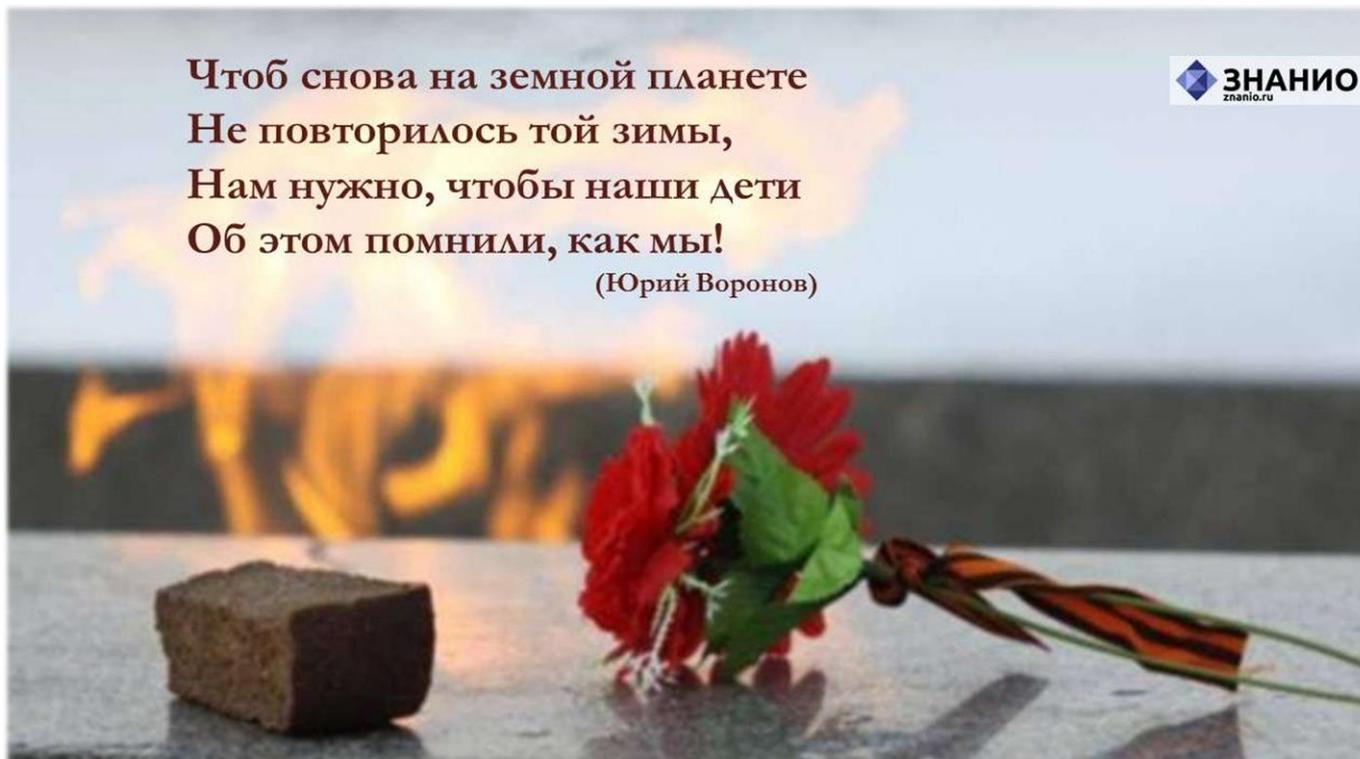
Конкурс
профессионального мастерства

85 лет
Свердловской области

Военно - историческая
игра

Чтоб снова на земной планете
Не повторилось той зимы,
Нам нужно, чтобы наши дети
Об этом помнили, как мы!

(Юрий Воронов)



Блокада города Ленинграда (ныне Санкт Петербург) во время Великой Отечественной войны проводилась немецкими войсками с 8 сентября 1941 года по 27 января 1944 года с целью сломить сопротивление защитников города и овладеть им.

10 июля 1941 года – начало наступления.

Август 1941 года – тяжелые бои на подступах к городу.

30 августа 1944 года немецкие войска перерезали железные дороги, связывавшие Ленинград со страной. 8 сентября 1941 года – немецко-фашистские овладели Шлиссельбургом и отрезали Ленинград с суши от всей страны, они окружили город и сомкнули кольцо. Ленинград был совершенно не готов к осаде. Началась почти 900 дневная блокада города, сообщение с которым поддерживалось только по Ладожскому озеру и по воздуху.

По всем расчетам германского командования, Ленинград должен был быть стерт с лица земли, а население города умереть от голода и холода. 8 сентября произошла первая массированная бомбардировка города. Вспыхнуло около 200 пожаров, один из них уничтожил Бадаевские продовольственные склады.



Дневная норма хлеба:

Рабочий -250г;

Служащие, дети и старики -125 г.

Поэтому очень быстро с улиц стали исчезать бродячие собаки и кошки. Потом пришел

черед домашних питомцев. В результате к концу зимы 1941–1942 года в Ленинграде кошек не осталось вовсе. Считается, что единственным котом, пережившим блокаду от начала и до конца, был кот Максим. В январе 1943 года в Ленинград из Ярославля для борьбы с полчищами грызунов, привезли кошек. Город был спасен: крысы исчезли. В современном Петербурге в знак благодарности животным-избавителям на карнизе домов на Малой Садовой улице появились памятники



коту Елисею и кошке Василисе.

Из-за нехватки еды люди умирали массово. От голода и его последствий скончались более 630 тысяч человек.

Осень - зима 1941- 1942 годов самое страшное время блокады.

- Столбик термометра падал до отметки - 32,1 °С.
- Средняя температура месяца была – 18,7 °С.
- В апреле 1942 года снежный покров в городе достигал 52 см.
- Отопление не поступало в дома.
- Отключены канализация и водопровод.
- Прекратилась работа на заводах и фабриках.



Главным источником тепла в домах стала печка - «буржуйка». В ней сжигали все, что горело, в том числе книги и мебель.

Люди умирали тысячами. Но ленинградцы продолжали трудиться. Работали 13 -14 летние подростки, заменившие ушедших на фронт отцов.

ДОРОГА ЖИЗНИ - единственная транспортная магистраль через Ладожское озеро. Связывала с 12 сентября 1941 года по март 1943 года блокадный Ленинград со страной.



Зимой 1942 года началась эвакуация населения. Всего эвакуировали около миллиона человек. Летом 1942 года по дну Ладожского озера был проложен трубопровод для снабжения Ленинграда горючим, осенью — энергетический кабель.

Никто не знает, сколько людей погибло на Дороге жизни – от

обстрелов или на тонком льду. Машины – легендарные "полуторки" ГАЗ – доставали со дна озера еще несколько десятилетий после окончания войны.

Блокада Ленинграда была снята полностью в ходе Новгородской операции 1944 года.

27 января 1944 года стало днем полного освобождения Ленинграда от блокады.

Блокада Ленинграда длилась почти 900 дней и стала самой кровопролитной блокадой в истории человечества: от голода и обстрелов погибло свыше 641 тысячи жителей. Эта

цифра была озвучена

на Нюрнбергском

процессе. Только 3%

смертей приходится

на фашистские

артобстрелы и

бомбежки, остальные

97% погибли от

голода.

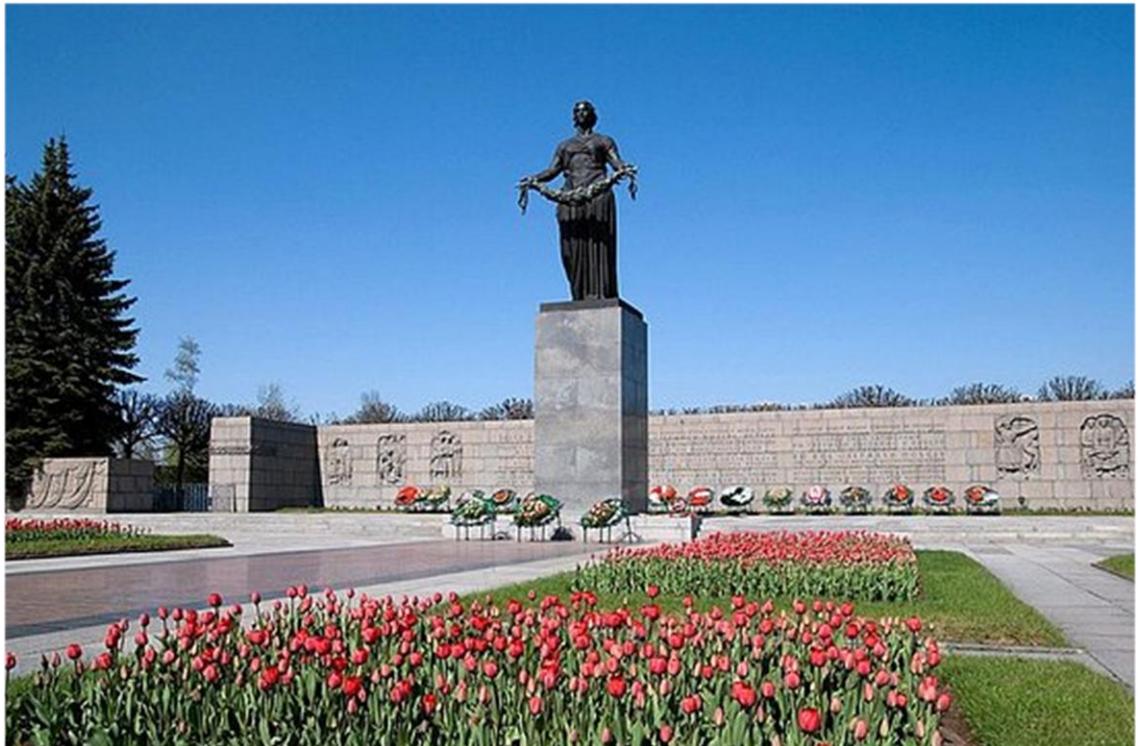
Памяти жертвам

блокады и погибших

участников обороны Ленинграда посвящены мемориальные ансамбли Пискаревского

кладбища и Серафимского кладбища, вокруг города по бывшему блокадному кольцу фронта

создан Зеленый пояс Славы.



85 лет Свердловской области



5
томатика»



Свердловская область — субъект Российской Федерации, входит в состав Уральского федерального округа. Образована как область РСФСР 17 января 1934 года. Область получила название от своего административного центра — города Свердловска (ныне — Екатеринбург). Название появилось 17 января 1934 года вместе с образованием самой области. После переименования Свердловска в Екатеринбург область переименована не была. Свердловская область — крупнейший регион Урала. Область занимает среднюю и



охватывает северную части Уральских гор, а также западную окраину Западно - Сибирской равнины. Площадь равна 194 307 км², протяжённость с севера на юг 660 км, а с запада на восток 560 км. Высшая точка — гора Конжаковский Камень (1569 м). Самая северная точка — гора Яныгачечахль (1023,8 м).

Интересные факты о Свердловской области.

1. В советское время Свердловская область из-за своей промышленной специализации была закрыта для иностранцев до 1993 года. Но легендарные личности Фидель Кастро, Индира Ганди смогли посетить регион с официальным визитом. В 30-х годах XX века на свердловском заводе работал будущий президент Тайваня Цзянь Цзинг. Вернувшись на родину, Цзянь Цзинго в 1978 году стал главой государства.

2. Во время Великой Отечественной войны совместными усилиями украинские и уральские конструкторы создали для Советской Армии легендарный танк Т-34.

3. В июле 1941 года в Свердловск эвакуировали сокровища Эрмитажа. В условиях особой секретности легендарный советский диктор Юрий Левитан выходил в эфир со своими знаменитыми словами: "Говорит Москва!"

4. Из Свердловской области вышел легендарный советский разведчик Николай Кузнецов, который во время Великой Отечественной войны лично ликвидировал 11 генералов и высокопоставленных чиновников нацистской Германии.

5. В девяностые годы после развала СССР Свердловская область стала первым субъектом Российской Федерации, разработавшим свой Устав. Именно на Среднем Урале впервые в России прошли общенародные выборы губернатора.



6. На Среднем Урале находится единственное в России изумрудно-бериллиевое месторождение. В мире есть еще только два таких же крупных залежей изумрудов: одно из них находится в Канаде, другой - в Колумбии. В начале 90-х годов на "Уральских изумрудных коях" удалось добыть самый крупный в истории месторождения изумруд весом 1200 граммов, который назвали "Президент" в честь Бориса Ельцина. **18 января 2019 года** в Екатеринбурге состоялось массовое мероприятие, посвященное 85-летию Свердловской области. Обучающиеся гр. МОИ-11 нашего техникума приняли участие в интерактиве на Октябрьской площади, в соревновании «Русский силомер».



Конкурс профессионального мастерства

В первый день февраля в техникуме состоялся Конкурс профессионального мастерства. Конкурс проводился совместно с АО НПО «Автоматика имени академика Н.А.Семихатова», социальный партнёр техникума, по профессии «Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов».

Цель конкурса для участников нашего техникума – показать достижения обучающихся в освоении квалификаций:

14618 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов

17861 Регулировщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов

18569 Слесарь-сборщик радиоэлектронной аппаратуры и приборов

Всего в конкурсе приняли участие 13 человек, из них 9 человек – молодые специалисты АО НПО «Автоматика имени академика Н.А.Семихатова» и 3 обучающихся нашего техникума:

Денисов Сергей-группа М-21;

Песков Григорий-группа М-31;

Шумилов Николай - группа М-31.

Именно им предстояло показать, насколько хорошо знают теорию, как умеют применить свои знания на практике в условиях соревнования. Все они прошли сначала конкурс профмастерства в своих группах. Песков Григорий стал лучшим в областном конкурсе в номинации «качество». К участию в конкурсе ребят готовили преподаватели специальных дисциплин Моисеенкова Елена Федоровна, Федорович Любовь Васильевна и мастер производственного обучения Липина Людмила Николаевна. Говоря о ребятах, они дружно отметили их трудолюбие,



умение учиться, позитивное отношение к учебе. Увидев фотографию рабочего стола Шумилова Николая, Людмила Николаевна сказала: «Вот в этом весь Николай. Всегда у него на столе порядок.»

Членами жюри были представители АО НПО «Автоматика имени академика Н.А.Семихатова»:

начальник отдела 733 - Бородин В.В.,

заместитель МСП - 760 –Юдин А.Л.,

ведущий инженер Ветошкина О.А и другие, всего 11 человек.

С приветственным словом к участникам обратились и.о. директора нашего техникума Л.Н.Пахомова и заместитель технического директора Мухин А.А.. Веселая и искрометная агитка членов актива техникума представила все профессии и специальности, которые



осваивают наши студенты, поведала о трудностях, которые встречаются во время учебы

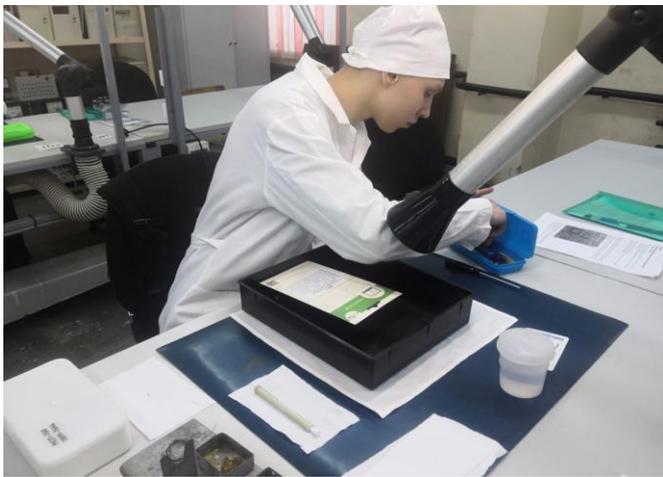


Конкурс состоял из 2 этапов:

- выполнение теоретического задания;
- выполнение практического задания в радиомонтажной мастерской.

Первый этап - выполнение теоретического задания

Второй этап – выполнение практического задания в радиомонтажной мастерской



Подведение итогов конкурса: кто же из участников конкурса показал лучшие результаты?

По итогам первого и второго этапа конкурса Шумилов Николай, обучающийся 3-го курса (группа М-31) занял III место. Оказался одним из лучших среди профессионалов, представляющих АО НПО «Автоматика» имени академика Н.А.Семихатова».

«Есть такая профессия – Родину защищать»

12 февраля 2019 года в библиотеке им. Н.В.Гоголя состоялась встреча обучающихся I курса группа АС-11 («Автомеханики») и группа ПКС-11 («Программирование в компьютерных системах») с Героем Российской Федерации, полковником, начальником военной кафедры специальной подготовки ФВО УрФУ Олегом Александровичем Касковым. Во время встречи ребята узнали о жизни и военной службе О. А. Каскова. Особый интерес вызвал рассказ о выполнении боевого задания во время боевых действий на территории Чеченской Республики, за которое Олегу Александровичу было присвоено звание Героя Российской Федерации.



Перед разговором ребятам был показан видеофильм о военной службе О.А. Каскова, участии в боевых действиях. В ходе беседы полковник запаса рассказал о своей учебе в радиомеханическом техникуме г.Кыштыма, подчеркнув, что получил там прочные знания. После окончания Челябинского высшего танкового училища проходил службу в городе

Верхняя Пышма Свердловской области. В период с декабря 1995 года по май 1995 года участвовал в боевых действиях на территории Чеченской Республики. До сих пор он помнит то сопровождение колонны, когда был подбит танк, ранены наводчик и механик-водитель. Как горел наводчик Д. Гранкин, весивший 80 килограммов, а Олег Александрович



выдернул его из люка и отбросил за танк. Быстрота реакции командира сохранила жизнь членам его экипажа. Рассказал и о разминировании, о роли собак-саперов.

Зашел разговор и о фильме «Т-34». О.А.Касков подтвердил, что в основе фильма, несмотря на современные спецэффекты, лежат реальные события. Так же, как герои фильма, они использовали солярку, чтобы ввести противника в заблуждение.

Буяков В. гр.АС-11

Военно-историческая игра

Военно-историческая игра, посвященная 30-летию вывода Советских войск из Афганистана



16 февраля 2019 года Департамент молодежной политики Свердловской области, государственное автономное учреждение Свердловской области «Региональный центр патриотического воспитания» и Учебный военный центр (УВЦ) при Уральском федеральном университете им. первого Президента России Б.Н. Ельцина провели военно-историческую игру, посвященную 30-летию вывода Советских войск из Афганистана. В игре приняли участие больше десяти команд из разных техникумов города.

Команда «Гвардейцы», участниками которой стали студенты: Багин Никита ПКС-21; Земсков Семен ТМ-31; Игнатъев Александр ПКС-21; Поляков Александр РТ-41; Сабенин Олег ПКС-11 представляла наш техникум. По условиям игры каждая команда являлась разведывательной группой специального назначения (РГСПН). Капитан команды (Поляков Александр) – командир РГСПН.

Во время прохождения этапов игры участники вспомнили историю боевых действий и подвигов советских воинов в



Афганистане; памятные места Свердловской области, связанных с этим периодом истории; образцы вооружения и военной техники, воинских званий, наград и знаков различия военнослужащих; показали умение работать с топографической картой; показали как разбирать и собирать автомат Калашникова, подготовиться и пройти аттестацию по военным дисциплинам для допуска к боевым действиям.

На каждом этапе необходимо было выполнить как можно больше заданий на этапах и набрать максимальное количество баллов, каждый вопрос оценивался по 5-ти бальной системе. Игра проходила в течение четырех часов. На каких-то этапах команды справлялись с заданиями очень быстро, где-то приходилось задержаться. У всех участников команды остались очень хорошие и незабываемые впечатления. Например, для Никиты самым сложным оказался этап, где нужно было определить героя афганской войны и вспомнить его подвиг. Олег считает самой сложной частью игры определение рельефа горной местности по фотографии. А для Саши самым трудным этапом стало снаряжение магазина патронами. Разные мнения, но единым осталось чувство сопричастности к истории афганской войны и подвигам героев того времени.



Зайнуллин А. гр. ПКС-11

Областная олимпиада



18 февраля в соответствии с планом Совета директоров учреждений среднего профессионального образования Свердловской области на 2018-2019 учебный год на базе ГАПОУ СО «Техникум индустрии питания и услуг «Кулинар» состоялась **Областная олимпиада по общеобразовательным дисциплинам**

(Русский язык). В этот день собрались студенты, имеющие навыки лингвистического анализа, обладающие языковой эрудицией, знающие нормы современного русского языка. 58 участников 20 образовательных учреждений из одиннадцати городов Свердловской области. Наш техникум представляли: Зверев Дмитрий группа ПКС-21 (**I место**); Зиновьев Константин группа ПКС-11 (**III место**); Колмогоров Федор группа ПКС-11(**Благодарственное письмо**).

03 февраля - Всемирный день борьбы с ненормативной лексикой.

По количеству нецензурных слов и выражений русский язык оказался на третьем месте в мире.

Согласно заключению экспертов Всемирной организации здравоохранения состояние здоровья населения на 10% определяется уровнем развития медицины и состояния медицинской помощи, на 20% наследственным фактором, на 20% состоянием окружающей среды и на **50% образом жизни**. Наряду с курением, употреблением пива и спиртных напитков мат ухудшает состояние нашего физического здоровья.

Заблуждением является мнение насчет того, что мат - это славянская традиция. Сквернословие на Руси примерно до середины XIX века не только не было распространено, но и являлось уголовно наказуемым. Сквернословящего человека подвергали публичной порке. Во времена царя Алексея Михайловича Романова услышать на улице мат было просто невозможно. Проблемой сквернословия стала настолько острой, что изучением его влияния на организм человека, на его духовное и физическое здоровье занимались и занимаются многие учёные, исследователи разных стран. Ученым удалось доказать, что каждое произнесенное нами слово очень отчетливо влияет на наши гены.

Человек состоит на 80-90% из воды. В ней важен не столько ее химический состав, сколько структура. Под действием звуков, в том числе и человеческой речи, молекулы начинают выстраиваться в сложные структуры. И в зависимости от ритма и смысловой нагрузки эти структуры могут лечить или, наоборот, отравлять организм. Каждое слово человека несет собственный энергетический заряд. И это самое слово воздействует на наши гены, либо продлевая молодость, либо приближая старость.

В течение февраля в группах нашего техникума прошли классные часы, посвященные данной проблеме.

Калейдоскоп событий

Игра «Интеллектуальное шоу «Ворошиловский стрелок»

Турнир среди колледжей города Екатеринбурга

28 февраля в Екатеринбурге определяли самых умных студентов техникумов и колледжей.



В интеллектуальном шоу «Ворошиловский стрелок» участие приняли 18 команд из различных колледжей Екатеринбурга. Каждый тур проходил в формате своеобразной дуэли: команда, сумевшая быстрее правильно ответить на вопрос, выводит из игры одного человека команды противника. «Очень крутая динамичная, быстрая игрушка, в которой сочетаются две важных характеристики человека. С

одной стороны – интеллект, без которого здесь невозможно выиграть, другой стороны, совершенно другие человеческие качества. Качества хороших профессиональных менеджеров: умение принимать решение, умение быстро это делать, умение брать на себя игру и работать в команде. То есть все, что необходимо современному молодому человеку», – отметил председатель Совета Российской ассоциации интеллектуальных клубов Владимир Задорожный.

Подобное мероприятие в столице Урала проводилось впервые и направлено на всестороннее развитие молодежи. По мнению участников, некоторые вопросы были настолько просты, что вызывали недоумение.



Команда ГАПОУ СО «ЕТ» Автоматика»:

Поляков Александр РТ-41

Суровикин Константин ПКС-31

Елесин Евгений ЧПУ-21

Зиновьев Константин – ПКС-11

Запасные члены команды:

Шемякин Данил МОИ-11

Колмогоров Федор ПКС-11

Руководитель команды – преподаватель обществознания и философии Зарипова Юлия Ралефовна

Калейдоскоп событий

Областной конкурс чтецов «Я - патриот!»

27 февраля в Уральском техникуме автомобильного транспорта и сервиса прошел Областной конкурс чтецов, посвященный празднованию 23 февраля. В этом мероприятии приняли участие более 50 исполнителей от учебных учреждений города Екатеринбурга и Свердловской области.

Со сцены звучали пронзительные строки о России, о Великой Отечественной войне, об афганской войне. Разный уровень исполнения, волнение не могли скрыть чувства любви к своей Родине, гордости за российскую историю. Наш техникум представляли:

Матвеев Александр – М-21;

Бобрякова Дарья –МОИ-11;

Сычев Семен – ПКС-11.

Ребята ответили на вопросы:

1. Почему решил принять участие?

Семён: Люблю поэзию. В школе участвовал. Решил попробовать свои силы .

Александр: Призер поэтического конкурса техникума. Захотел повысить самооценку.

Даша: Попробовать свои силы в масштабном мероприятии.

2. Чем привлекла тема конкурса «Я - патриот!» Почему выбрал этого поэта?

Семён: Это очень интересная тема, каждый человек должен любить свою Родину. А поэзия Э.Асадова мне очень близка.

Александр: Тема особых чувств не вызвала. В выборе поэта помогла педагог, Дарья Эрнестовна. На мой взгляд, М. Джалиль тонко чувствует войну.

Даша: Эта тема дает возможность рассказать о своей родине, а стихотворение Л Татьяничей, о том крае, где ты живешь.

3. Какие чувства испытывал перед выступлением?

Александр: Немного волновался.

Семён: Волнение, страх сцены, большое количество участников.

Даша: Я испытывала как уверенность, так и волнение.

4. Что даёт участие в таком конкурсе?

Семён: Возможность увидеть выступления ребят из разных техникумов. Бесценный опыт.

Александр: Уважение преподавателей и повышение самооценки.

Даша: Опыт работы на сцене, умение общаться с публикой.

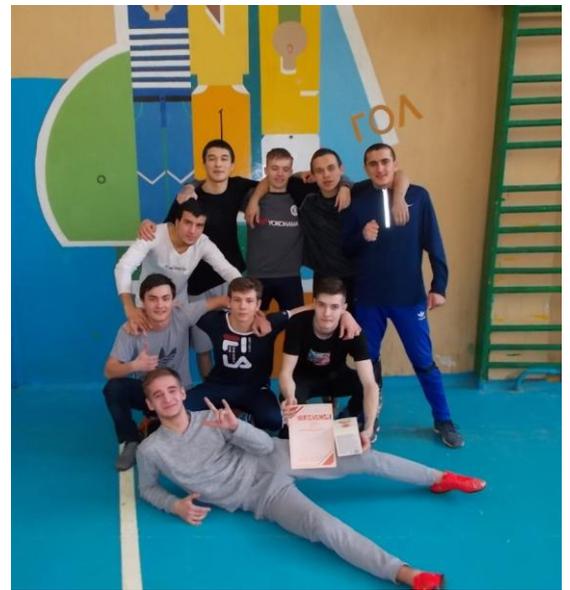




Достойные выступления студентов были отмечены Дипломами участников конкурса.

Жизнь спортивная

Как всегда, январь и февраль были насыщены разными спортивными событиями и на уровне техникума, и районными, и посвященными защитнику Отечества. Студенты техникума пробовали свои силы в конькобежном спорте, стрельбе, армреслинге, волейболе, соревнованиях «Русский силомер». Сборная техникума по стрельбе заняла 5 -е место в районных и городских соревнованиях. Победным явилось соревнование по армреслингу среди техникумов и колледжей Железнодорожного района, где 1-е место завоевали и команда девушек, и



команда юношей. Традиционный праздник «А ну ка, парни!» никого



не оставил равнодушным. Самые сильные и выносливые выполняли задания на этапах: собирали и разбирали автомат, подтягивались, чистили картошку, т.к. «настоящий мужчина знает, в мире дел не мужских не бывает!» Победителем в личном первенстве стал Морозов Данил (гр.ЧПУ-11).

Лучшая половина человечества участвовала в спортивном квесте «Самая, самая....», победу одержала Решетникова Маргарита (гр.ПКС-41)