

«Утверждаю»

Директор АНО КРУГ»
Н.М. Ланкова

Согласовано
Представитель ОАО «КуйбышевАзота»

Ф.И.О.

**Текст обзорной экскурсии
по выставке
«Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»**

*Для учащихся 7-11 классов образовательных учреждений,
студентов ВУЗов*

Разработка:
Горяинова Жанна Николаевна
руководитель проекта
методист и педагог дополнительного образования
СП Центр «Гражданин» МОУ СОШ №3 г. Тольятти

Основные тематические разделы выставки:

1. Фронтвые дороги И.А. Красюка, 1943 – 1945 гг.
2. Даешь химизацию страны, 1946 – 1964 гг.
3. Развитие химической промышленности в Ставрополе-на-Волге – Тольятти, 1964 – 1987 гг.
- 3.1.. Развитие инфраструктуры города.
- 3.2. Химическая продукция и её применение.
4. Заслуженный химик, Почетный гражданин

Цели экскурсии:

1. раскрытие многогранной личности И.А. Красюка как химика, строителя и руководителя КАТЗ, почетного гражданина города;
2. формирование ценностного отношения к истории города, к людям, к профессии химика, строителя на примере И.А. Красюка.

Задачи экскурсии:

1. Рассказать учащимся :
 1. о детстве и юности И.А.Красюка, его участии в Великой Отечественной войне;
 2. о его трудовой и семейной жизни в Салавате;
 3. о строительстве КАТЗ и других химических предприятий города;
 4. о химической продукции и её применении в жизни человека
2. Показать на примере И.А. Красюка, генерального директора завода,
 - 2.1. о его роли в трудовой и бытовой жизни сотрудников,
 - 2.2. о его вкладе в развитии города.
3. Познакомить учащихся с программой Фонда имени Ивана Андреевича Красюка.

Методические приемы: рассказ, показ экспонатов, творческие задания, демонстрация сюжетов.

Вспомогательное оборудование:

Телевизор и видеоплеер (мультимедийное оборудование с экраном)

Магнитная доска

Диск DVD, включающий в себя:

- сюжет «Открытие памятника И.А.Красюка», продолжительность 3 мин.,
- научно-популярный фильм «Химические опыты», продолжительность 5 мин.

Пазлы – 7 штук

Листки активности (4 варианта), ручки, держатели-подставки

Сувенирные карманные календари.

Магнитные наклейки

Перед входом на выставку.

Здравствуйтесь, ребята.

Сегодня мы с вами совершим путешествие в прошлое и настоящее нашего города. Обычно для этого используют машину времени, а мы с вами зайдем в лабораторию.

Какие ассоциации у вас возникают при этом слове? Варианты ответов детей

Действительно, в лаборатории происходят самые разные процессы – это научные открытия, различные испытания, опыты. Наша лаборатория необычная, она носит название «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка».

Заглянув в неё, вы откроете для себя страницы из фронтовой жизни И.А. Красюка, сможете стать активным участником процесса строительства химической промышленности в нашем городе, сможете понаблюдать за химическими опытами и самостоятельно выполнить творческие лабораторные задания. Итак, в путь!

Ребята с экскурсоводом проходят на выставку,

Останавливаются возле стендов №1-2

Мы с вами переносимся в начало XX века, в детство и юность И.А. Красюка.

Иван Красюк родился 15 июля 1923 года на Украине, в селе Песчаный Брод Александрийского района Кировоградской области, в крестьянской семье. В 1930 году началась коллективизация, семья Красюка вступила в колхоз. Весной 1933 года на Украине начался голод. От воспаления легких умер отец. Мать осталась с двумя сыновьями на руках, Иван был младшим.

В 1930 году Иван пошел в первый класс местной четырехлетки, затем продолжил обучение в семилетней школе. Школа находилась в 7 км. от дома, пешком приходилось преодолевать это расстояние дважды, туда и обратно. Старшие классы Иван посещал в средней школе, которая находилась уже в 10 км. от дома. Десятого класса Иван не окончил, так как по комсомольскому призыву был направлен на курсы подготовки учителей начальных классов.

С января 1940-го года 16-летний учитель Иван Андреевич начал преподавать в сельских школах Александрийского и соседнего Александровского районов.

В августе 1941 года его мирный труд оборвала война.

С 1941 года территория Украины была захвачена немецкими и румынскими войсками.

Весной 1942-го румынскими оккупационными властями 19-летний Иван Красюк был угнан на принудительные работы по восстановлению железнодорожных путей (Стенд 1, ФОТО №2 – Принудительные работы советских граждан, 1942 г.)

Из воспоминаний И.А. Красюка: *«Румынская военная комендатура направила нас, молодых ребят, ремонтировать железнодорожные пути. Ночью мы возвращались на пути, вскрывали железнодорожные вагоны, в*

которых перевозились продукты в действующую гитлеровскую армию, и раздавали их односельчанам...»

Очередная операция закончилась для Красюка арестом.

В течение месяца его допрашивали в немецкой полевой жандармерии, пытаясь узнать сведения о связях с партизанами. В сентябре 1943 года вместе с другими ребятами он бежал через линию фронта в расположение Красной Армии

Иван Красюк был призван в запасной полк, затем в 11-ую отдельную мотораэвдывательную роту 13-ой Сталинградской дивизии 5-ой Гвардейской Армии, сначала II Украинского, а после передислокации, – I Украинского фронта.

На ФОТО № 4 (стенд 2) вы видите И.А.Красюка (слева в нижнем ряду) с друзьями-разведчиками 1944 г., а на ФОТО №5 (стенд 2) - И.Красюк (второй справа) с фронтовыми товарищами, 1945 г.

Разведчик Иван Красюк принимал участие в освобождении от гитлеровцев Украины, Молдавии, Румынии, Польши, Германии, Чехословакии.

Иван Красюк дослужился до звания старшего сержанта и должности помощника командира взвода (Стенд 1, ФОТО №1 - Разведчик И.А. Красюк, 1945 г)

Иван Красюк в боях был трижды ранен, об этом свидетельствуют справки о пулевом и осколочном ранениях (Стенд2, ФОТО №6 – Справка об осколочном ранении 29.04.1944 г, выданная гвардии рядовому И. Красюку в октябре 1945 г.)

Самое тяжелое из своих ранений он получил во время захвата вражеского окопа.

В рукопашном бою немец в упор прострелил Ивану ногу из парабеллума.

Личные предметы военного времени, принадлежавшие И.А. Красюку вы можете увидеть в этой витрине. Это Пистолет-пулемет Шпагина (ППШ), образца 1941 года и боевое оружие, нож разведчика Ивана Красюка, образца 1943 года.

Война и служба в разведке – это особая школа в жизни И.А. Красюка.

Служить разведчиком нелегко. Нередко он с товарищами оказывался в ситуациях на грани жизни и смерти, порой всю ночь приходилось сидеть в засаде, ранней весной переплывать реки, переходить линию фронта в тыл врага и сутками ничего не есть. Разведчиков называли «охотниками за языками», у них было жесткое правило: «хочешь быть разведчиком – бросай курить». Красюк рассказывал, что среди них оказался заядлый курильщик, который подверг опасности и свою жизнь, и жизнь товарищей. Однажды их группа захвата оказалась в 20 метрах от вражеской автоколонны, В тот момент, когда немцы были «у самого носа», курильщика стал раздражать жуткий кашель. Чтобы не выдать себя, им пришлось накрывать его одеждой. Чудом они остались незамеченными.

Трудностей было немало, но он всегда доводил дело до конца. Эта черта молодого разведчика Красюка стала главной в его дальнейшей жизни.

Долгожданный День Победы гвардии старший сержант Иван Красюк встретил в освобожденной Праге (Стенд 1, ФОТО №3 – Освобождение Европы советскими войсками, 1944-1945 гг.)

За мужество и смелость в боях, за образцовое несение службы Иван Красюк был награжден благодарственными грамотами, ценным подарком – велосипедом, орденами и медалями. Перед вами на стенде (стенд 2):

- Благодарственная грамота И.А. Красюку от командования 5 Гвардейской Армии за подписью командующего армией генерал-полковника А.С. Жадова, 1945 г. (стенд 2, ФОТО №7);
- Благодарственная грамота И.А. Красюку от командования I Украинского фронта, за подписью командующего фронтом Маршала Советского Союза И.С. Конева, июль 1945 г. (стенд 2, ФОТО № 8);
- Выписка из приказа от 16.10.1945 г. о премировании гв. Ст. сержанта И.А. Красюка велосипедом за образцовое выполнение служебных обязанностей, 16 октября 1945 г. (Стенд 2, ФОТО № 9)

Посмотрите внимательно на стенд и манекен, какие из представленных орденов и медалей вы знаете?

Дети пытаются правильно дать название наградам.

За годы войны Иван Красюк был награжден:

- орденом Красной Звезды (стенд 2, ФОТО №10)
- орденом Отечественной войны I степени (стенд 2, ФОТО №11)
- медалями «За боевые заслуги» (стенд 2, ФОТО №12)
- «За освобождение Праги» (Стенд 2, ФОТО №13)
- «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.», (Стенд 2, ФОТО №14)
- юбилейными медалями - «Двадцать лет победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» (Стенд 2, ФОТО №15)
- «50 лет Вооруженных Сил СССР» (Стенд 2, ФОТО №16)

В октябре 1945 года И. Красюк был демобилизован как трижды раненый и как школьный учитель.

Закончил курсы вечерней школы для недоучившихся фронтовиков и получил аттестат о среднем образовании.

Иван Красюк часто говорил: *«Видимо, судьба действительно имела на мой счет какой-то свой план. И я очень благодарен ей, долгими нелегкими дорогами она привела меня к моему призванию и назначению – помогать земле и работающим на ней людям растить хлеб и кормить всех нас, землян. Я убежден: главное слово в этом процессе сегодня и в будущем – за химией».*

Что же это были за нелегкие дороги? Об этом мы с вами сейчас узнаем.

Переход в стендам №3-4

В 1946 году Иван Андреевич Красюк поступил в Днепропетровский химико-технологический институт.

В 1951 году получил диплом инженера-механика и был распределен в город Салават на строящийся в степях Башкирии нефтехимический комбинат №18 по производству искусственного жидкого топлива (Стенд 3, ФОТОН №18-19)

Иван Андреевич был назначен старшим инженером отдела главного механика, потом начальником строящегося цеха, а затем и производства.

В 1955 году в Среднем Поволжье были обнаружены мощные месторождения нефти.

Производство синтетического топлива в сравнении с нефтепереработкой оказалось дорогим и нерентабельным. Но оказалось, что технология синтеза жидкого топлива во многом сходна с технологией синтеза... аммиака!

При активном участии, Ивана Андреевича Красюка, в то время начальника производства, комбинат перешел на производство минеральных удобрений, так Красюк стал химиком-азотчиком.

В 1958 году майский Пленум ЦК КПСС провозгласил курс на химизацию сельского хозяйства и принял решение о строительстве заводов по производству минеральных удобрений во многих городах Советского Союза.

В то время производство карбамида осуществлялось по старой технологии.

Команда Красюка совершила по тем временам настоящий гражданский подвиг – она сумела доказать необходимость применения новой технологии производства карбамида. Пришлось «повоевать» не меньше, чем на фронте.

В итоге комбинат получил разрешение центрального правительства на эксперимент и уже в 1961 году в Салавате был выпущен первый в стране карбамид (одно из важнейших азотных удобрений) по новой технологии, предложенной салаватскими специалистами во главе с И. А. Красюком.

Безопасность новой технологии была вскоре доказана. В 1962 году использование старой технологии обернулось экологической катастрофой в городе Щекино Тульской области. Цех карбамида стал в огромных количествах выбрасывать в атмосферу аммиак – газ для производства удобрений необходимый, а для окружающей среды очень вредный. Под угрозой оказалась Ясная Поляна – имение графа Льва Николаевича Толстого, всемирный культурный памятник. Полгода травили Ясную Поляну, начали гибнуть многовековые деревья. Чтобы избежать международного скандала, производство в Щекино пришлось закрыть и перейти на новую технологию. Справедливость восторжествовала!

Именно в Салавате началась семейная жизнь Ивана Андреевича Красюка.

В 1953 году он женился на Мае Ивановне. Они вместе учились в одном институте, вместе работали в Салавате, В 1953 году у них родился сын Евгений, в 1957 году – дочь Елена. Свободное от работы время он проводил с семьей, увлекался охотой и рыбалкой (ФОТОН №20-22)

Прожив в Салавате 13 лет, в стабильной, налаженной, размеренной жизни появился новый поворот. Красюку предложили возглавить строительство Куйбышевского азотнотукового завода (КАТЗ) в Ставрополе-на-Волге.

Начался новый жизненный этап в Ставрополе – Тольятти, в котором вместе с семьей он прожил 53 года.

Мая Ивановна, его жена вспоминала: «Конечно, трудно было оставлять насиженное гнездо с благоустроенной квартирой, машиной, дачей, В карьере своей я, конечно, потеряла. Но это был мой сознательный выбор: если один из супругов занимает высокий и ответственный пост, так напряжённо работает, то второй должен всё внимание отдать семье и детям».

Для начала Иван Андреевич съездил в Ставрополь-на-Волге, осмотрел строительную площадку и окунулся в атмосферу неустроенности.

Давайте прочитаем первое впечатление Красюка о Ставрополе: *«Первое впечатление от поездки в Ставрополь было удручающим: сентябрь, дожди, кубометры взъерошенной земли...»*

Он встретился с директором строящегося завода В.П.Журавлевым, с местным и куйбышевским руководством и согласился.

Пройдет немного лет и под его руководством практически с фундамента встанет в строй первый в Поволжье Комбинат по производству химических удобрений.

Эти годы были временем тяжелой, но интересной и любимой работы, постоянного развития и строительства производственных и городских объектов – временем созидания.

В 1964 г. И.А. Красюк был назначен генеральным директором КАТЗ. На фотографиях №23-24 (Стенд 4) вы видите начало строительства КАТЗ в 64-65 гг. и вид центральной проходной завода в 70-ые годы.

В 1965 г. на заводе была выпущена первая продукция – азотная кислота и аммиачная селитра.

В 1966 г. был получен собственный аммиак, а в 1968 г. – карбамид.

В начале 70-х годов начинается новое строительство полимерного производства. На ФОТО №26 (Стенд 4) 25-26 вы видите строительство 1 очереди капролактами.

1974 году КАТЗ стал выпускать капролактамы, циклогексанон и удобрение сульфат аммония. На ФОТО №25 (Стенд4) И.А. Красюка с символическим ключом по поводу пуска капролактама в 1974 году.

В такой напряженный период Красюк находил время для научных изысканий. В 1973 году группа работников завода по инициативе замачальника центральной заводской лаборатории Ю.Ф. Краснопевцевым под руководством Ивана Андреевича начала работу над созданием новой технологии производства несслеживающейся аммиачной селитры с использованием магнезитовой добавки.

Опытные разработки КАТЗ не поддерживались руководящими работниками министерства химической промышленности, которое

финансировало производство аммиачной селитры с сульфатной добавкой по старой технологии.

КАТЗ приходилось обходиться собственными силами. В итоге, благодаря настойчивости и несгибаемости характера И.А. Карасюка, была выпущена первая партия аммиачной селитры с использованием магнезитовой добавки.

Её образцы были испытаны в жестких условиях хранения - насыпью под открытым небом в зимних условиях в течение полугода (Стенд 4, ФОТО № 27-28)

Проверка показала отличные качества продукции, селитра разбрасывалась с самолета над засеянными полями.

В 1975 году за внедрение нового способа производства аммиачной селитры «Куйбышевазоту» был вручен диплом I степени ВДНХ (Выставки достижений народного хозяйства), а И.А. Красюк, и другие работники завода были удостоены золотых медалей ВДНХ. Об этом свидетельствует удостоверение о награждении И.А. Красюка Серебряной медалью ВЖНХ «За успехи в развитии народного хозяйства СССР», 6 июня 1974 г. (Стенд 4, ФОТО № 29)

В 1975 году на заводе стали строить 3 очередь аммиака, о чем свидетельствуют ФОТО №30-31 (Стенд 4)

Сейчас именно по этой, с таким трудом отвоеванной технологии, несслеживающаяся аммиачная селитра выпускается на всех предприятиях страны и по сей день.

Постепенно развивались отношения с зарубежными партнерами, они были заинтересованы в азотных удобрениях, необходимых для развития сельского хозяйства. На ФОТО № 32 (Стенд 4) вы видите делегацию из Мексики во главе с И.А. Красюком.

Переход к стенду №5.

В 1974 году КАТЗ выиграл конкурс на строительство крупнейшего в мире центра по производству аммиака и карбамида, названного с легкой руки Красюка «Тольяттинским Азотным заводом».

В 1975 году было создано производственное объединение «Куйбышевазот» с головным предприятием КАТЗ, в которое вошли строящиеся «Тольяттинский азотный завод», завод «Азотзапчасть», «Трансаммиак». Генеральным директором ПО «Куйбышевазот» - директором КАТЗ был назначен Красюк И.А (Стенд 5, ФОТО №34 - Приказ о назначении о назначении И.А. Красюка генеральным директором ПО «Куйбышевазот» - директором головного предприятия КАТЗ, 4 февраля 1975 г.)

На ФОТО №36-37-38 (Стенд5) можно увидеть строительство 3 блока капролактама на ТООЗе 1977-80 гг., строительство завода «Азотреммаш» 1977-80 гг., митинг по поводу пуска 3 агрегата ТООЗа 1981 г.

Конечно, при создании такого крупнейшего производственного объединения было немало проблем.

В конце 1978 года на ТООЗе завершалось строительство первого агрегат аммиака (ФОТО №). Но 31 декабря ударил сильный мороз – 42 градуса.

Пусковые котлы стали останавливаться, перемерзли подогреватели воздуха. Трагедия коснулась и «Куйбышевазот», там взорвался цех капролактама, погибла целая смена. Пришлось срочно восстанавливать агрегаты. Месяц ушло на восстановление.

ПО «Куйбышевазот» стал крупнейшим в СССР и в мире автономным химическим комплексом. На ФОТО №39 (Стенд5) вы видите проезд правительственной делегации во главе с А.Н. Косыгиным на ТОАЗ, 1979 год

Коллектив завода гордится своим предприятием, Ежегодно на площади Свободы проходит 1 майская демонстрация с участием работников КАТЗ (Стенд5, ФОТО №40), на заводе проводятся торжественные собрания, посвященные 10-летию, 20-летию КАТЗ (Стенд5, ФОТО №35-42)

К 80-м годам ПО «Куйбышевазот» разрослось до таких масштабов, что назрела необходимость реконструкции системы управления. В 1981 г. на его базе были образованы четыре самостоятельных производственных объединения: «Куйбышевазот», «Тольяттиазот», «Азотреммаш», «Трансаммиак».

Посмотрите на карту (Стенд 5, ФОТО №44) «Трансаммиак» – это самый длинный в мире аммиакопровод, его протяженность 2417 км.

По России протяженность аммиакопровода «Тольятти – Горловка – Одесса» составляет 1396 км. Он проходит по пяти областям России: Самарской, Саратовской, Воронежской, Тамбовской, Белгородской и семи областям Украины: Харьковской, Донецкой, Запорожской, Днепропетровской, Херсонской, Николаевской, Одесской.

В состав аммиакопровода входят 8 насосных и 15 раздаточных станций, управление технологическим процессом и эксплуатация осуществляется с помощью центра автоматизированной системы, расположенного в Тольятти. (Стенд 5, ФОТО № 43)

Переход к стенду №6

С развитием химического производства в Тольятти связано создание надежной социально-бытовой сферы города, а также второе рождение Комсомольского района.

Строились жилые дома, детские комбинаты, школы, профтехучилища. На стенде вы видите как строились городские объекты:

- первая в городе база отдыха «Подснежник», 1970 г (ФОТО №45)
- дворец культуры «Юбилейный», 1975 г (ФОТО №46),
- лучший в Поволжье профилакторий «Ставрополь», 1985 г. (ФОТО №51)

На ФОТО №47 вы видите строительство Комсомольского района в 1970-1976 гг., строительство заводского детского сада «Рябинка», 1976 г. (ФОТО №48), Молодые специалисты принимают активное участие в субботнике построенного общежития на улице Мира (ФОТО №49-50)

Строились дороги, троллейбусные линии, тепловые сети, электроподстанции, узлы связи, системы артезианского водоснабжения, городская система ливневой канализации, две тепло-энергетические котельные в Комсомольском районе. Сам Комсомольск, представлявший из

себя деревянные бараки безо всяких удобств и несколько «сталинских» домов, превратился в современный район с многоэтажными домами, школами, больницами и тд.

Перед вами улица Л. Чайкиной в Комсомольском районе, 1980-ые годы (ФОТО №), спортивные соревнования в парке Комсомольского района, 1980-ые годы (ФОТО №)

А сейчас мы разделимся на две группы.

Первая группа примет участие в строительстве химических предприятий и городских объектов. Ребята собирают пазлы.

Вторая группа проверит, хорошо ли она знает свой родной город.

К каждой черно-белой фотографии на стенде №6 подберите фотографию, соответствующую современному облику города Тольятти, они расположены на обратной стороне стенда.

После выполнения заданий ребята могут поменяться.

Переход к стенду №7. Химическая продукция и её применение.

Сегодня «КуйбышевАзот», продолжает и развивает заложенные Красюком основы производства, выпускает аммиак и азотные удобрения, капролактамы и теперь уже продукты его переработки (полиамид-6, полиамидные нити, кордную ткань, инженерные пластики), обеспечивает технологическими газами (азот, аргон, кислород), как себя, так и другие предприятия и организации Тольятти.

Завод стал не только лидером в производстве капролактама, полиамида и полиамидных (или капроновых) нитей в России, но и входит в десятку крупнейших производителей капролактама и полиамида в мире.

Давайте прочитаем названия химической продукции и по фотографиям определим области её применения.

Минеральные удобрения широко используются в сельском хозяйстве для увеличения урожайности, в качестве подкормки животных.

«Помогать земле и работающим на ней людям растить хлеб и кормить всех нас, землян» - считал своим призванием Иван Андреевич Красюк.

Эксперименты И.А. Красюка по разработке новых технологий выращивания уже существующих сортов растений, по выявлению лучших химических средств для удобрений и защиты растений; способов обработки и заготовления посадочного материала, способов ухода за растениями сделали его «продвинутым» и прогрессивным дачником-огородником. Еще Парацельс в 17 веке говорил: *«Всякая вещь – зелье, и ничто без зелья. Всего по мере – и вещь не зелье»*. Урожаи Ивана Андреевича сделали бы честь любому агроному (ФОТО № 51)

Выходим во внешнее пространство выставки и подходим к витринам с экспонатами в открытом доступе.

Химическая продукция, продукты её переработки играют большую роль в жизни современного человека.

Перед вами техническая нить (№) Высокопрочные технические нити используются в производстве парашютов и рыболовных сетей, конвейерных лент для транспортеров, в шахтах и открытых карьерах.

А это текстильная нить (№). Из капроновых (нейлоновых) нитей и волокон изготавливаются спортивная одежда, чулочно-носочные изделия, сумки, рюкзаки, палатки. Напольные покрытия в жилых домах, гостиницах, офисах во всем мире на 70 % сделаны из капронового коврового жгутика.

В этой ячейке насыпан **полиамид (№)**. Особые свойства полиамида - непроницаемость для газов и влаги, и абсолютная безопасность для человеческого организма. Последние достижения науки и техники – это создание барьерных пленок с помощью которых продукты питания хранятся годами.

А это – кордная ткань (№). Шинный корд и инженерные пластики применяются в автомобилях, самолётах, сельхозтехнике, в электротехнике и электронике.

Давайте подойдем к следующей витрине, и вы самостоятельно сможете рассмотреть те вещи, в состав которых входят химические добавки.

А сейчас также делимся на две группы.

Первая группа находит экспонаты, о которых мы узнали на стенде №6.

Вторая группа выполняет творческое задание. Отгадайте кроссворд и вы узнаете название химической продукции.

После выполнения ребята могут поменяться заданиями.

Переход к стенду №8. Заслуженный химик, Почетный работник...

С 1964 по 1987 гг, 23 года, Иван Андреевич проработал генеральным директором.

За успехи и достижения в труде И.А. Красюк награжден орденом Октябрьской Революции (ФОТО №62), орденом Трудового Красного Знамени (ФОТО №61), юбилейной медалью «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина» (ФОТО №63)

В 1986 году И.А. Красюк Удостоен высокого звания «Заслуженный химик РСФСР» (ФОТО №55)

В 1987 году Иван Андреевич официально ушел на пенсию, но продолжал работать на заводе. На ФОТО № 56 вы видите торжественное собрание, посвященное проводам И.А. Красюка на пенсию, 1987 г.

«Его нельзя было назвать пенсионером, столько в нем было энергии, энтузиазма, этот человек – глыба!»

Председатель профсоюзного комитета «Тольяттиазота» Ольга Севастьянова

В 1998 году Иван Андреевич стал одним из троих первых обладателей звания «Почетный гражданин Тольятти» (ФОТО №58-59))

В 2001 году И.Красюк завершил трудовую деятельность на «Куйбышевазоте».

Он ушел на заслуженный отдых, но он никогда не отдалялся от заводской жизни, был в гуще событий.

Все его последователи, ученики с удовольствием пользовались советом этого необыкновенного человека.

14 января 2007 года И.А. Красюк на 84 году ушел из жизни.

По инициативе работников ремонтно-механического цеха завода в 2008 году в память об этом легендарном человеке совместно с ГБФ «Фонд Тольятти» создан Фонд имени Ивана Андреевича Красюка.

Запланированные в рамках Фонда мероприятия направлены на нравственное, образовательное и культурное воспитание будущих поколений жителей Тольятти. На примере И.А. Красюка воспитываются новые рабочие кадры, новые лидеры производства, новые патриоты нашего города

Переходим во внешнее пространство выставки, рассматриваем оборотную сторону стенда №8. На фотографиях вы видите, что в рамках программы деятельности фонда проводятся:

1. Ежегодный Стипендиальный конкурс для студентов ВУЗов Тольятти, обучающихся по специальности, имеющим отношение к химии и экологии.

2. Конкурс профессионального мастерства химиков-технологов на приз фонда И.А. Красюка с участием молодых специалистов предприятий и учебных заведений города.

3. Международные отраслевые научно-практические конференции имени И.А. Красюка на базе санатория-профилактория «Ставрополь» с участием ведущих специалистов-химиков для обмена опытом и ознакомления с новыми разработками.

4. Спортивные мероприятия на приз фонда И.А. Красюка среди команд «КуйбышевАзот», «ТольяттиАзот», «Азотреммаш», «Трансаммиак»

5. Общегородская химическая олимпиада для школьников старших классов с выплатой победителям стипендий в течение учебного года.

Путешествуя по выставке, у каждого из вас сложился свой образ Ивана Андреевича Красюка. Каким вы себе его представляете?

Варианты ответов детей?

Чтобы ваше представление о Красюке было более полным давайте еще раз пройдем по выставке и соберем все отзывы об этом человеке, которые представлены на стендах.

Что о нем говорили люди?

Можно раздать ребятам отзывы на отдельных листах, чтобы они их зачитали вслух.

Ни одна лаборатория не обходится без химических опытов. Сейчас каждый из вас сможет понаблюдать за некоторыми из них.

Для этого мы посмотрим научно-популярный фильм «Химические опыты», снятый в центральной заводской лаборатории «КуйбышевАзота»

Для студентов химической специальности можно сделать зачет: «Какие химические элементы используются в том или ином опыте?»

Надеюсь, что этот фильм вызвал у каждого из вас желание изучать такой интересный и одновременно сложный предмет «химия».

Наверное, каждому из вас захотелось бы выполнить лабораторное задание с помощью магнитных наклеек и магнитной доски попробуйте выполнить свои химические соединения и получить новое вещество.

Одновременно задание могут выполнять 4 человека.

Другие в это время смотрят сюжет об открытии памятника И.А. Красюку.

Наше путешествие по «Лаборатории жизни И.А. Красюка» подошло к концу. Каждый из вас возьмет на память сувенирный календарь с изображением памятника И.А.Красюку.

Отзывы и высказывания об И.А. Красюке.

*«Рука творящего, твой добрый след,
Он и в душе, и на земле России.
Рукою этой много сотен лет
Пахали, сеяли, косили,
Рубили избы, плавил металл, детей ласкали и врагов разили...»*

«К окружавшим его на производстве людям он относился как к своей огромной семье, его все любили и уважали, а между собой называли « дядя Ваня»...»

Директор по кадрам, труду и социальным вопросам корпорации «Тольяттиазот» Сергей Корушев.

«Еще удивляли и восхищали его воистину академические знания тех предметов, с которыми приходилось работать. Инженер-механик по специальности, Иван Андреевич великолепно разбирался в технологии производства аммиака и удобрений. Широчайший кругозор по сельскому хозяйству, особенно с точки зрения повышения урожайности земель, в том числе за счет химизации. Многие агрономы могли ему позавидовать. В общем, он был всесторонне развитым и настоящим человеком и специалистом»

Генеральный директор ОАО «КуйбышевАзот» Виктор Герасименко.

«Его нельзя было назвать пенсионером, столько в нем было энергии, энтузиазма, этот человек – глыба!»

Председатель профсоюзного комитета «Тольяттиазота» Ольга Севастьянова

«В условиях царившего в Советском Союзе жесткого командно-иерархического стиля управления Иван Андреевич сумел создать Команду управленцев экстра-класса, которая не растерялась в лихие времена, смогла не только бережно сохранить все созданное в советские годы, но и значительно приумножить как производственные мощности «КуйбышевАзота»»

Директор по персоналу ОАО «КуйбышевАзот», секретарь комитета комсомола с 1977 по 1979 гг. Константин Рачин.

«...Если один из супругов занимает такой высокий и ответственный пост, так напряжённо работает, то второй должен главное внимание отдать семье и детям»

Мая Ивановна Красюк.

«У него было огромное понимание проблем коллектива, потрясающая способность быть одновременно жестким руководителем и сердечным человеком. Особенно эти качества проявлялись по отношению к подрастающей смене – молодым специалистам, прибывающим на завод по направлению после окончания учебных заведений. Он находил время переговорить с каждым, выслушивал их предложения и пожелания, практически «с ходу» принимал решения. При этом во главу угла ставился человек с его проблемами и чаяниями, но желающий работать и развиваться на благо родного завода. Движителем всегда была активная жизненная позиция пытливого специалиста, хорошего семьянина и товарища».

Директор проекта «Бензол» ОАО «КуйбышевАзот, председатель Совета Молодых Специалистов с1973 по1982 гг., Владимир Морозов.

«При всей внешней и не только внешней строгости Красюка – а многие его действительно очень боялись – Иван Андреевич был добрым и очень заботливым руководителем. Особенно по отношению к молодым. Если ты работаешь много и честно, что называется «от души», то независимо от того молодой ли ты специалист-инженер или недавний выпускник профтехучилища – аппаратчик, слесарь, киповец, электрик, завод обязательно решит твои бытовые проблемы. Малосемейка, затем квартира, детский садик, путевка на турбазу или профилакторий, а затем, когда подзаработаешь, и автомобиль «Жигули» - как-то приходили сами собой, без хождения по кабинетам и выспрашивания этих благ. Главное - чтобы хорошо работал»

Генеральный директор ОАО «КуйбышевАзот» Виктор Герасименко.

*«Разведчик, руководитель от Бога и душа-человек - таких больше нет...»
Ветеран «Тольяттиазота» Николай Бескровный.*

Листок активности №1
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»

составитель:
Горяинова Ж.Н

Разгадай кроссворд и ты узнаешь название химической продукции, выпускаемой на ОАО «КуйбышевАзот».

	2		4		6		8		10	
1		3		5		7		9		11

Ответ на вопросы по вертикали и по горизонтали прочитай название химической продукции.

1. Название рыбы семейства карповых
2. Заветное желание
3. Слово, произносимое при встрече с другом.
4. Разногласие в разговоре на какую-либо тему.
5. Плывёт по небу
6. Обеденный, письменный, компьютерный...
7. Средство передвижения пассажиров по городу.
8. Его заливают, чтобы зимой кататься на коньках
9. Средство связи
10. На ней крепится флаг корабля
11. Оно бывает топленным, сгущенным, парным

Листок активности №2
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»

составитель:
Горяинова Ж.Н

Разгадай кроссворд и ты узнаешь название химической продукции, выпускаемой на ОАО «КуйбышевАзот».

	2		4		6		8
1		3		5		7	

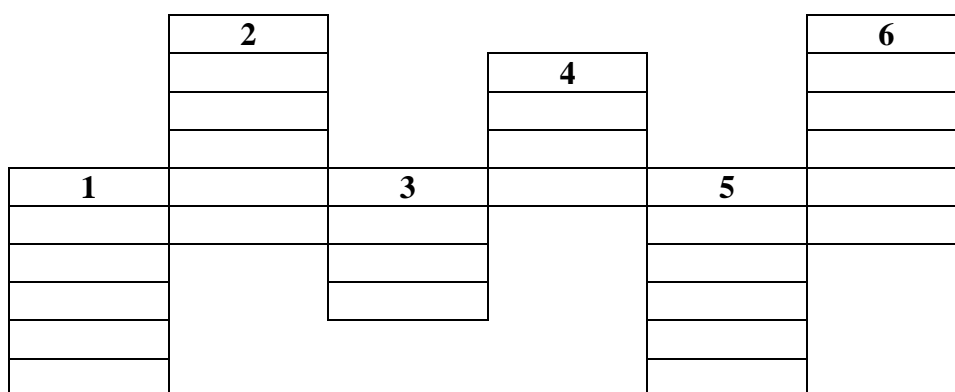
Ответь на вопросы по вертикали и по горизонтали прочитай название химической продукции.

1. Подземная часть растения
2. Японская вишня
3. Кожаный пояс
4. Лубяное или берестяное изделие для укладки, носкичего-либо
5. Украшение светильника, его составная часть
6. Название рыбы, полученное при прочтении города Милан наоборот
7. Источник информации
8. Экскурсия в лес.

Листок активности №3
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»

составитель:
Горяинова Ж.Н

Разгадай кроссворд и ты узнаешь название химической продукции, выпускаемой на ОАО «КуйбышевАзот».



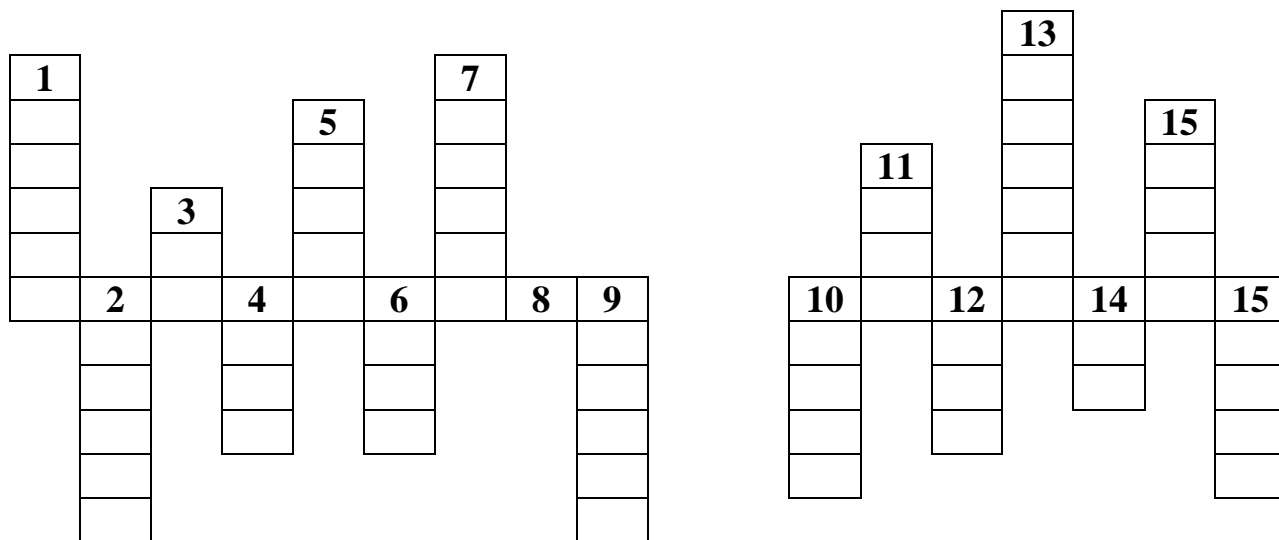
Ответь на вопросы по вертикали и по горизонтали прочитай название химической продукции.

1. Книга с картинками для изучения алфавита
2. Первооткрыватель Америки
3. Средиземное, Каспийское
4. Готовьлетом, а лыжи зимой.
5. Бывает для рисования, для фотографий
6. Один из континентов земли

Листок активности №4
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»

составитель:
Горяинова Ж.Н

Разгадай кроссворд и ты узнаешь название
химической продукции, выпускаемой на ОАО «КуйбышевАзот».



Ответь на вопросы по вертикали и по горизонтали прочитай название химической продукции.

1. Верный друг человека
2. Единица времени
3. Снежный
4. Любимое занятие детей
5. Огурец – это овощ, арбуз – это....
6. Бывают солнечные, песочные, настенные...
7. Цитрусовый плод
8. Первая буква в алфавите
9. Родина бумажного журавлика, выполненного в технике оригами.
10. Один из цветов радуги
11. Жизнь пройти не перейти
12. Теплое время года
13. Смесь разных овощей, фруктов, чего-либо...
14. Помещение для стрельбы
15. Им восхищаются, ему поклоняются
16. Дорога в парке, саду

**Ответь на вопросы
к листку активности №1
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»**

1. Название рыбы семейства карповых (каarp)
2. Заветное желание (мечта)
3. Слово, произносимое при встрече с другом (привет)
4. Разногласие в разговоре на какую-либо тему (спор)
5. Плы́ёт по небу (облако)
6. Обеденный, письменный, компьютерный... (стол)
7. Средство передвижения пассажиров по городу (автобус)
8. Его заливают, чтобы зимой кататься на коньках (каток)
9. Средство связи (телефон)
10. На ней крепится флаг корабля (мачта)
11. Оно бывает топленным, сгущенным, парным (молоко)

Название химической продукции – **капролакта́м**

**Ответ на вопросы
к листку активности №2
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»**

1. Подземная часть растения (корень)
2. Японская вишня (сакура)
3. Кожаный пояс (ремень)
4. Лубяное или берестяное изделие для укладки, носки чего-либо (короб)
5. Украшение светильника, его составная часть (абажур)
6. Название рыбы, полученное при прочтении города Милан наоборот (налим)
7. Источник информации (Интернет)
8. Экскурсия в лес (поход)

Название химической продукции – **карбамид**

**Ответ на вопросы
к листку активности №3
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»**

1. Книга с картинками для изучения алфавита (азбука)
2. Первооткрыватель Америки (Колумб)
3. Средиземное, Каспийское... (море)
4. Готовьлетом, а лыжи зимой (сани)
5. Бывает для рисования, для фотографий (альбом)
6. Один из континентов земли (Африка)

Название химической продукции - **аммиак**

**Ответь на вопросы
к листку активности №4
к выставке «Лаборатория жизни Ивана Андреевича Красюка»**

1. Верный друг человека (собака)
2. Единица времени (минута)
3. Снежный ... (ком)
4. Любимое занятие детей (игра)
5. Огурец – это овощ, арбуз – это....(ягода)
6. Бывают солнечные, песочные, настенные...(часы)
7. Цитрусовый плод (лимон)
8. Первая буква в алфавите (А)
9. Родина бумажного журавлика, выполненного в технике оригами (Япония)
10. Один из цветов радуги (синий)
11. Жизнь пройти не Перейти (поле)
12. Теплое время года (лето)
13. Смесь разных овощей, фруктов, чего-либо (ассорти)
14. Помещение для стрельбы (тир)
15. Им восхищаются, ему поклоняются (кумир)
16. Дорога в парке, саду (аллея)

Название химической продукции – **аммиачная селитра**

Источники информации:

1. «Феномен КАТЗ», газ. «Презент», от 29.03.1996г.
2. «Миллионную тонну я лично сбросил с самолета», газ. «Площадь Свободы» от 16.08.1996г.
3. «Охотник за языками», газ. «Площадь Свободы», от 7.05.2005г.
4. «Он был разведчиком всю жизнь», газ. «Площадь Свободы», от 15.07.2003г.
5. «Место для строительства ТоАЗа выбрал я», газ. «Вольный город», от 27.05.2005г.
6. «Масштабы Ивана Красюка», газ. «Презент центр», от 8.02.2003г.
7. «Иван Красюк - настоящий советский директор», газ. «Тольяттинское Обозрение», от 15.06.2003г.
8. «Ясинский - Красюк: Патриархи», газ. «Хронограф» от 29.05. 2006г.
9. 1.« Достоянная память», газ. «Понедельник» №44, декабрь 2007 г.
10. «Создан фонд имени Ивана Красюка», газ. «Вольный город», от 7.12.2007г.
11. «Создавшие город», газ. «Городские ведомости», от 8.12.2007г.
12. «В память о первопроходце», газ. «Тольяттинский Навигатор», от 10.12.2007г.
13. «Достоин Памяти», газ. «Хронограф», от 10.12.2007г.
14. «Под именем человека-легенды», газ. «Площадь Свободы», от 11.12.2007г.
15. «С подачи трудового коллектива», газ. «Тольяттинское обозрение», от 14.12.2007г.
16. «Кто присоединится?», газ. «Городские ведомости», от 18.03.2008г.
17. «Наш дядя Ваня», газ. «Тольяттинский Навигатор» от 19.05.2008г.
18. «Красюк-Поляков: Ставшие историей», газ. «Хронограф» от 2.06.2008г.
19. «Увековечат память генерального», газ. «Хронограф» от 2.06.2008г.
20. «Памятник отцу-основателю», газ. «Понедельник» от 2.06.2008г.
21. «У проходной появится памятник», газ. «Вольный город» от 6.06.2008г.
22. «Его образ увековечат в бронзе», газ. «Тольяттинское обозрение» от 6.06.2008г.
23. «Памяти первого директора», газ. «Трибуна» от 22.04.2009г.
24. «Иван Красюк на вечном посту», газ. «Тольяттинский Навигатор» от 13.07.2009г.
25. «Возрожденный в бронзе», газ. «Площадь Свободы» от 16.07.2009г.
26. «Установлен памятник Ивану Красюку», приложение к «Тольяттинскому обозрению» от 17.07.2009г.
27. «У родного завода», газ. «Хронограф» от 20.07.2009г.
28. «Мы построили уникальное предприятие»//Вольный город, 3 апреля 2009, №21 (467), стр.3

Список статей о И.А.Красюке в газете «Призыв» АО «КуйбышевАзот»

1. «Сага о химике», от 13.07.1998г.
2. «Какими мы были», от 22.08.2006г.
3. «Здравствуйте победители», от 6.05.2005г.
4. «Они сражались за нашу жизнь», от 7.05.2003г.
5. «История завода глазами газеты. Люди.События, от 28.04. 2003г.
6. «Юбиляру - наши признание, любовь и благодарность! - от 14.07.2003г.
7. Доклад «Больше, лучше, дешевле», от 29.01.1975г.
8. «Смотреть в будущее», от 4.06.1979г.
- 9.«Главный критерий - эффективность и качество», от 7.08.1978г.
10. «Полнее использовать резервы и повышать эффективность и качество», от 30.01.1978г.
11. «Успешно выполнить задания завершающего года», от 11.08.1980г.
12. «Последнему году пятилетки», от 18.08.1980г.
13. «Ударно завершить пятый год пятилетки», от 28.01.1980г.
14. «Аммиачники намечают рубежи», от 2.02.1972г.

15. «Галерея ветеранов войны», «Из выступлений делегатов», от 18.03.1985г.
16. «Ваше слово, товарищ молодость!», от 10.03.1986г.
17. «Если посмотреть в сравнении», от 21.07.1986г.
18. « Слово - делегатам конференции», от 3.11.1986г.
19. « Встреча за круглым столом», от 1.12.1986г.
20. « Коллективный договор заключен», от 14.03.1983г.
21. « Выйти на передовые рубежи», от 5.11.1983г.
22. « Идти вперед, добиваться большего», от 20.08.1976г.
23. «Тольяттинский аммиачный завод», от 20.03.74г.
24. «Из выступлений делегатов», от 2.11.1981г.
25. « К работе с кадрами», от 20.09.1982г.
26. « Говорят делегаты конференции», от 12.11.1990г.
27. «Из выступлений делегатов конференции» , от 28.04.1990г.
28. «Коллективный договор», от 16.08.1982г.
29. «Успех» - путь к изобилию», от 26.06.1989г.
30. «Наш вклад в продовольственную программу», от 26.07.1982г.
31. «Прямая линия» , от ЗОЛ 1.1987г.