***Монопьеса «Алмазы и женщины»***

**Синопсис**

 Монопьеса «Алмазы и женщины» (текст объемом 29 печ. страниц) посвящена подвигам женщин-геологов, первооткрывателям коренных алмазных месторождений. Рассказ ведется от имени Екатерины Елагиной, открывшей всемирно известную трубку «Мир».

 В пьесе поэтапно показаны достижения геологов, приведшие их к алмазным трубкам. Задача была беспрецедентно сложной: поиск велся на территории в несколько миллионов квадратных километров, при отсутствии опробированной теории образования алмазных месторождений и методики их поисков. Поисковики работали в экстремальных условиях (дикие, безлюдные места, годовая амплитуда колебания наружных температур – почти 100 градусов: зимой – за минус 60, летом – далеко за плюс 30), при отсутствии у геологических отрядов радиосвязи: в те годы она была только на базах. Практически полное отсутствие элементарных бытовых условий в местах дислокации поисковых партий. Особенно трудно приходилось женщинам.

 В пьесе показан процесс преодоления конфликтов как научных, так и чисто человеческих, личностных. Суть научных расхождений: чтобы искать коренные месторождения алмазов не «методом тыка», надо иметь надежную теорию их образования. Вариантов было несколько: алмазы образовались в траппах (гранитах, базальтах, диабазах), алмазы сконцентрированы в руслах древних рек, и, наконец, в борьбе победившая точка зрения – алмазы образовались в трубках взрыва. В торжестве этого вывода немалая заслуга принадлежит Наталье Владимировне Кинд, выдающемуся ученому-геологу и практику-поисковику. Именно она определила направление разведочных работ, которое привело отряд Елагиной-Хабардина к трубке «Мир» в 1955 году. А годом раньше, Лариса Попугаева в приполярной тайге открыла кимберлитовую трубку «Зарница», следуя «пиропной методике», которая основывалась на обнаружении красных камешков – пиропов, спутников алмазов. Инструкцию к этой методике разработала начальник геологической партии Наталья Сарсадских совместно с Попугаевой. Многие геологи без должного внимания отнеслись к этому документу, а кто-то ее откровенно игнорировал. За что и поплатились: открытия достались не им, а тем, кто работал по этой методике.

 Откровенная зависть и конъюктурные соображения сподвигли руководителей Амакинской экспедиции пойти на должностное преступление: они заставили Ларису Попугаеву, ленинградского геолога, путем шантажа и угроз оформиться задним числом в их организацию, записав тем самым ее открытие на свой счет. И этим ей, фронтовику, человеку трудной судьбы, изломали всю ее жизнь. Не случайно, видимо, Лариса рано скончалась – в 54 года от разрыва аорты.

 Работа геолога-разведчика полезных ископаемых – тяжкий труд, по плечу не каждому здоровому мужчине, да еще и требующий немалых знаний и опыта. А женщинам в этой профессии особенно нелегко, ведь кроме обычных трудностей, им приходилось преодолевать противодействие части мужчин-геологов, в сознании которых с трудом укладывалось, что женщины способны справиться с этими трудностями, что они занимаются этим делом по велению души, а не в поисках романтики и развлечений. Такое отношение порождало конфликты, тем паче, что наши героини были не только красивы, но и удачливы. Отношение начальников-мужчин повлияло на оценку труда женщин-первооткрывателей: награды, как правило, обходили их стороной.

 В финале пьесы показано торжество справедливости: через десятки лет женщины-геологи, сделавшие выдающиеся открытия, получили заслуженное признание народа и государства. Заканчивается пьеса неожиданным восклицанием Екатерины Елагиной: «Женщины, милые, с гордостью носите бриллианты, ведь они сделаны из алмазов, месторождения которых нашли в тайге мы, женщины. И будьте, как мы – сильные, смелые, красивые. Будьте лучше нас!»

 Автор пьесы – ветеран алмазодобывающей промышленности «первой волны», пришедший на обустройство месторождений сразу после их открытия. К работе над пьесой привлечены квалифицированные консультанты. Это обеспечивает документальную точность и достоверность описываемых событий.

***Н.Л. Пирогов***

 **Посвящается 100-летию**

 **образования Якутской республики**

**Алмазы и женщины**

 ***На сцене полумрак. Музыка создает атмосферу загадочности и тревожного ожидания. Виден стол, рядом с ним – стул. Входит элегантная, стройная, красивая, коротко подстриженная женщина в облегающем платье. На вид – лет 60-65. В руках держит папку с бумагами. Садится на стул, папку кладет на стол. Загорается свет, выхватывая из темноты фигуру сидящей женщины.***

 Я, Екатерина Елагина, покинула этот мир в 2011 году, первого апреля. Кому сообщали об этом – те не хотели верить. И правильно делали: 1 апреля вообще никому не верят. Я ведь, практически, и не болела. Просто остановилось сердце, оно устало, перетрудилось, за 85 лет перекачало 260 тысяч тонн крови. Ужас! Это ведь 150 железнодорожных составов! Такого количества грузов не переместила даже вся наша Амакинская экспедиция за годы работы в Якутии. А там трудились многие сотни человек. Скажу вам, зачем я явилась к вам: дело есть, считаю – важное. Там ***(показывает пальцем вверх)*** времени свободного много, дни проходят без суеты, думать можно не торопясь. И вот какой вывод сделала: коренные алмазные месторождения открыли мы, женщины-геологи. ***(После паузы уверенно, с напором).*** Да, мы. Факт не очень приятен мужчинам, сильному полу, землепроходцам, воинам. Думаю, даже не все специалисты знают об этом. Я и решила: расскажу людям правду. Для чего и пришла. Трактат написала ***(усмехнулась***), чтоб ничего не забыть. Фотографии кое-какие нашла, да и карту Якутии прихватила, без нее трудно будет меня понять. ***(Показывает листки бумаги, на стене высвечивается карта Якутии).***

 Сначала – об алмазах. Сейчас говорят в рекламе, не раз слышала, что «лучшие друзья девушек – бриллианты». Может быть и так. Но я и мои подруги искали алмазы не для бриллиантов, хоть о ценности их знали прекрасно. Стране нужны были алмазы для промышленности, ведь это самый твердый камень, тверже его ничего нет за Земле. Один видный американец сказал: «Если изъять алмазы из нашей промышленности, то ее потенциал снизится наполовину». Вот что такое алмазы!

 Геологи обшарили весь Урал, и я там в экспедициях работала, с 15 лет, с 1941 года. Алмазы находили в россыпях, но уж очень мало их было. Ученые определили: коренные месторождения, алмазные трубки, должны быть в Сибири, потом уточнили – в Якутии. В 50-е годы там развернулись большие работы, трудились тысячи людей: уральцы, москвичи, ленинградцы, иркутяне. А что значит искать алмазы в Якутии? Площадь республики 3 миллиона квадратных километров, это больше Казахстана, да и к тому же условия там не курортные: зимой мороз может быть за 60 градусов, а летом жара далеко за 30, много мест нехоженых, пустынных.

 Наконец, ученые мужи установили: коренные месторождения алмазов находятся в бассейне реки Вилюй. Это уже поконкретней, но … приток Лены Вилюй длиной 2650 километров, а его бассейн – полмиллиона квадратных километров. Задача сверхсложная. Как будто бы определились, где искать. А вот как искать, какими методами? Споров было много. Наталья Сарсадских, вот ее фотография в 50-е годы ***(Фото - 1)***, она работала начальником геологической партии в Центральной экспедиции в Ленинграде, предложила эффективный метод: к алмазной трубке должны привести спутники алмазов – пиропы, камешки цветом от желтого до кроваво-красного. Размер их от просяного зернышка до рисового, хорошо заметны при промывке проб грунта. Их много: в сотни раз больше, чем алмазов.

 Надо все-таки сказать, что Наталья в части применения «пиропового» метода советовалась с мужем, Александром Кухаренко. Он, ученый-геолог поддержал ее. Сарсадских с Ларисой Попугаевой, работавшей в ее партии, (третьим у них был рабочий Федор Беликов), в полевые сезоны 1952-1953 годов прошли сотни километров пешком в диком, безлюдном краю северо-западной Якутии. Им удалось найти крошечный алмаз. В то время это считалось удачей. Но главное, они подтвердили закономерность: алмазы встречаются с их спутниками – пиропами. Наталья с Ларисой составили инструкцию, как искать алмазы с помощью пиропов и весной 1954 года направили ее во все поисковые партии и экспедиции. Эх, если бы все работали по этой инструкции, то трубку «Мир» открыли бы на год раньше.

 Летом 1954 года Лариса Попугаева отправилась в поиск одна, без Сарсадских, которая ждала рождения ребенка. Сопровождал Ларису все тот же рабочий-проводник Федор Беликов. Место поиска находилось невдалеке от полярного круга. Сейчас там стоит город Удачный, а в те годы там была безлюдная лесотундра. Передвижение по такой местности – не для слабаков: идешь с нелегким грузом по болотам, марям, поднимешь ногу для очередного шага и ищешь место, куда ее поставить. Страх берет ходить по горелому мелколесью. Останки тонкоствольных деревьев торчат невысоко от земли как иглы. Ненароком качнешься, оступишься – и можешь наколоться на эту «иголку». Бывает, встречаются и волки, и медведи. Но сущее бедствие – тучи комаров, мошки, слепней да оводов. Подносишь ложку похлебки под накомарник ко рту, а она уже покрыта слоем комариных трупов. От всяких мазей, которыми мы защищались от кровопийц, воспалялась и трескалась кожа. Не каждый мужчина мог выдержать такую пытку. Ну, а об «удобствах» лучше и не упоминать!

 Свой метод поиска Лариса шутя называла «животным», поясняя, что приходилось буквально ползать на животе, особенно когда цепочка пиропов пропадала. Каждые три дня, перенося на новое место свои две палатки, Лариса с Беликовым упорно двигались по следу красных зерен-пиропов. 21 августа 1954 года подо мхом была обнаружена голубая порода – кимберлит. Трубку назвали «Зарницей». Я с Ларисой познакомилась в 1953 году. Смотрела на нее и думала: «Ну кто же из обычных людей поверит, что ты геолог?» Красавица, прямо куколка, сейчас бы сказали – фотомодель, ростом всего-то 158 сантиметров, с пепельными волосами, ей бы играть на сцене героинь из сказок Андерсена, а не болтаться по тайге. Посмотрите на нее: на фотографии она с Федором Беликовым. ***(Фото - 2)***.

 Но правильно говорят, что внешность часто обманчива. Лариса прошла суровую школу жизни. Ее отца, секретаря райкома партии в Одессе, как «врага народа» расстреляли и мать привезла ее, четырнадцатилетнюю, в 1937 году в Ленинград к бабушке, где она с отличием окончила школу. В 1942 году Лариса добровольцем ушла на войну, командовала зениткой. Застудила голову и всю жизнь мучилась от страшных болей. В 1950 году закончила институт, стала геологом. Работала в группе Сарсадских в Центральной экспедиции, занимаясь алмазной тематикой. Попугаеву мы, ее друзья и товарищи звали не Лариса, а Нелли, Неля. Много позже я узнала объяснение этому. Ее отец, Анатолий Гринцевич, назвал дочь Ларисой, а через полгода после ее рождения умер Ленин и Ларисе дали второе имя – Нинель, в обратную сторону оно читалось – Ленин. А еще узнала, что отец подарил ей книгу Островского «Как закалялась сталь» и написал на ней пожелание, чтобы дочь была такой же стойкой коммунисткой, как автор этой книги. Лариса во время войны вступила в партию. Свою фамилию она сменила на Попугаеву при регистрации брака.

 Связи в то время не было, но непостижимым образом многие геологи узнали о находке первых кимберлитов. Всем хотелось посмотреть на эту загадочную породу. На совещании в Нюрбе, базе Амакинки, Попугаева доложила об открытии и показала образцы кимберлитов. Отныне ворота в страну алмазов были открыты! Но еще до конференции на Ларису стало буквально давить руководство экспедиции: «Какое имела право открывать трубку на нашей территории?» Дальше – больше: «Ты обязана задним числом оформиться на работу в Амакинку, открытие должно принадлежать нашей экспедиции». В ход шли угрозы, что могут поступить с ней, как с ее отцом, «врагом народа», что в тайге можно и пропасть, никто и не найдет. Изъяли все полевые материалы, улететь на самолете не давали, скомандовали не продавать Ларисе билеты. А дома ее ждали муж и трехлетняя дочь. Почти два месяца прессовали Ларису, держали, практически, под арестом. И она, мужественный человек, боец, фронтовик, не выдержала пыток и подписала заявление на прием на работу в Амакинскую экспедицию задним числом. Только после этого смогла улететь в Ленинград.

 Действия Бондаренко, начальника экспедиции, и его замов были преступны и объяснялись тем, что на кону стояло их личное благополучие. Затрачены миллионы рублей, а весомых результатов нет. А тут вдруг какая-то пигалица из Ленинграда силами малочисленного полевого отряда (всего-то два человека!), открыла кимберлитовую трубку. Кроме того, пришлось бы объясняться по поводу невнимания к пироповому методу, который так успешно применила Попугаева.

 В Центральной экспедиции Ларису встретили как предателя. Наташа Сарсадских отказалась с ней здороваться, заявила, что она никогда бы так не поступила, как Лариса. Открытие трубки принесло Ларисе много горя. Дошло до того, что она даже слышать не хотела о своем открытии, а домашних просила не упоминать об этом, трубку же в разговоре называла не «Зарница», а «задница». В 1957 году Лариса была награждена орденом Ленина, по тому же Указу Верховного Совета Сарсадских получила орден Красного Знамени, восприняв это как несправедливость. Это было единственное награждение женщин-первооткрывателей. Награды получали мужчины, хоть мы, женщины, работали наравне с ними. После «Зарницы» кимберлитовые трубки стали открывать одну за другой. В 1955 году – «Мир», затем – «Удачную», на которую Володю Щукина вывела Лариса, дав ему дельный совет, где надо искать. Умерла Лариса рано, в 54 года, прямо на улице от разрыва аорты.

 Вершину алмазного олимпа занимает, без сомнения, Наталья Владимировна Кинд. Она на голову возвышается над нами всеми, геологами-поисковиками алмазов. Она из семьи интеллигентов, с детства владела тремя европейскими языками настолько свободно, что в зрелом возрасте делала доклады на них на мировых форумах.

 Я познакомилась с Наташей Кинд в 1942 году, весной, на Урале, в поселке, где размещалась Алмазная экспедиция. Руководство экспедиции проводило совещание, на которое приглашались геологи из всех ближних и отдаленных партий. Я до этого не раз слышала от алмазников, как уважительно они говорили о Кинд, она уже тогда была для них непререкаемым авторитетом. И вот я по дороге на обогатительную фабрику на грязной, раскисшей дороге встречаю молодую, элегантную двадцатипятилетнюю женщину. Высокая, красивая, густые волосы, собранные в тугие косы, отливали на солнце цветом спелой ржи, большие синие глаза, строгий темный костюм, ослепительно-белая блузка – все это настолько меня поразило, что я остановилась, как вкопанная и стала разглядывать незнакомку. Посмотрите на портрет Наташи. ***(Фото - 3).*** Я почему-то сразу подумала, что это та самая Наташа Кинд. Вечером мы познакомились: она пришла к нам поздравить мою сестру с рождением сына. С этого момента Наташа навсегда вошла в мою жизнь.

 Кинд занималась поисками алмазов с 1939 года, когда с отличием окончила геолого-почвенный факультет Ленинградского университета. Стала ближайшим помощником Александра Петровича Бурова, который возглавлял геологические работы на Урале. Именно Буров перенес разведку алмазных месторождений с Урала в Сибирь. Посмотрите его портрет, этот человек по праву считается организатором наших побед. ***(Фото – 4)***. Кинд разрабатывала методику проведения поисков алмазов. На этих материалах она в 1950 году защитила диссертацию, стала первым кандидатом наук среди геологов-алмазников.

 Это сейчас всем ясно, откуда берутся алмазы – из кимберлитовых трубок. А в конце 40-х годов и с самого начала 50-х, когда были открыты на косах Вилюя многочисленные алмазные россыпи, геологи бились над вопросами, а каковы же у них источники, как их нужно искать, по какой методике, да и, вообще-то, есть ли эти источники? Чтобы ответить на эти вопросы нужно было установить происхождение алмазов, пути их поступления в россыпи.

 Какие только теории ни выдвигались! Иркутяне, которые открыли алмазные россыпи на Вилюе, окрыленные успехом, очень ревностно относились к «пришельцам с Урала», не хотели воспринимать новые сведения о происхождении алмазов, которые становились известными из зарубежной литературы. Григорий Файнштейн, вот его фото ***(фото – 5),*** в то время лидер среди иркутских геологов, как и большинство его коллег, придерживался гипотезы о связи алмазов с траппами, изверженными горными породами – диабазами, базальтами. Их было великое множество в верховьях Вилюя. Некоторые полагали, что встречавшиеся алмазы были снесены с гор древними реками, а коренных месторождений вообще не должно быть.

 Ппредположения о связях сибирских алмазов, как в Африке, с трубками взрыва, вызывали у геологов-аборигенов открытое негодование. В то время идеологи в стране взяли курс на борьбу с космополитизмом, и нередко все иностранное отвергалось категорически. Файнштейн, например, заявлял, что «кимберлиты – выдумка космополитов».

 В конечном итоге «трапповая теория» завела поиск в районах Вилюя в тупик. К тому же за хозяйственные прегрешения Файнштейна освободили от должности и начальника партии, и от обязанностей главного геолога. Кинд было поручено возглавить эту партию. В Москве она детально разобралась с ее геологическими отчетами. Я с удовольствием работала в ее группе. А потом нас, москвичей, присоединили к 132-й партии Амакинки. Отправились к месту работы весной 1952 года. Сутки летели до Иркутска с посадкой в пяти областных городах. А дальше – в грузовом холодном самолете до недостроенного аэродрома Хомустах с двумя посадками: в Киренске и Витиме. В Крестях поехали в громадных металлических санях, прицепленных к трактору. Сооружение это почему-то называли «пена». Наши вещи и нас самих подкидывало и бросало на ухабах как на бурных волнах, окатывая потоками жидкой грязи, покинули эту «пену» и пошли пешком по тайге. Через какое-то время показался Вилюй и домики Крестяха – базы 132-й партии.

 Всякие «чудеса» приходилось видеть, бродя по тайге, но Крестях перебил все прошлые впечатления. Необъяснимо и удивительно: по высокому берегу Вилюя выстроились в ряд … деревянные сортиры. Была у них особенность: сверху и снизу почему-то оказались оторваны доски. Тот, кто пользовался этими сооружениями, потом не знал, куда и деваться от стыда. Центром Крестяха служила огромная зловонная лужа, зимой не замерзающая, а летом не высыхающая. Вокруг нее лепились маленькие хибарки, сооруженные из самых разных материалов: кусков фанеры, разломанных ящиков, разномастных досок. И повсюду – горы мусора: консервные банки, пищевые отходы и бутылки – целые и битые. Такова была на тот момент алмазная столица – Крестях. С трудом нашли комнатушку, куда еле-еле втиснулись. Вся партия состояла из четырех геологов и одного рабочего. Времени терять не стали и приступили к работе: разделились на две маршрутные пары и двинулись по противоположным берегам реки.

 Вилюй в то лето оказался очень оживленным. Мимо нас проплывали лодки с охотниками, рыбаками, моторки и даже два небольших пароходика, хлопающих по воде допотопными плицами. Летом Вилюй прекрасен. Огромная река в верховьях пробивается через скалистые, обрывистые берега, а в среднем и нижнем течении спокойно, величаво несет свои воды в красавицу Лену. Равнинные берега покрыты лесом и густым кустарником. Дикая, еще не испорченная цивилизацией, красота реки завораживает и покоряет.

 Один маршрут чуть не кончился для нас с Наташей трагически. Пошли без брезентовых курток: мошки и комаров у реки не было. Уперлись в грязевой поток, стали обходить его через ельник, а там – тучи мелкого гнуса. Еле-еле выбрались, искусанные кровопийцами и исцарапанные о сучья. Скатились по отвесному берегу к воде и попали в другой грязевой поток. Завязли выше колен, звать на помощь некого, не чаяли, что и выберемся. Но – повезло, кое-как выкарабкались, вымазанные зловонной жижей, ополоснулись в Вилюе и через пару километров по обрезу воды глубокой ночью пришли в лагерь, где нас с тревогой ждали, разложив огромный костер.

 Последним поисковым участком на маршруте был поселок Рыбачий. Не стали в нем задерживаться, тем более, что с субботы там началась гульба: пили брагу, пели и плясали всем поселком. Наша цель была – добраться в верховьях Вилюя к Сюльдюкару и оттуда на лодке спускаться вниз по течению, выполняя поисковые работы. На лодке, прицепленной к катеру, вернулись в Крестях. Две недели не удавалось отправиться по назначению. Причины были разные, но главная – продолжающаяся гульба рабочих. За время ожидания удалось даже сделать несколько продолжительных маршрутов вверх по Вилюю. Наконец, тронулись в путь двумя катерами с прицепленными баржами и болтавшимися за ними вереницей лодок.

 По дороге произошла интересная встреча с доктором наук Петром Оффманом, который во главе небольшого отряда Академии наук возвращался после завершения работ в верхнем течении Вилюя. Оффман занимался несколько лет «трубками взрыва». Он заявил Наташе, что нашел такую трубку на левом вилюйском притоке, реке Ахтаранде, источник, по его словам, «соривший алмазами по всему Вилюю». Кинд, внимательно выслушала Петра Евгеньевича, ее заинтересовала сама тема о «трубках взрыва. В Москве, в министерстве она поддержала его стремление расширить исследования на Ахтаранде. Оффману выделили значительные средства в следующем полевом сезоне. Однако, по их результатам стало ясно, что никакой связи с вилюйскими алмазами не прослеживается. Однако, именно с той поры выражение «трубка взрыва» прочно вошло в лексикон геологов.

 Путь в 500 километров от Крестяха до Сюльдюкара без элементарных удобств, в атмосфере пьянства, матерщины и безалаберности рабочего персонала вконец вымотал нас. Рассчитывали, что в Сюдьдюкаре попадем в более-менее приличные условия. Но, увы, надежды не оправдались. Заложенные зимой, как оказалось, на болоте, его убогие, наспех сколоченные строения, наподобие землянок, невысокие, без крыш, сверху засыпанные землей, были внутри пропитаны болотными испарениями. И опять, как во всех экспедиционных поселках – горы консервных банок, бытовых отходов, битых бутылок.

 Поселок произвел настолько тягостное впечатление, что даже позднее время не остановило нас: переправились на другой берег и там поставили свои палатки. Сюльдюкарская партия состояла, в основном, из случайных людей. Начальники менялись постоянно, рабочий класс – почти сплошь уголовники. Пьянство, кровавые разборки были здесь обычным явлением.

 Окрестности Сюльдюкара были интересны в геологическом отношении, и мы исследовали их в маршрутах. В соответствии с планом, мы спустились на понтоне километров на десять, поставили палатки. В сумерках заметили лодку с двумя мужчинами, они энергично гребли к нашему лагерю. Встретили их напряженно, честно сказать, со страхом. Один из мужчин, смущаясь, назвался Бобковым, второй был Панкратов, студент Иркутского университета. О Бобкове слышали много хорошего, знали, чем он занимается. Николай Андреевич объяснил, что он закончил работы в верховьях Вилюя, а в Сюльдюкаре ему сказали, что только что оттуда отплыла партия Кинд. Возможность проконсультироваться у Натальи Владимировны он считал большой удачей. Бобков с азартом, увлеченно делился с Наташей своими соображениями о направлениях и перспективах поиска коренных месторождений алмазов, Кинд же, как старший, опытный товарищ, деликатно корректировала его выводы. Мы все, кто присутствовал при том разговоре, слушали их с восхищением. Это было значительное событие, которое определило во многом направление будущих работ.

 Закончив полевой сезон, наша партия направилась в Иркутск. Путь опять лежал через Крестях. Там мы оформили полагающуюся записку-отчет по итогам работы за девять месяцев, после чего больше месяца пришлось ожидать зарплату, изнывая от безделья и неустроенности быта. В Крестяхе не было ни столовой, ни буфета, к тому же ближайшая торговая точка находилась в пяти километрах в небольшом якутском селении с загадочным названием Нахер.

 Один старожил Крестяха, желая нас развлечь, рассказал, что на карте Якутии в центральной ее части он как-то заметил небольшое селеньице, помеченное словом «Мудаки». Вроде бы ругательство, не очень хамское, но все же … Долго пытался разгадать эту загадку. Кого ни спросит, смеются, удивляются, но пояснить ничего не могут. Наконец, один пожилой якут, бывший преподаватель университета, рассказал историю этого названия. В конце девятнадцатого или в начале двадцатого века подвизался в этих краях поп-расстрига, молодой, здоровый русский мужик. Кормился тем, что крестил якутов, обращал их в христианскую веру, а за это его поили, кормили, спиртом угощали. Очень ему такая жизнь нравилась. В одном аласе произошел сбой у этого попа. Чем-то он не понравился местному населению. Выгнали его, сердешного. Идет он трезвый, голодный, злой. Встретил топографов. Они тянули теодолитный ход и фиксировали, как положено, ситуацию по обе стороны от него, помечая леса, болота, озера, тропинки, дороги, охотничьи избушки. Спрашивают попа, показывая рукой в ту сторону, откуда он появился:

 - А там что?

 - А-а-а, мудаки, скосоротившись и махнув рукой, ответил расстроенный поп.

 - Далеко?

 - Да с полверсты будет.

 - А жителей-то сколько?

 - Человек двадцать.

 На том и расстались. Поп спешил в другое селенье, где рассчитывал на успех своей миссии, а топографы на планшете в масштабе на расстоянии полверсты начертили значок, обозначающий селенье, и написали название: «Мудаки».

 В Иркутске на собрании геологов Амакинской экспедиции Бобков сделал доклад, который был подобен взрыву, рушившему все устоявшиеся представления о поисках источников алмазов. Бобков указывал место коренных месторождений – районы правых притоков Вилюя: Большая и Малая Ботуобии. А они ведь уже твердо были записаны большинством амакинцев в бесперспективные. Мы с Кинд участвовали в этом собрании. Выводы Бобкова базировались на материале его исследований, которые он провел за два года работы в экспедиции. Они разбивали «трапповую теорию» происхождения алмазов, Бобков смело называл кимберлитовые трубки источником алмазов. А в то время борьбы с «низкопоклонством перед Западом» иностранное слово «кимберлит» было не в почёте, у многих вызывало испуг, и геологи старались его не использовать.

 Николай Андреевич Бобков был человеком трагической судьбы. Сразу после школы – война, оказался в окружении, попал в плен, несколько лет - в концлагерях, в конце войны воевал в войсках маршала Рокоссовского. Закончил институт, стал работать геологом в Амакинской экспедиции. Трудился, не жалея себя, ценил каждую минуту. Посмотрите его фото, на лице – напряжение и собранность. ***(Фото – 6).***

 Дискуссии по докладу Бобкова не получилось, серьезные, по делу, замечания не высказаны, зато шуму, гаму, оскорбительных выкриков типа: «Мальчишка, вздумал нас учить…» было предостаточно. Несмотря на все усилия, Кинд, которая рвалась поддержать выводы Бобкова, так и не смогла получить слово. Но наше одобрение идей доклада Бобкова многие поняли. С тех пор отношение к нашей 132-й «женской» партии со стороны некоторых амакинцев изменилось. Нас уже не заключали в жаркие объятия, не раздаривали комплименты, нередко усложняли и без того нелегкие условия дополнительными трудностями.

 На предстоящий полевой сезон 1953 года начальство решило партию Бобкова влить в нашу, 132-ю, которую возглавляла Кинд. Но Наташа настояла, чтобы партией она руководила с Бобковым на равных. Площадь, намеченную для исследования, поделили для трех самостоятельных отрядов: отряд Кинд-Бобков направлялся в верховья Вилюя, Алла Левина – на правые вилюйские притоки, моя задача – Укугут, левый приток Вилюя. Но получилось так, что возникла необходимость проведения буровых работ в окрестностях Крестяха и начальник экспедиции поручил мне их возглавить. Таким образом работы по Укугуту переносились на вторую половину полевого сезона.

 Однажды при нелетной погоде над поселком закружился самолет. Мы увидели сброшенный им вымпел, который ветром отнесло в Вилюй. Самолет скрылся за тучами, но скоро вернулся и на бреющем полете выбросил женский резиновый ботик. В нем лежала записка, написанная на обрывке газеты. Сообщалось, что прошлым вечером утонул Бобков. Мне предлагалось срочно прибыть в Сюльдюкар. Как могла быстро добралась до места, встретила там буквально окаменевшую от горя Наташу. Она рассказала подробности нелепой гибели Бобкова. Мы долго сидели у палаток и молча смотрели на пламя небольшого костра. Вдруг Наташа сказала: «Призываю тебя, Катенька, в свидетели, когда на Ботуобиях найдут кимберлиты, а там их непременно найдут, клянусь, что воспользуюсь всеми своими связями, но имя Бобкова не будет забыто!» Кинд свое слово сдержала. На всех геологических форумах, в которых она участвовала, всегда отдавала должное исследованиям Бобкова, сделавшем первые правильные шаги по установлению коренных источников алмазов. Когда мы открыли трубку «Мир», то посчитали справедливым дать логу, где нашли алмаз, имя Николая Бобкова. Но позже, без нашего ведома этот лог назвали именем Хабардина, в то время живого и здорового.

 Через несколько дней Наташа вместе с помощником Бобкова Арсением Панкратовым и проводником с навьюченными лошадями переместилась в точку, расположенную в пятидесяти километрах выше устья Малой Ботуобии. Дальше им предстояло проводить исследования, сплавляясь на резиновой лодке. Разложили костер, сварили кашу, поужинали. Наташа пошла вымыть миску, именно ту, из которой совсем недавно ел Бобков. Подчерпнула со дна песок и гравий, стала мыть шлих. Почти сразу заметила кристаллик алмаза. Он был небольшой, со спичечную головку, но правильной формы без каких-либо дефектов. А это значит, что перенесен он на небольшое расстояние. Никому до этого не удавалось в шлихе обнаружить алмазы, да еще в таком ничтожном количестве породы. Это было чудо! Мистика? Может быть и так, но миска-то принадлежала Бобкову, и мы прямо связали это событие с его именем. Стало ясно, что невдалеке может находиться богатое коренное месторождение. Место, где Наташа обнаружила алмаз, назвали «Находка».

 Вскоре собрались вместе все три наши отряда. Радовались успеху, ведь он подтвердил предположение Бобкова об алмазоносности правых притоков Вилюя. Мы с Наташей прилетели в Нюрбу, куда к тому времени переехало все руководство экспедиции. Доложили о находке, но слухи опередили нас: геологи уже во всю обсуждали это событие. Мнения были разные. Файнштейн, наш главный оппонент, считал находку случайной, допуская, что алмазик был занесен туда птичкой в клювике. Этого мнения он придерживался до весны следующего года.

 Новый начальник Сюльдюкарской партии Семен Журавлев, которому Бобков подробно обрисовал геологическую ситуацию в районе правых притоков Вилюя, организовал промывку мерзлой породы, летом вынутой из русла Малой Ботуобии. Полученный концентрат доставили в Сюльдюкар, где с помощью рентгена извлекли из него 69 кристаллов алмазов. Это было больше, чем добывали за год в любой россыпи! Закончились разговоры о птичках, которые принесли в клювиках алмазы. Файнштейн был посрамлен! Приходилось признавать, что алмаз, поднятый Натальей Кинд, открывал новую алмазоносную провинцию.

 Успех нашей 132-й партии не оставлял равнодушными большинство амакинцев. Кто-то радовался, но много было и тех, которые были негативно настроены к женской партии, называя нас «гастролирующими дамочками», которые ищут в тайге острые ощущения, пресытившись столичной жизнью. Это мы-то «дамочки», более десятка лет проработавшие в геологических поисках в диких, безлюдных районах, где не каждый и здоровый мужик выдержит! Мы были молодые и с юмором воспринимали эти глупости, которые часто исходили от тех мужчин, которые не пережили и части наших трудностей. Однако шлейф этого негатива тянулся за нами, отравляя жизнь и реально мешая выполнять поставленные задачи.

 В полевой сезон 1954 года 132-я партия вплотную приблизилась к коренному месторождению алмазов на реке Ирелях. Задание на лето было нелегкое – провести государственную геологическую съемку в бассейне реки Малой Ботуобии. Выделили площадь порядка 3000 квадратных километров. Если бы это был прямоугольник, то размер его – 60 на 50 километров. Исследуемую площадь следовало покрыть сеткой маршрутов, выполняя положенные работы. Шлихи надлежало мыть по «пиропной» инструкции. Количество сотрудников увеличилось. В партии появился ученик Файнштейна Юрий Хабардин, опытный таежник. Он в 1950 году работал на этой реке, но алмазов не нашел. Его фотография в 70-е годы. ***(Фото-7).***

 Я читала немало статей и книг воспоминаний геологов-алмазников. Писали их мужчины. Часто хотелось спросить: «Мужики, зачем же вы врете?» И сама себе отвечала: «Ясно, зачем: себя показать, а иногда и оправдаться за не очень хорошие поступки». Хабардин в своей книге «Путь к алмазной трубке» объясняет, почему он не нашел тогда алмазы: проводил только шлиховое опробывание, а не крупнообъемное. А крупнообъемное, - это не менее 100 кубометров породы. На такие работы требовалось разрешение начальника партии. А им был Файнштейн, который считал по его «трапповой теории» Малую Ботуобию бесперспективной. Что не нашли там алмазы – вполне закономерно: не так, как нужно, искали. И не надо бы сочинять всякие небылицы об объективных причинах. А еще бы я добавила, что поисковикам хорошо бы иметь еще легкую руку и удачливость, что старатели называют фартом. Такой фарт сопутствовал Кинд. А иначе чем иным можно было бы объяснить, что ей в 1953 году «попался» алмаз в единственной крошечной пробе, уместившейся в эмалированной миске? Поразительно, но факт: с первых же дней совместной работы с Кинд нашей партии иостоянно сопутствовала удача!

 Наталья Владимировна с наступлением тепла, не мешкая, во главе отряда в четыре человека, ушла в верховья Малой Ботуобии. Я же, испросив у начальства очень нужный мне трехнедельный отпуск, присоединилась к партии только в конце июля. Задержалась в Сюльдюкаре и с удивлением увидела новый прекрасный поселок на другом берегу Вилюя, построенный усилиями начальника партии Журавлева менее чем за год. Выходит, все можем сделать, как положено, если хорошо захотим. В Сюльдюкаре узнала, что встретиться с Кинд раньше осени не удастся. Соединилась, наконец, со своей 132-й партией и включилась в работу.

 Как-то мы заметили на реке одинокую фигуру, бечевой тянувшую резиновую лодку. С радостными криками «Наталья Владимировна!» все столпились на берегу. А фигура откинула накомарник и оказалась Файнштейном. Всеобщее разочарование, видимо, повлияло на него, и он не стал к нам подниматься, остался на берегу. Файнштейн прибыл с Иреляха и убеждал нас не тратить время на эту реку. Врал Файнштейн, на Иреляхе они нашли алмазы еще в июне и не хотели, чтобы этот успех с ними разделил кто-то еще. Файнштейн хотел, чтобы мы не занимались Иреляхом, а добился обратного: мы решили срочно двигаться на эту речку.

 Мы уже несколько дней голодали. Съедены были все продукты, вытрясли последние крошки муки и крупы из мешков. Вдруг утром прилетел самолет и с него посыпались мешки и ящики. Большая часть из них пропала: мешки рвались в воздухе, а ящики разбивались о камни или тонули в реке. Весь день собирали остатки продовольствия: соскребали сгущенное молоко с камней, мужчины ныряли в ледяную воду за консервными банками. Кое-что удалось собрать.

 Много позже узнали, что Файнштейн, увлеченный своей новой «гипотезой» о древних реках, по которым, по его мнению, приносились алмазы, продолжая считать кимберлиты выдумками космополитов, игнорировал рекомендаци «гастролеров», то есть Сарсадских, Попугаевой и Кинд, советовавших использовать пироповую методику. Дескать, мы сами с усами! Один из его учеников впоследствии с горечью писал: «Эх, если бы мы знали тогда о пиропах!» Да вы не хотели о них ничего знать! А могли бы знать и тогда открыли бы кимберлитовую трубку на Иреляхе еще в 1954 году.

 Дела у нас шли слаженно и быстро. С рассветом навьючивали лошадей и дежурные по кухне перегоняли их к месту нового лагеря. Все остальные двигались по заданным маршрутам и уже затемно приходили к костру. Резко похолодало, гнус исчез и ходить было легко, что позволяло преодолевать большие расстояния. Устроили как-то суточный отдых, за который произошел ряд драматических событий. Наташа Кинд была недалеко, и мы решили отправить ей к именинам, 8 сентября в Натальин день, подарок – бутылку марочного муската, которую я привезла из Москвы. В сверток вложили еще бутылку спирта и кусок корейки, сброшенный с самолета. Наша ошибка, что отправили письмо и подарок с Николаем Немыслящим, ранее проявившим себя крайне бестолковым работником. Нарисовали ему подробный план местности, строго наказали не отклоняться от намеченного пути. Ушел и пропал, хотя вернуться должен был на следующий день.

 К вечеру знакомый охотник якут Осипов пригнал к нашему лагерю табун лошадей и среди них – три лошади, ушедшие с Немыслящим. Встретил он, также и еще несколько лошадей с тяжелыми вьюками. За ужином мы ломали головы: чьи это лошади? А к полуночи к костру прибрели двое измученных путников. Это были начальник отряда с коллектором из экспедиции Академии наук. Они умудрились потерять лошадей, с которыми пропал и сопровождающий их молодой филолог, пошедший с ними в поход, как они говорили, за приключениями. Целые сутки искали мы этого филолога. Наконец, Осипов привел его, ободранного и голодного. Удивительно, но первым делом тот стал выговаривать упреки нашей Алле за то, что она, оказывается, заманила его в эту распроклятую тайгу.

 Вместе с филологом явился и Немыслимый, без шапки, в телогрейке без рукава, голая рука замотана лоскутами от его же рубахи. Глаза испуганно бегали, стал нам рассказывать небылицы, что сбился с маршрута. Рабочим позже рассказал историю, похожую на правду: отъехав от лагеря, решил перекусить, поинтересовался, что лежит в свертке, увидел спирт и, опростав всю бутылку, заснул мертвым сном у костра. Проснулся, когда загорелся спальный мешок и начала тлеть телогрейка. Обгорела рука, замотал ее своей рубашкой. Лошади разбрелись неизвестно куда, и наш Немыслимый, бросив все вещи, отправился их искать. Плутая, потерял шапку, случайно встретил Осипова.

 Рабочие трудились на шурфовке, а мы, геологи, занимались промывкой шлихов. В ледяной воде деревенели руки, приходилось периодически отогревать их у костра. Якутская зима вступала в свои права. Неожиданно я встретилась с Кинд. Шла берегом к шурфам для описания горных выработок. Сыпал снег, ветер буквально валил с ног. Мимо плыла резиновая лодка, а в ней – окоченевшие от холода Арсений Панкратов с рабочим. Только развели костер, как из-за поворота вышла вся засыпанная снегом Наталья Владимировна. Мы так орали от счастья, что рабочие с ближайших шурфов примчались с кайлами, подумав, что надо спасать нас от медведя.

 Не сразу услышали шум самолета, скрытого тучами. Летчик, видно, увидел костер и после третьего захода выбросил вымпел, который упал к нашим ногам. Сообщалось, что 21 августа Лариса Попугаева по пиропам пришла к первым кимберлитам, и что Кинд должна прибыть в Нюрбу на геологическое совещание. Мы долго перечитывали записку, издавая радостные вопли и кружась в диком танце на удивление рабочих.

 Наташа подробно расспросила меня о визите Файнштейна, размышляя о его попытках удалить нас с Иреляха. В результате приняли твердое решение – постараться вернуться на эту реку. Через день, подготовившись, двинулись на Ирелях. Погода не баловала: в лицо дул холодный ветер, мерзли ноги, неподкованные лошади часто падали, мыть шлихи в ледяной воде – мука, но настроение – прекрасное: в каждом шлихе находили красные глазки пиропов. Совершенно случайно в небольшой ложбинке размером метр на полтора обнаружили под тонким ледком больше десятка алмазов. Место назвали «алмазной лужей» и впоследствии увековечили его в отчете 132-й партии за 1954 год. Таким образом, независимо от засекреченных от нас сведений о находках алмазов в Иреляхе, нам самим в тяжелейших условиях удалось установить алмазоносность Иреляха. От «алмазной лужи» до кимберлитовой трубки оставалось всего 4 километра, но об этом мы узнали только в следующем году. Дальше работать было невозможно, не позволяла погода. Да и продукты закончились. По затесам на деревьях по охотничьей тропе пришли в Сюльдюкар, откуда Наташа улетела в Нюрбу на совещание.

 В конце ноября мы прилетели в Москву и занялись камеральными работами. А в Нюрбе начальство вдруг спохватилось, что слишком удачливая женская партия осталась без контроля и надзора. Стали слать нам телеграммы с требованием прибыть в Нюрбу для составления отчета. Буров же посчитал, что в Москве при наличии высококлассных минералогов и петрографов отчет может быть намного качественней, и мы остались в Москве. Материал полевых работ давал основание для важных выводов, опираясь на него, Кинд смогла составить карту прогнозов для бассейна Иреляха.

 К новому полевому сезону Кинд теоретически обосновала расположение двух перспективных участков, где следовало ожидать кимберлитовые тела. В дальнейшем на одном из них через несколько месяцев открыли трубку «Мир», а на другом, через 10 лет – трубку «Интернациональную». Мы с Хабардиным получили кальку, скопированную с карты-схемы прогнозов на район Иреляха. Она была без координат и поэтому не считалась секретной. В очередной раз вынуждена удивляться: Хабардин, оказывается, ее не видел. Так он пишет в своей книге. Смешно: работали вместе, тайн друг от друга не было, я видела, а он не видел! Ох, Юрка, Юрка, как тебе хочется быть монополистом славы первооткрывателя трубки «Мир»!

 Начальство экспедиции продолжало требовать прибытия в Нюрбу работников 132-й партии, и мы один за другим вынуждены были покидать Москву, не закончив отчет. Уехал Хабардин, он и сам рвался в Нюрбу, где была его семья. 13 апреля улетела в Иркутск и я. Прождав неделю, пока загрузили спецрейс, с посадкой в Киренске я прибыла в Нюрбу. В Киренске произошел комичный случай. В ресторане ко мне подсел невзрачный попутчик и доверительно сообщил, что в Нюрбу приезжают раскрасавицы москвички и что с самой красивой из них Катей Елагиной он спит. От такого сообщения я просто обалдела, только это и помешало закатить этому гнусу затрещину. Этот случай я не стала скрывать, и моего «любовника» этим же самолетом обратным рейсом отправили в Иркутск.

 Конец апреля, днем светит яркое солнце, а ночью держатся морозы до 40 градусов. Делать просто нечего, ходим в гости к знакомым, к начальству пробиться не можем. Как-то встретила Нелю Попугаеву, она была в расстроенных чувствах. Рассказала, что и она к руководству не может попасть, что разрешения на поездку к открытой ею трубке не дают.

 Внезапно меня через посыльного срочно вызвали к новому главному геологу экспедиции Юркевичу. Не поднимая головы от бумаг и, не глядя на меня, он скомандовал: «Через час машины последним рейсом уходят по зимнику в «Новый», отправляйтесь с ними». На вопрос о снаряжении, документации, продуктах так же резко ответил: «Получите у Куликова. Ему для вас все завезли». Такой же разговор, оказывается, полчаса назад состоялся и с Хабардиным. И вот час спустя мы с Юрой на грузовой машине в составе колонны покинули Нюрбу.

 Весны в Якутии, практически, не бывает. Вернее сказать, она очень короткая. Двигались мы по исчезающей прямо на глазах зимней дороге. Бывало, проезжали по льду, а через пару дней на реке начинался ледоход. Дорога была очень тяжелая. Машины ломались, буксовали, приходилось не раз их вручную выталкивать из грязи. Недолго отдохнули в маленьком якутском поселке со странным названием Шея и к 1 мая прибыли в Крестях. Наконец, в ночь с 8 на 9 мая добрались до Нового. Дорога настолько измотала, что я сутки отлеживалась, не в силах шевелить руками и ногами.

 Но впереди нас ждали нелегкие испытания, но уже другого качества. Мы, десятка полтора работников 132-й партии, попали в зависимость от Куликова, начальника 200-й партии, который относился к нам с неприкрытой злобой. Чем это было вызвано, оставалось только догадываться. Предполагали, что причина та же, что и у многих других наших недоброжелателей: молодые, веселые, удачливые, конфликтующие с большинством и в результате оказывающиеся правыми, да еще и москвичи, т.е. по понятиям многих – гастролеры, этого вполне хватало, чтобы ставить на место зарвавшихся девиц. Наш технический руководитель Кинд задерживалась в Москве с отчетом, а начальник партии Танаев, поздоровавшись с нами, на следующий день отбыл арендовать оленей и исчез на месяц, предоставив нам самостоятельно разбираться с Куликовым.

 За всю жизнь мне не доводилось испытывать того, что вытворял с нами Куликов. Велел разместить наши палатки на заведомо болотистом месте. Когда потеплело, мы просто стали тонуть в жидкой грязи. Не спасали даже ежедневные подстилки под палатки елового лапника. Погода была мерзкая: холодно, при этом шли дожди со снегом. Все вещи настолько пропитались влагой, что переставали греть. Но Куликов запретил ставить печки в палатках, и мы буквально щелкали зубами от холода. Продукты выдавались нам мизерными дозами, практически, одни крупы. Мясо, масло отсутствовали, количество хлеба ограничено. В дополнение к этому он пытался даже запретить нам появляться в большой палатке, где крутили кино: поочередно пять фильмов, которые когда-то завезли. Но, столкнувшись с нашим противодействием, отступил. Нас не пускали в помещение для камеральных работ, на радиостанцию, с которой другим позволялось посылать телеграммы на «большую землю». Почему-то с особым раздражением относился Куликов к представителям именно Иреляхского отряда, то есть ко мне и Хабардину. А мы, в свою очередь, оспаривали его нелепые распоряжения, что вызывало его открытое озлобление. В этой пакостной ситуации нас спасали оптимизм и юмор. Хором пели песни, часто из тюремного репертуара, а Куликов наивно думал, что причина нашего вдохновения – горячительные напитки.

 Наконец, 9 июня появился Танаев с оленями, и на следующий день мы покинули опостылевший поселок и двинулись вдоль берега Иреляха караваном из 15 тяжело груженых оленей. Много позже, смеясь, вспоминали месяц жизни в Новом, как Куликовскую битву. На тот полевой сезон намечалось продолжить государственную геологическую съемку по рекам Ирелях и Большая Ботуобия с тем же объемом работ. И людей должно бы быть столько же. Но отряд полностью не собрался. Маргарита Метелкина, начальник отряда, и другие сотрудники 132-й партии остались в Москве. Особенно ждали Наталью Владимировну, но ее приезд по каким-то причинам задерживался. Наш маленький отряд состоял из трех геологов: меня, Хабардина и Володи Авдеенко, коллектора, только что закончившего техникум. Кроме нас – еще трое: Геннадий Иевлев, каюр, почтенного возраста опытный оленевод и охотник, рабочий Гриша Герасимов, общительный, веселый якут, и еще один рабочий – Серафим Жуков, жизнерадостный оптимист, мастер на все руки.

 Быстро отмахали больше 20 километров, дошли до «алмазной лужи», где в прошлом году обнаружили алмазы. Нашли их тогда случайно, но пришли-то мы на это место далеко не случайно, направление это указала Кинд. Лужа высохла и выглядела небольшой ямкой. Наталья Владимировна еще в Москве поставила задачу двигаться от этого места по пиропам и выйти к кимберлитам. Задача казалась неимоверно трудной. Не раз мы с Хабардиным с надеждой рассматривали кальку, снятую с «карты прогнозов», ту самую, которую он «не видел», как утверждал позднее. Кимберлит мы нашли 13 июня, на третий день после ухода из Нового. О том, как это было, написано и рассказано предостаточно. Хочу только отметить, что всем, особенно, журналистам, нравится сказка о лисьей норе, у которой мы обнаружили кимберлиты. Дескать, спасибо той лисе за помощь. Да, нора была, но и без нее трубку мы бы нашли если не 13-го, то 14-го или в другой ближайший день. Мы в трубку уже уперлись и никуда бы она от нас не делась.

 Надо сказать, что вокруг нас буквально вертелись знакомые и незнакомые поисковики. Интересовались, куда мы двигаемся, что собираемся делать? Конкуренты! Но мы в результате опередили всех! Спасибо пиропной методике Сарсадских и Попугаевой, спасибо мудрости Наташи Кинд!

***Музыка.***

 Чтобы не допустить ошибок, мы с Хабардиным старались не принимать решений, не посоветовавшись. Были мы в одинаковых «погонах»: оба прорабы-геологи, обоим в ту пору было по 29 лет и имели мы тогда, пожалуй, одинаковый опыт участия в алмазных экспедициях, а если считать по годам, то у меня «алмазный» стаж был и побольше. У Хабардина тогда и в помине не было яканья типа: «Я сказал», «Я сделал», «Я предвидел». Оно появилось позднее в интервью, статьях, передачах на радио. Что делает слава с хорошим парнем, каким, без сомнения, был Хабардин! Ему бы взять пример со своего тезки Гагарина. Того мировая слава ничуть не испортила.

 Серьезные историки, доктора наук в толстых книгах о создании алмазодобывающей промышленности спустя много лет писали о нашем отряде, что это отряд Хабардина (на самом-то деле – Метелкиной), а в нем была прораб-геолог Елагина, «молодая, красивая москвичка, обладавшая живым и непосредственным характером». Я не против, что меня считали молодой и красивой. Вот моя фотография того времени***. (Фото – 8).*** Но обидно, что обо мне пишут не как о работнике, геологе, я ведь не на подиуме блистала, а на равных с мужчинами участвовала в тяжелейших маршрутах. И совсем непонятно и удивительно, когда точно такими же словами характеризует меня Юра Хабардин в своей книге. Скорее всего историки у него и списали мою характеристику.

 ***Музыка.***

 В общем, нашли мы кимберлитовую трубку, оконтурили ее. Все произошло так быстро, что это открытие не укладывалось в голове. Про нас писали, что, обнаружив кимберлиты, мы послали об этом радиограмму руководству экспедиции. Послали, все верно. Но было это очень непросто. Рации у нас не было, это, во-первых, и, во-вторых, все, что связано было с алмазами, шло под грифом «СС», то есть «совершенно секретно», мы даже на совещаниях избегали слова «алмаз», говорили: «продукт», «минерал», «порода». Тунгусскую экспедицию переименовали в Амакинскую именно из соображений секретности, чтобы не знали место ее работы. («Амака» на языке эвенков - медведь).

 Спрятавшись от рабочих в палатке, обсуждали, как лучше сделать. Хабардин предложил послать победный рапорт, но, подумав, отказались от этого варианта: тогда требовалась бы виза Куликова, что лишало эту затею всякого смысла. По моим соображениям текст должен быть кратким и непонятным для всех, кроме руководства экспедиции. Двое суток мы соображали и придумали: «Закурили трубку мира зпт табак хороший тчк Авдеенко Елагина Хабардин. Когда Юрий стал лауреатом, авторство этого текста он взял себе, оставил в нем только свою фамилию, да еще и слово «хороший» заменил на «отличный», что соответствовало действительности, но тогда-то это мы знать не могли. Текст написали, теперь надо думать, как его отправить. У меня с Ирочкой, радисткой, сложились хорошие отношения, я оставила ей тексты телеграмм и деньги, чтобы она каждую неделю посылала моему жениху в Москву по одной телеграмме. Решение приняли такое: каюр Ивлев скрытно приходит в поселок, оставив в тайге оленей, передает радистке мою записку, а там сказано, что телеграмма эта личная. Хитрость удалась, больше того, когда Бондаренко получил это послание, стали нас искать, но где мы находимся конкретно, никто не знал. Пять суток прошло после ухода Ивлева. Мы упорно работали на трубке, с каждым днем убеждаясь, что сорт «табака», действительно, очень высок. Комары просто грызли нас, да еще и Хабардин стал зудеть, как комар, упрекая меня за фантазерство в этой радиограмме.

 Стояла жара, вдалеке погромыхивал гром, и вдруг со свистом ворвался ветер, со страшной силой раскачивая деревья, клоня их до земли и ломая ветви. Мы бросились в лагерь. Ветер раздувал палатки, с большим трудом не дали сорвать их. Одновременно с громом и молниями стеной хлынул ливень, промочив нас до нитки. Вконец измотанные в борьбе со стихией, только поздно ночью смогли заснуть в палатках. А утром нас разбудил Игорь Лосев, старший геолог 200-й партии, передал поздравление от руководства экспедиции. У нас как гора свалилась с плеч. Продолжили работы на трубке. Алмазы попадались так часто, что мы от такой удачи потеряли контроль над собой, затея дурацкую игру: утром купались в Иреляхе, загребали рукой песок и гравий и почти в каждой горсти попадался алмаз. Прятали его под язык. У кого алмазов набиралось меньше, тот мыл в тот день посуду. Забава эта, правда, продолжалась недолго.

 Нарастающим потоком к нам потекли люди, причем многих мы даже и не знали. Всем были интересны подробности открытия. 30 июня Танеев привез приказ начальник экспедиции: «Елагиной со всеми образцами срочно прибыть в Нюрбу. Хабардину продолжить работу». Весь отряд посчитал это несправедливым: как же так, все вместе работали, терпели лишения, а в цивильные условия едет одна Елагина. Но приказ есть приказ. На всякий случай поехали верхами в Новый вдвоем с Юрием. Из Нового все-таки без Хабардина с двумя сопровождающими, также верхом на лошадях двинулись в Крестях. Я везла полевую сумку, в которую с трудом влезли свертки с алмазами – «своими», с трубки и с обогатительных фабрик. По инструкции такой груз должны были сопровождать двое вооруженных охранников. Со мной же отправили беременную женщину (на консультацию) и старичка с дробовиком. Ехали ночами: днем от слепней и оводов лошади приходили в бешенство и могли сбросить седоков. Через неделю прибыли в Крестях, где встретились с работниками нашей 132-й партии. Были там и высокие гости из Москвы, один из них, представитель Главзолота, с удивлением изрек: «Что за странная экспедиция! Мужчины просиживают штаны по конторам, а прехорошенькие женщины т-а-а-а-кое вершат в тайге!»

 В Нюрбе я поняла, что начальство решило послать меня в Москву с информацией об открытии кимберлитовой трубки в расчете, что молодая, миловидная особа составит выгодное представление и об открытии, и об экспедиции. Путь из Крестяха в Нюрбу и до аэропорта Внуково занял всего две недели, - рекорд. Обычно на это уходило больше месяца. Отборные алмазы в министерстве вызвали переполох, их посмотрело почти все руководство. Обратно летела чуть подольше. Из Нюрбы в Новый добирались на ПО-2 вместе с Юркевичем, главным геологом экспедиции. Кругом бушевали лесные пожары, с трудом приземлились, пилот сумел найти небольшой коридор между тучами дыма. Встреча в Новом была совершенно неожиданной: как только открылась дверь самолета, меня подхватили на руки и стали качать. Незнакомые люди жали руки, обнимали, целовали. Узнала бремя славы! Из-за пожаров Юркевич на трубку не поехал, вернулся в Нюрбу. Мне же было дано указание продолжить исследования на открытом нами месторождении. С большим трудом через пожары верхом добралась до нашего лагеря. На его месте был один пепел.

 В конце сентября, когда заканчивался полевой сезон, все отряды нашей партии, разбросанные по тайге, собрались на трубке. Мы с Юрием наконец-то смогли толково и не торопясь рассказать своим товарищам все по порядку, как мы вышли на кимберлиты. Рассказывали с удовольствием, и слушали нас со вниманием. Это и понятно, ведь сделанное открытие по праву принадлежало всей партии, мы к нему шли не один год, и вот – победили!

 Закончили работы, с рабочими отправили в Новый навьюченных лошадей, немного задержались на трубке, отбирая последние образцы. Пошли пешком по сплошному пепелищу, впереди – Хабардин, «щупал» дорогу, предупреждая о буграх и ямах, за ним – Наталия Владимировна и цепочкой – «киндийцы», как нас ласково звали уважающие нас геологи, весь наш женский коллектив: Рита Метелкина, Вера Юдина, Наташа Гринщтейн, Лида Жучкова, Алла Левина, Ира Шофман, я замыкала шествие.

***(перечисляет торжественно, как имена героев)***

 Мы шли так, как люди идут после трудового дня, усталые, но довольные. И было для этого основание: мы закончили огромный труд, открыли богатейшее месторождение алмазов, которое дало жизнь новой отрасти промышленности – алмазодобыче.

 ***Музыка***

 Мы с Кинд после этого года уже не занимались поисковыми работами: я вышла замуж и трудилась в институте; Наталья Владимировна отошла от алмазной тематики, блестяще защитила докторскую диссертацию на глобальную геологическую тему, уехала с мужем в Париж, куда его назначили представителем от СССР в ЮНЕСКО. Принимала участие во многих международных форумах, дружила с известными в мире людьми, накоротке общалась с диссидентами и нередко им помогала. Все годы до ее кончины мы с ней дружили. Ушла из жизни Наталья Владимировна 13 февраля 1992 года, тихо, во сне, немного не дожив до 74 лет.

 В 1957 году группа алмазников-геологов стала лауреатами Ленинской премии и была награждена орденами Ленина, наградами было отмечено много десятков людей. Кинд как-то спросила меня: «А ты знаешь, кого не наградили?» Я ответила: «Тебя и меня». Больше к этому вопросу мы не возвращались.

 Многие годы имена Сарсадских, Попугаевой, Кинд, Елагиной в алмазной среде вообще не упоминались. В Мирном о Кинд и обо мне узнали в 1974 году, когда нас показали по местному телевидению. В дальнейшем мы с Натальей Владимировной несколько раз встречались с алмазниками. Приходилось слушать рассказы Файнштейна и Хабардина, лауреатов Ленинской премии, о том, как они открывали трубку «Мир». Когда их вымыслы надоели, остатки нашей 132-й партии в Москве собрались и написали коллективное письмо в газету «Мирнинский рабочий». Нами заинтересовались. Супруги Вечерины, коренные мирнинцы, много сделали для установления исторической справедливости. Спустя 46 лет после открытия трубки, меня наградили Орденом Почета, я стала почетным гражданином города Мирного. Крупные алмазы, добытые из трубки «Мир», получили имена Сарсадских, Попугаевой, Кинд, Елагиной. В городе Удачном, недалеко от трубки «Зарница», в 2004 году в 50-летнюю годовщину открытия трубки «Зарница» благодарные люди установили Ларисе Попугаевой прекрасный памятник. ***(Фото – 9).*** Лариса изображена в полный рост, это единственный подобный памятник в стране, установленный геологу. Местный поэт по этому поводу написал трогательные слова: *«Описать все чувства вправе лишь словами:*

 *Город памятник поставил своей маме!»*

 Я стала часто встречаться с ветеранами-алмазниками. В августе 2005 года «АЛРОСА» устроила экскурсию по Волге. И вот тогда я услышала от Валерия Рудакова, бывшего руководителя этой компании, возглас: «Мужики, а алмазы-то, оказывается, открыли женщины!» Смолчала, а про себя подумала: «Да, женщины, и мы об этом знаем, но скромность не позволяет кричать о наших заслугах на каждом углу». На этом пароходе познакомилась с двумя докторами наук, алмазниками, красивыми, сильными, настоящими мужиками, оба моложе меня лет на десять. Так они заявили, что любят меня, говорили, что я красивая. Это в 79 лет! Мой муж скончался, жила одна. С того августа мы подружились, встречались с ними регулярно на праздниках, перезванивались. Один из них, слегка выпив, уж не знаю в каком порыве, носил меня на руках по палубе при всем честном народе. А чуть позже он написал очерк о нас: Кинд, Попугаевой, Елагиной и назвал его «Умницы, красавицы, гордость России». Как-то была я у него в гостях, прощаясь, сажая меня в такси, он сказал водителю: «Вези осторожно, это национальное достояние России!» С тех пор, когда я звонила ему по телефону, шутя представлялась: «Здравствуйте, это национальное достояние!» А он отвечал: «Здравствуйте, Екатерина Николаевна, вы действительно наше национальное достояние, наша гордость».

 Я прожила прекрасную жизнь, она как стрела, выпущенная из лука: в начале, до 30 лет – рывок, набор скорости, стремительный полет, затем – ровное, спокойное планирование на набранной высоте. В 15 лет гасила немецкие зажигалки на московских крышах, затем – поиски самого твердого на свете минерала – алмаза, работа на пределе человеческих сил. Все выдержала, не согнулась и не сломалась. Вышла замуж, вырастила прекрасных детей – сына и дочь. Оба стали учеными, уважаемыми, нужными стране людьми. Много своих последних лет буквально купалась в любви благодарных людей, оценивших наш тяжелый, но интересный, любимый нами, нужный народу труд. Спасибо вам, люди!

 Я все сказала, что хотела. Женщины, милые, с гордостью носите бриллианты, ведь они сделаны из алмазов, месторождения которых нашли в тайге мы, женщины. И будьте, как мы – сильные, смелые, красивые. Будьте лучше нас!

 Прощайте!

 ***Музыка***

**Использованные источники**

1. Беседы с Е.Н. Елагиной, В.Н. Щукиным, И.А. Погудиным, первооткрывателями алмазных месторождений.
2. Степанов С.А. «АЛРОСА». Прошлое и настоящее – М.: ООО «Издательский дом «Полярный круг», 2002 г.
3. Хабардин Ю.И. Путь к алмазной трубке. Якутск. 1994 г.
4. Пирогов Н.Л. Родина моя … - М.: Издат. Московского гуманитарного университета. 2017 г.
5. Елагина Е.Н. Алмазные экспедиции (Книги первая и вторая) – М.: ООО «Издательский дом «Полярный круг», 2003 г.
6. Файнштейн Г.Х. За нами встают города: об истории открытия алмазных месторождений Якутии. Якутск. 1988 г.

\*Из книг Е.Н. Елагиной использовано несколько цитат.

 **Автор музыкального сопровождения – композитор Сергей Владиленович Белоголов.**

 **Консультанты:**

**Зуев Владимир Миронович, бывший вице-президент АК «АЛРОСА», доктор геолого-минераловедческих наук, Заслуженный работник Якутской АССР;**

**Павлова Людмила Васильевна, заместитель председателя региональной общественной организации «Якутское землячество», кандидат политических наук, Заслуженный работник народного хозяйства республики Саха (Якутия).**