

# Направление главного удара – станица Клетская

День ракетных войск и артиллерии отмечается в ознаменование заслуг артиллерии в разгроме гитлеровцев под Сталинградом, обеспечившей контрнаступление Красной Армии 19 ноября 1942 года. Участник тех славных боевых событий – житель нашего города Геннадий Иванович СТРУНИКОВ – поделился своими воспоминаниями.



В октябре 1941 года военнослужащих со средним образованием везут в город Уссурийск, в артелище. Я окончил курс учебы с отличием, и мне присвоили воинское звание – лейтенант.

1939 год. Идут боевые действия против Финляндии, в здании нашей школы №7 г. Свердловска размещают госпиталь, раненых поступает много... Пятерым учащимся, среди которых оказался и я, досрочно выдают аттестаты об окончании школы. Городской военкомат направляет нас в Иркутск для поступления в авиатехническое училище. Но меня при медосмотре забраковали: оказалось слабое цветоощущение – дальтонизм. Служба в авиации с таким дефектом зрения была недопустима.

Я вернулся в Свердловск. В конце августа мне пришла повестка о призыве в Красную Армию – в железнодорожные строительнопутевые войска. Воспоминания о том времени самые теплые. Нас, имеющих среднее образование, направили в Хасанский район, в село Красино, в 40-ю стрелковую дивизию, в стрелковый полк. Я прослужил в нем 12 дней. А затем командир отобрал нескольких военнослужащих для службы в артиллерийском полку. Меня взяли в эту команду радистом (на гражданке я увлекался радиотехникой).

Началась Великая Отечественная война. Нас направляют в полевые условия на границу с Кореей и Манчжурией, где расположились японские войска.

1942 год. С фронта поступают тревожные вести: германские войска и их союзники превосходящими силами прорывают оборону Красной Армии и начинают движение в сторону Сталинграда. Нас по тревоге обеспечивают всем необходимым для ведения боевых действий.

Прощались с провожающими прямо на железнодорожных путях в местах погрузки в эшелоны на ст. Завитая. Провожающие угощали нас водкой, желали возвращения с победой, живыми. Для многих наших военнослужащих это были последние проводы...

Мы благополучно прибыли в район реки Дон. Железная дорога была забита эшелонами. Разгружались прямо на месте останки поезда и сразу рассредото-

чивались – в воздухе летали германские разведсамолеты. Наш дивизион разместился в роще. Нас ознакомили с приказом Верховного Главнокомандующего «Ни шагу назад» за №0227.

Следующая стадия: форсирование реки Дон и захват плацдармов на правом берегу, дальнейшее расширение этих плацдармов, что и было выполнено. Потери среди личного состава у стрелковых подразделений были огромными.

В середине сентября 1942 года командир дивизии направляет меня в командировку – служить офицером связи от штаба артиллерии 21-й армии. Все это делалось для того, чтобы не пользоваться техническими средствами связи, а передавать сообщения пакетами-конвертами через офицеров связи.

Штаб 21-й армии Сталинградского фронта находился в станице Глазуновской. Здесь же располагался штаб артиллерии 21-й армии. Командующий артиллерией – генерал Турбин, начальник штаба артиллерии – полковник Лихачев. 15 ноября 1942 года поступило распоряжение о переезде в хутора в районе станицы Клетская.

19 ноября 1942 года войскам был дан приказ о переходе в наступление. Станица Клетская – направление главного удара. Была проведена мощная артподготовка. Подвижные части – танки, пехота, артиллерия, словив сопротивление гитлеровских войска, перешли в наступление. Так, 19 ноября 1942 года началось окружение сталинградской группировки немцев и их союзников. В этих боях большую роль сыграла артиллерия – бог войны. 19 ноября теперь праздник – День артиллерии.

# Во исполнение долга перед ветеранами

Ветераны должны получить жилье вне зависимости от того, встали они в очередь до 2005 года или нет

В редакцию обратились читатели с просьбой разъяснить указ президента об обеспечении жильем ветеранов Великой Отечественной войны до 2010 года: кто вправе рассчитывать на получение квартиры, сколько метров составляет норма площади, должно ли это жилье быть новым или квартиру могут предоставить в старом доме и т.д.

Сегодня специалисты социальной защиты дают ответы на эти вопросы.

«Жилищный вопрос» для ветеранов войны курирует лично президент Медведев. В числе его первых указов был и Указ «Во исполнение долга перед ветеранами»: к 65-й годовщине Победы все ветераны, вставшие в очередь на жилье до 1 марта 2005 года, должны стать владельцами квартир. Теперь же принято решение не ограничивать очередность сроками: если ветеран живет в стесненных условиях – какая разница, успел он попасть в очередь до 2005 года или сделал это позже?

Далее, ветераны, на которых распространяется действие указа президента, должны быть обеспечены жильем за счет федеральных средств, только если они приняты на учет как нуждающиеся в улучшении жилищных условий, то есть встали в очередь в органе местного самоуправления. Критерии постановки на учет в каждом регионе свои, один из главных – это норматив общей жилплощади, которая приходится на одного члена семьи.

Согласно Федеральному закону «О ветеранах» сами регионы, исходя из своих возможностей, определяют, как выделить жилье. В городах и крупных поселках под программу выделяют часть муниципальных новостроек. В небольших населенных пунктах, скорей всего, придется искать другие возможности, в том числе предоставлять квартиры в уже имеющемся жилом фонде.

Раньше ветерану полагалось 22 кв. м. Но летом норма выросла до 36 кв. м,

т.е. фактически до величины стандартной однокомнатной квартиры.

До Дня Победы новоселье отпразднуют те, кто стоит в очереди минимум с 2004 года. Остальные должны получить жилье в течение 2010 года.

Напомним, что на получение жилья вправе рассчитывать:

- инвалиды Великой Отечественной войны;

- участники Великой Отечественной войны, в т.ч. военнослужащие, проходившие военную службу в воинских частях, учреждениях, военно-учебных заведениях, не входивших в состав действующей армии, с 22 июня 1941 года по 3 сентября 1945 года не менее шести месяцев, военнослужащие, награжденные орденами или медалями СССР за службу в указанный период;

- работавшие в период Великой Отечественной войны на объектах ПВО, местной ПВО, строительстве оборонительных сооружений, военно-морских баз, аэродромов и других военных объектов в пределах тыловых границ действующих фронтов, операционных зон действующих флотов, на прифронтовых участках железных и автомобильных дорог, а также члены экипажей судов транспортного флота, интернированных в начале Великой Отечественной войны в портах других государств;

- награжденные знаком «Жителю блокадного Ленинграда»;

- члены семей погибших (умерших) инвалидов и участников Великой Отечественной войны, члены семей погибших в Великой Отечественной войне лиц из числа личного состава групп самозащиты объектовых и аварийных команд местной противовоздушной обороны, а также члены семей погибших работников госпиталей и больниц города Ленинграда.

Анастасия СЕРГЕЕВА.

# Первые заявления нового губернатора

17 ноября депутаты Законодательного Собрания Свердловской области одобрили кандидатуру Александра Мишарина в качестве губернатора. Мнение президента утверждено голосами 26 депутатов Областной Думы и 21 депутата Палаты представителей. В свои полномочия новый региональный лидер вступит 23 ноября.

Не поддержали избрание губернатора два депутата фракции ЛДПР в Облдуме. Такое решение депутат Юрий Баланов обосновал несогласием с существующей системой выдвижения кандидатов в губернаторы от партии большинства. «Мы приняли решение голосовать против, но не против вас, – обратился Юрий Баланов. – Хотя через СМИ мы давали вам повод встретиться с нами до 17 ноября. Мы готовы работать с вами. Позиция ЛДПР: мы против системы. И мы готовы голосовать против системы». Стоит отметить, что ранее о намерении не голосовать за кандидатуру Александра Мишарина заявляли представители фракции КПРФ в Облдуме, однако в последний момент коммунисты изменили свое решение. Как отмечают представители фракции, одобрить кандидатуру губернатора им настоятельно советовал лидер партии Геннадий Зюганов.

Александр Мишарин поздравил депутатов со своей «губернаторской программой». Так, он видит для себя главные задачи в повышении прожиточного минимума пенсионерам до 8 тысяч рублей; формировании квалифицированной рабочей силы; создании надежного транспортного сообщения между Екатеринбургом, его ближайшими городами-спутниками и отдаленными населенными пунктами. Кроме того, одной из важнейших задач является капитальный ремонт очистных сооружений в городах Свердловской области, чтобы повысить качество питьевой воды. В сфере экономики, по мнению Алек-

сандра Мишарина, следует развивать конкуренцию между предприятиями и поддерживать молодые развивающиеся компании. Основным направлением развития Свердловской области Александр Мишарин видит внедрение энергоэффективных технологий и «поднятие» оборонной промышленности. Эдуард Россель, в свою очередь, обратился с речью к депутатам и своему преемнику. Он отметил, что задача законодательных органов власти – выполнять решения Президента России. «Дмитрий Медведев проводит курс на укрепление экономики страны, и в этом вопросе опирается на наиболее подходящих руководителей регионов. Сегодня это Александр Мишарин», – отметил Россель и пожелал Александру Мишарину успехов.

Тот в свою очередь одобрил назначение Эдуарда Росселя членом Совета Федерации от Свердловской области. Сам Россель не против новой должности: «Я всегда был государственным человеком. Если люди считают, что я должен быть членом Совфеда, пойду и буду работать. Хотелось бы обратить внимание еще на один момент: процесс передачи полномочий от одного губернатора другому. Мы заложили новые традиции области. Мы первые показали всей России, как нужно передавать полномочия губернатора», – сказал Эдуард Россель.

Структура областного правительства будет сформирована уже в начале декабря. Вероятно, что ряд ключевых должностей займут новые люди. В частности, Виктор Кокшаров потеряет пост председателя, уйдут в отставку министры, к которым было много вопросов у депутатов и правоохранительных органов. В списке «отставников» вошли главы минфина, мингосимущества, минсельхоза и минстроя.

Подготовила  
Н. ИГНАТЬЕВА.

# «Облачные кристаллы», или Падал разноцветный снег

Обыкновенное зимнее чудо – снег, и состоит он, как известно, из снежинок. Обыкновенное – это для нас, уральцев, понятно. А почему чудо? Да потому что зима у нас красивая! А еще – кто может объяснить, как так получается, что не бывает пятиугольных или семиугольных снежинок, а все они имеют строго шестиугольную форму, и лучи их расходятся только под углом 60 градусов?

Над необычайной правильностью и симметричностью снежинок задумались еще китайцы во втором веке до нашей эры. До европейцев этот интерес дошел к средним векам. В начале XVII века задумался и Джонатан Кеплер: «Ну, ведь должна быть какая-то причина, почему, ну почему, когда снежинки начинают образовываться, кристаллы собираются именно в форме шестиугольников? Это же не случайность!». Позже кто-то умный назвал это свойство «самоорганизация». Почему снежинки такие правильные, точные до сих пор не известно.

Хотя все ученые прекрасно понимали, что снежинки симметричны, шестиугольный символ, обозначающий снежинку, – тот, который мы видим на детских формочках, холодильниках и кондиционерах, – появился не так давно. Только в середине XIX века в Америке вышла книга «Облачные кристаллы» с эскизами некой дамы, которая додумалась рассмотреть снежинки на темной поверхности под лупой и зарисовать.

Гипотеза, что «ни одна снежинка не похожа на другую» основана на работе Вилсона Бенгли, американского фермера, которому в 1885 году впервые пришлось в голову фотографировать снежинки с помощью микроскопа. За свою жизнь он сделал фотографии 5000 снежинок, и ни одна из 5000 не была похожа на другую. За его любовь к снежным кристаллам его так и прозвали – «Человек-снежинка».

Сегодня существует Международная классификация снежинок. По этой классификации все они делятся по форме на пластинки, звездчатые кристаллы, столбики, иглы, пространственные древовидные кристаллы, увенчанные столбиками («запонки») и неправильные кристаллы.



У нас на лодочной станции снег белый! И дети рады тому, что он нынче так рано выпал!

Потому и снег – белый, что снежинки – кристаллы, отражающие весь спектр света, который мы видим как белый. Мы вот привыкли к чистому, белому снегу, а в арктических и горных регионах он может быть розовым или красным. Это потому, что под его кристаллами могут жить какие-нибудь затейливые водоросли, способные окрашивать в «веселые» оттенки тонны снега. Иногда снег падает с неба уже окрашенный в голубой, зеленый, серый или черный цвета. На Камчатке порой выпадает снег розового или желтого оттенков. Это происходит из-за различных пылевых частиц, которые захватывает циклон по пути на полуостров.

Любопытные факты: на рождество 1969 года на 16000 квадратных миль территории Швеции выпал черный снег. Скорее всего, это произошло из-за того, что снег при падении впитал из атмосферы копоть и промышленные загрязнения. В 1955 году около Даны (штат Калифорния) выпал фосфоресцирующий зеленый снег. Даже сейчас никто толком не знает, чем это можно объяснить.

В каждом регионе страны – свой снег. В Прибалтике и в центральных областях России, например, он часто идет в виде крупных, сложной формы, развитых снежинок, иногда – мохнатых хлопьев. В 1944 году

в Москве выпали хлопья снега размером до 10 сантиметров (!) в поперечнике. В Сибири снежные хлопья достигали до 30 сантиметров в диаметре. Такие гиганты могут выпадать только при полном безветрии. При низкой температуре и сильном ветре снежинки сталкиваются в воздухе, крошатся и падают на землю в виде обломков. А при морозе в 40°C зарождающиеся кристаллики льда выпадают в виде «алмазной пыли». В центральной Якутии в ясную морозную погоду выпадают тоненькие ледяные иголки.

И факты «на закуску». Соль не разбивает снег, как думают многие. Снег посыпается солью, чтобы влага, которая содержится в нем, не замерзала. Если на снежинку положить крупинку соли, первой ничего не будет. Снег отражает 95% солнечной энергии. То есть под солнцем он может вообще не таять (что в высокогорьях и происходит). Тает он по другой причине: в городах на снег оседает пыль, на солнце она нагревается, из-за нее снег и тает. Вот так.

У нас снег тоже бывает разным, если присмотреться, и всегда – красивым...

Подготовил Стас ДАНИЛОВ,  
г. Лесной.  
Фото Марины СТАРЦЕВОЙ.