

Юбилей

# «Погодная» нить Ариадны

Одной из старейших в мире Гидрометеорологической службе России исполнилось 185 лет

**У истоков её зарождения стояли выдающиеся российские учёные, среди которых академик Адольф Купфер. Он осуществил проект организации службы, и согласно царскому указу в 1834 году в Санкт-Петербурге была учреждена Нормальная обсерватория с несколькими филиалами.**

Годом рождения АМСГ – авиационной метеорологической станции (гражданской) Магнитогорска Уральского филиала ФГБУ «Авиаметеоцентр Росгидромета» – считают 1936 год. 15 января метеорологический пост с территории ММК был переведён на аэродром ДОСААФа.

Её первый руководитель П.Ф. Рыбаков был и первым синоптиком города. Станция обеспечивала безопасность авиарейсов в Челябинск и Свердловск. В годы войны на аэродроме базировалась учебная эскадрилья. Несмотря на серьёзные трудности в материальном и техническом обеспечении в тяжёлые для страны годы метеостанция продолжала работать.

С середины 50-х годов в службу приходят дипломированные техники-метеорологи, инженеры. В декабре 1966 года самолёты взлетают с бетонной полосы нового аэропорта, построенного в окрестностях посёлка Красная Башкирия. Тогда же переезжает и авиаметеостанция. Сотрудников разместили в четырёх кабинетах, определили место для метеорологической площадки, оснастили приборами, соответствующими техническим требованиям тех лет.

Расширение географии и возрастание числа полётов диктовало увеличение штата. К началу 80-х

годов коллектив состоял из полусотни человек. В течение года авиационные метеорологи Магнитки обеспечивали до двух тысяч рейсов: междугородних трасс и местных воздушных линий.

С начала 90-х годов экономические и политические реформы резко сократили финансирование Росгидромета. Несмотря на непростые условия, АМСГ Магнитогорска, сохранив специалистов, продолжала выполнять свои функции: обеспечивала своевременной, профессиональной и качественной метеорологической информацией, повышающей безопасность, эффективность и регулярность полётов гражданской авиации.

Очередной этап реорганизации произошёл в январе 2000 года: статус аэропорта был повышен до уровня международного, что увеличило нагрузку на метеослужбу. Большой вклад в развитие метеостанции внесла Наталья Ивановна Таушканова, более 30 лет возглавлявшая АМСГ. Её заслуги были отмечены ведомственными наградами: знаком «Отличник гидрометслужбы СССР, званием «Почётный работник гидрометслужбы России».

В перспективе ожидается масштабная реконструкция, о которой президент страны Владимир Путин заявил во время торжеств по случаю юбилея города. В рамках развития региональной авиации аэропорту планируется выделить до пяти миллиардов рублей. Разумеется, изменения произойдут и в деятельности АМСГ Магнитогорска.

В настоящее время авиационная метеостанция – это сложный комплекс высокотехнологичного оборудования и подготовленных специалистов: синоптиков, инже-



неров, которые круглосуточно обеспечивают метеорологическими данными гражданскую авиацию. С начала года АМСГ Магнитогорска обслужила около 1000 самолётов-вылетов.

– Для экипажа, вылетающего в Москву, подготовили предполётную документацию, которая включает множество параметров, – показывает внушительную стопку листов начальник АМСГ Евгений Филимонов. – Она содержит информацию о скорости ветра, видимости, облачности, температуре, точке росы, давлении, состоянии взлётной полосы, а также метеопрогноз во время посадки в Москве. Высотные карты включают в себя параметры по трём эшелонам маршрута – высоте полёта, которая зависит от типа самолёта. Допустим, рейс летит в Шереметьево, и предполётная документация содержит фактические и прогностические метеоданные на момент принятия командиром воздушного судна решения на вылет. Кроме того, в документации указаны погодные параметры на запасных аэродромах: Внуково, Домодедово, Казани, Нижнего Новгорода, а также данные по маршруту следования – Уфа, Самара. Служба не только констатирует показатели, но и уточняет, на каких этапах маршрута может быть, например, турбулентность, обледенение или грозовая деятельность. Советуем

лётчикам, как обойти опасные явления.

Прогноз для авиации составляется на девять часов, каждые три часа выпускается новый прогноз, действующий на аэродроме. Метеоданные с магнитогорской АМСГ дважды в час поступают в международный банк авиационных метеоданных.

– Раньше было визуальное наблюдение, теперь все данные датчиков обрабатывает машина, – рассказывает синоптик, почётный работник гидрометслужбы России Ирина Молостова. – Но даже при столь высокой автоматизации многое зависит от человеческого фактора – работы авиационного синоптика. Именно он даёт прогноз на ближайшие два часа, включая метеосостояние во время посадки. Даже высокая степень оснащённости приборами не способна заменить человека. Техника показывает видимость, но не метеоявления, например, туман, грозу, дождь, что для лётчиков во время посадки станет неприятной неожиданностью. Тем более надо учитывать уникальные условия нашей местности – Уральские горы, которые дают аномальные, трудно прогнозируемые погодные явления. Анализируется огромный поток информации, и решение принимает не компьютер, а человек.

К слову сказать, метеоинформацию для пилотажной группы

«Стрижи» давали магнитогорские авиасиноптики.

– Просчитали, что накануне Дня города гроза будет после 21 часа, а в 19 часов МиГам можно подняться в небо, – вспоминает Евгения Филимонова.

Особенно сложно, когда погода штормовая и одна информация накладывается на другую, как слоёный пирог.

Коллектив АМСГ небольшой, всего десять человек, из которых пятеро – авиационные синоптики, специалисты по метеоборудованию, программист – наряду с лётчиками и диспетчерами обеспечивают безопасность полётов. Работу Натальи Мирошниченко, Ирины Молостова, Елены Фоминой, Ирины Сырица, Юлии Петриковой можно образно назвать Ариадновой нитью в погодных коридорах неба.

На АМСГ не забывают ветеранов, среди которых начальник радиоаппаратной Г.Х. Гаебаев, инженер по приборам и рационализатор В.В. Головин, почётный работник гидрометслужбы России метеоролог Т.А. Артамонова и многие другие. Работники станции благодарны своим предшественникам за беззаветное служение делу, которое заложило основы высокого профессионализма в работе авиационной метеорологической станции Магнитогорска.

Ирина Коротких

Криминал

## За сбыт «синтетики» грозит пожизненное

**Следователями УМВД России по городу Магнитогорску доказана причастность горожанина к незаконному обороту наркотиков.**

Старшим следователем по особо важным делам следственной части СУ УМВД России по Магнитогорску окончено расследование уголовного дела по факту покушения на незаконный сбыт наркотических средств в особо крупном размере. Обвинение предъявлено магнитогорцу 1975 года рождения, имеющему постоянное место работы. Мужчина пытался сбыть через Интернет наркотические средства синтетического происхождения массой более 930 граммов. Сбыт планировал осуществлять с помощью временных тайников-закладок на территории города. Сотрудники отдела по контролю за оборотом наркотиков задержали гражданина при попытке сбыта очередной партии отравы. Во время обыска сотрудники полиции обнаружили «синтетику» и по месту проживания обвиняемого, и по месту работы.

Следствие доказало его вину по 16 эпизодам преступлений, предъявив обвинение в незаконном производстве, сбыте наркотических средств. Санкция статьи предусматривает максимальное наказание в виде пожизненного лишения свободы. Обвинительное заключение по уголовному делу утверждено прокурором Ленинского района, дело направлено в суд.

Традиция

## Собираясь в школу

**Благотворительный фонд «Металлург» распределил средства к встрече Дня знаний**

**Как обычно, обсуждение празднования состоялось в фонде накануне учебного года. В совещании участвовали руководители детских специализированных учреждений Магнитогорска и соседних сельских районов, руководители заинтересованных ведомств и организаций.**



По традиции, директор фонда Валентин Владимирович Владимиров подвёл итоги выполнения комплексной программы «XXI век – детям Южного Урала» за семь месяцев. Затраты на её реализацию составили 157 миллионов рублей. Они позволили осуществлять помощь семьям, потерявшим кормильца вследствие несчастного случая на производстве, в рамках программы «Мы рядом!», многодетным семьям в рамках программы «Дружная семья», воспитанникам специализированных детских учреждений в рамках программы «Наши дети», малообеспеченным гражданам – программа

«Калейдоскоп». Поддержку получили также учреждения социальной сферы, организующие досуг детей. Проводится в жизнь программа стимулирования рождаемости, охраны материнства и детства и программа «Одарённые дети Магнитки».

В рамках комплексной программы «XXI век – детям Южного Урала» ежегодно проводится празднование Дня знаний. В этом году на его организацию отведено более одиннадцати миллионов рублей, а охват составил двенадцать тысяч детей. В рамках праздника состоялась загородная поездка для семей, воспитывающих детей-инвалидов, и утренник для детей с ограниченными возможностями здоровья, где первоклашкам вручили подарки к школе. Семьи, потерявшие кормильца, пригласили в музей-заповедник «Аркам», многодетные семьи – на цирковое представление, детям подарили канцтовары. Более двух тысяч семей с первоклассниками получили материальную помощь на приобретение школьных принадлежностей. В сотрудничестве с депутатским корпусом ПАО «ММК» фонд организовал празднование Дня знаний в микрорайонах города. Двадцать шесть специализированных детских учреждений Магнитогорска и соседних сельских



Из архива «ММК». Евгений Ружмалёв

районов получили от фонда благотворительную помощь.

Председатель правления областного отделения российского детского фонда Вячеслав Скворцов, участвовавший в совещании, добавил к этому, что наметилась тенденция к взаимодействию с областным союзом промышленников и предпринимателей, что позволит в будущем расширить спектр поддержки института детства в регионе.

В заключение Валентин Владимиров поблагодарил благотворителей, среди которых крупнейшим на протяжении десятилетий остаётся ММК.

Алла Канышина

