

МЕТЕОСТАНЦИИ ТАРАЗ В 2020 ГОДУ ИСПОЛНИЛОСЬ 150 ЛЕТ

Первые метеорологические наблюдения на территории Жамбылской области были начаты в 1870 г. в Аулие-Ате (Тараз).

В годы гражданской войны и разрухи многие станции и посты прекращали работу. К моменту образования Гидрометслужбы Казахстана, т.е. к началу 1922 г., в Жамбылской области действовало всего 3 метеостанции: Аулие-Ата (Тараз), Бурное (Нурлыкент), Мерке.

В начале, до 30-х годов, метеорологические наблюдения были нерегулярными. Название станции тоже менялось: до 1935 г. – Аулие-Ата, станция располагалась в районе железнодорожного вокзала. В 1937 г. станция была перенесена в район аэропорта и получила название Джамбул АМСГ. С августа 1960 г. – Джамбул ГМБ, с 1998 г. – Жамбыл, а с 2010 г. получила название Тараз.

В мае 1964 г., в связи с рационализацией сети, метеостанция была закрыта и возобновила свою работу только через шесть лет – в сентябре

1970 г. Наблюдения на метеостанции проводились даже в военные годы. Станция обслуживала железную дорогу и авиацию.

Метеостанция Тараз, по действующей классификации, работает по программе II разряда. Согласно наставлению по проведению гидрометеорологических наблюдений здесь проводят наблюдения за метеоэлементами: температурой воздуха и почвы, осадками, влажностью воздуха, давлением, состоянием погоды, а также за опасными и стихийными явлениями.

В 1965 г. была открыта аэрологическая станция, где обработка производилась вручную. В настоящее время работает комплекс АВК-1 с усовершенствованной программой. В начале было 4 выпуска радиозонда в сутки. В 90-е гг. сократили до 1 раза в сутки. В настоящее время по плану установлено 2 выпуска.

На станции производится вертикальное зондирование атмосферы, измеряется температура, давление, влажность воздуха,

направление и скорость ветра до предельно достижимых высот (в среднем до высоты 25...35 м). Данные используются для нанесения на синоптические высотные карты, которые применяются для прогнозирования погоды.

Данными наблюдений пользуются службы ЧС, железная дорога, акиматы, сельское хозяйство и др.

Казгидромет уделяет большое внимание техническому перевооружению наблюдательной сети. Станция сейчас снабжена новыми электронными приборами, позволяющими

получать более точные данные; произведена замена оборудования; установлены персональные компьютеры, рации и телефоны, что позволяет поддерживать круглосуточную связь.

Долгое время МС Тараз руководила Исаенко Людмила Петровна. Она передавала свои знания и опыт новым наблюдателям. Также много лет работала на станции наблюдателем Мирамова Нуржахан, сейчас она на заслуженном отдыхе.

Благодаря профессионализму персонала и ответственному отношению к работе, станция работает на высоком уровне.