

Метеорологическая станция в Выксе

В октябре открылась метеорологическая станция 2-го разряда в Выксе. Город расположен на 550,26° северной широты 42006° восточной долготы.

Необходимость организации метеорологической станции в нашем районе диктуется потребностями социалистического земледелия. Одним из факторов повышения урожайности являются наблюдения за изменениями погоды и фенологические наблюдения.

Фенология — это изучение периодических явлений природы, связанных со сменой времен года, имеющее целью установить взаимную связь и зависимость между всеми явлениями природы. Выводы метеорологических и фенологических наблюдений в условиях планового социалистического хозяйства впервые в истории человечества дают возможность разрешить вопрос об изменениях человеком климата целых районов.

Открываются перспективы широчайшего использования достижений науки и техники по искусству орошения, измене-

нию течения рек, искусственному дождеванию, работы по снегозадержанию, в связи с этим открываются возможности продвижения сельскохозяйственных культур на север и в засушливые районы.

Работа Выксунской метеорологической станции не может быть полной, если трудящиеся района, Райземотдел и школы не примут участие в проведении простейших наблюдений. Райземотдел в первую очередь должен организовать в колхозах и совхозах фенологических наблюдений за сельскохозяйственными и луговыми культурами, fazami их развития, повреждениями, уборкой, толщиной снегового покрова, влажностью почвы и др. Необходимо взять под наблюдение несколько учетных площадок по озимым, яровым и луговым культурам, на различных по рельфу местах, если рельф не однообразен.

Райземотдел такого учета не ведет; несмотря на целый ряд предписаний со стороны народного комиссариата земледелия, Колхозцентра и др. Школы города и деревни дол-

жны быть инициаторами и помощниками колхозов, коопхозов и организаций по наблюдению за природой. Декадные и месячные сводки школ дают материал для Выксунской метеорологической станции по составлению климатической характеристики нашего района. Обработанный материал станции направляет в Краевой гидрометеорологический комитет для дальнейшей обработки, составления климатических карт и дальнейших выводов.

Наблюдения и телеграммы метеорологических станций имеют огромное значение не только для социалистического земледелия, но и в развитии авиации и обороны страны.

От имени Горьковского краевого гидрометеорологического комитета зав. метеорологической станцией приносит Выксунскому Горсовету благодарность за то, что Горсовет пошел навстречу в деле организации метеостанции и взял на себя расходы по ее установке.

С. Комарова.