

По возвращеніи изъ Москвы, Семеновъ поспѣшилъ отправить къ Перовицкому свои метеорологическія *) наблюденія надъ климатомъ г. Курска, которыя и были помѣщены въ журналѣ *Новый магазинъ естественной исторіи, физики, химіи и свѣдѣній экономическихъ*. Въ примѣчаніи къ этой статьѣ Перовицковъ, между прочимъ, сказалъ: „метеорологическія наблюденія въ Курскѣ производятся тамошнимъ мѣщаниномъ Ф. А. Семеновымъ, человѣкомъ необыкновенныхъ дарованій, который самоучкой пріобрѣлъ значительныя познанія въ физикѣ и весьма основательныя въ астрономіи“.

Затѣмъ Погодинъ, сообщивъ въ журналѣ *Телескопъ* краткія свѣдѣнія о жизни Курскаго астронома-самоучки, присовокупилъ: „въ 1829 году мнѣ случилось быть въ Курскѣ, и я провелъ съ Семеновымъ нѣсколько пріятнѣйшихъ часовъ въ его захолустѣ, на тѣсномъ чердакѣ, между книгами, тетрадями и самодѣльными инструментами“.

Въ 1830 году Семеновъ вторично посѣтилъ Москву, гдѣ былъ попрежнему радушно принятъ тамошними учеными. На этотъ разъ онъ привезъ оттуда нѣсколько французскихъ сочиненій по астрономіи, которыя перевели лично для него на русскій языкъ Щигровскіе помѣщики Денисовы и Дмитровскій Стремоуховъ. Замѣтимъ здѣсь кстати, что Семеновъ не чувствовалъ въ себѣ рѣшительно никакой способности къ изученію иностранныхъ языковъ, хотя и зналъ латинскія научныя названія.

Въ 1835 году прибылъ въ Курскъ, на мѣсто бывшаго гражданскаго губернатора Паскевича военный губернаторъ, генералъ-лейтенантъ М. Н. Муравьевъ. Услышавъ о Семеновѣ, онъ призвалъ его къ себѣ, обласкалъ и разспрашивалъ о занимавшей въ то время ученый міръ Галлеевой кометѣ **). Съ тѣхъ поръ нашъ самоучка постоянно пользовался расположеніемъ Муравьева.

Въ 1837 году ожидали прибытія въ Курскъ Ихъ Императорскихъ Высочествъ Великаго Князя Государя Наслѣдника

*) *Метеорологією* называется наука, изслѣдывающая воздушныя явленія, каковыя на примѣръ теплота, упругость и влажность воздуха, направленіе и сила вѣтровъ, состояніе неба (ясное, пасмурное, облачное) и т. п. Наблюденія надъ всѣми этими явленіями называются *метеорологическими*. Совокупность воздушныхъ явленій въ данное время сутокъ называется *погодой*, а годовая погода, свойственная извѣстной мѣстности, составляетъ *климатъ* этой мѣстности, опредѣляемый метеорологическими наблюденіями.

**) *Кометами* называются небесныя тѣла, состоящія изъ свѣтлаго ядра, окруженнаго, подобно оболочкѣ, менѣе блестящею туманностью, которая иногда растягивается въ видѣ хвоста. Кометы движутся или по сомкнутымъ, или по расходящимся кривымъ линіямъ; въ первомъ случаѣ, описывая овалъ, онѣ дѣлаются видимы на небесномъ сводѣ черезъ опредѣленные промежутки времени, а потому появленіе ихъ можетъ быть напередъ вычислено; въ послѣднемъ случаѣ кометы замѣчаются неожиданно. Англійскій астрономъ XVII вѣка Галлей вычислилъ путь одной изъ возвращающихся черезъ опредѣленное время кометъ, которая поэтому и была названа его именемъ. На основаніи этого вычисленія, Галлеева комета должна была явиться черезъ 76 лѣтъ послѣ того, какъ она была видима въ послѣдній разъ въ 1759 году, именно въ 1835 году, и она дѣйствительно явилась въ назначенное для нея время.