

астрономическихъ вычисленій, онъ восторженно восклицаетъ словами Державина: „О, Ты, пространствомъ безконечный!...“. Въ бумагахъ сохранилось даже небольшое сочиненіе религіозно-философскаго характера подъ заглавіемъ: „Письмо къ пріятелю“.

Философское направленіе вообще было присуще Семенову. Не удивительно поэтому, что, бывши въ Москвѣ, онъ въ кружкѣ Полевого жадно знакомился съ философскими идеями Платона, Шеллинга, Оккена и другихъ, давшими ему новыя понятія о физическихъ законахъ и вообще естественныхъ явленіяхъ. Но и послѣ этого онъ остался тѣмъ же смиреннымъ, глубоко вѣрующимъ христіаниномъ, даже отчасти богословомъ. Только невѣжество и суевѣріе простого народа могли считать его за какого-то чернокнижника-колдуна. Да и изъ этой темной среды большинство относилось къ нему съ большимъ уваженіемъ, какъ къ не пререкаемому авторитету. Къ Зуйкину, таково было уличное прозвище Семенова, шли на Лазаретную улицу, какъ къ нѣкоему оракулу, по вопросамъ, часто даже ничего общаго не имѣющимъ съ его учеными занятіями... Таковы въ общихъ чертахъ второстепенныя, такъ сказать, побочныя научныя занятія Федора Алексѣевича.

Постоянно же, во всю долгую его жизнь, привлекали его взоры, занимали пытливый умъ и волновали сердце тѣ необъятныя далекія выси, гдѣ

„На воздушномъ океанѣ
Безъ руля и безъ вѣтриль
Тихо плаваютъ въ туманѣ
Хоры стройнаго свѣтилъ“.

Вперивъ свои испытующіе взоры...

...„сквозь вѣчныя туманы,
Познанья жадный, онъ слѣдилъ
Кочующіе караваны
Въ пространствѣ брошенныхъ свѣтилъ“.

Въ теченіе 40 лѣтъ занимался Семеновъ астрономіей. Изъ нихъ послѣднія 20, какъ самостоятельный ученый изслѣдователь, признанный научными авторитетами. Изъ рукописей Федора Алексѣевича мы можемъ видѣть, что не было того вопроса изъ области астрономіи, котораго бы такъ или иначе не касался онъ въ своихъ занятіяхъ. Укажемъ только на слѣдующіе вопросы, по которымъ имѣются отрывки рукописныхъ сочиненій: 1) „О фигурѣ земли“; 2) „Изъясненіе употребленія звѣздныхъ таблицъ“; 3) Теорія лунныхъ затменій“; 4) „Способъ графически опредѣлять посредствомъ линейки и циркуля, во всякой точкѣ на землѣ,—начало, величину и окончаніе видимаго затменія солнца“; 5) „Таблица затменія солнца и луны“; 6) „Вычисленіе географической долготы Курска отъ Парижа“; 7) „О параллаксѣ звѣздъ“; 8) „О собственномъ движеніи солнечной системы“, и 9) довольно объемистое сочиненіе—„Крат-