

университете, я требовал объяснений по этому случаю от г. попечителя Казанского учебного округа. Из представленного им донесения открывается, что проступок кого-то из студентов состоял в приклейке в некоторых местах безымянной жалобы на инспектора студентов, внушенной, по-видимому, частной злобой. Я предписал г. попечителю наблюдать ближе за отношениями инспектора к студентам и, не довольствуясь тем, просил секретно г. генерал-майора Баратынского сообщить мне сведения, какие у него могут иметься об этом чиновнике (там же, л. 25, 25 об.).

²² Эту листовку начальник седьмого округа корпуса жандармов генерал-майор П. Львов переслал шефу жандармов А. Ф. Орлову 2 февраля 1849 г. в донесении о ней он сообщал: «Вчерашнего числа было снято здесь в городе с фонарных столбов, около университета, с дверей у канцелярии г. попечителя и на лестнице в квартире его превосходительства несколько листов, написанных одного содержания одною рукою, и представлены г-ну попечителю; из коих один в подлиннике имею честь представить на усмотрение Вашего сиятельства с присовокуплением, что я вместе с сим поручил г. подполковнику Калугину, состоящим здесь губернским штаб-офицером, принять деятельнейшие меры к открытию виновных в сем поступке» (ЦГАОР, ф. 1 экз. III отд., 1846, № 52, л. 29, 29 об.).

²³ Документ обнаружен Д. С. Гутманом (ИМИ, 1956, вып. 9, с. 94, 95).

²⁴ Речь идет о пожеланиях А. С. Савельева, которые он изложил в представлении Н. И. Лобачевскому как управляющему округом 27 мая 1850 г.: «Исследования климатических отношений России значительно распространились в последнее двадцатилетие. Благодаря ревностным стараниям г. академика Купфера и покровительству правительства, наше обширное отечество покрылось сетью метеорологических станций, уже успевших доставить богатый материал наблюдений, драгоценных для науки. Общее внимание, обращенное на метеорологию в начале упомянутого нами периода времени, и быстрое развитие ее в этот период не могло оставаться не замеченным в Казанском учебном округе: занимая обширное пространство и заключая в себе разнообразные климаты, округ наш установлением постоянных климатических наблюдений мог принести значительную пользу метеорологии. И действительно, в этом отношении Казанский учебный округ предупредил все прочие округа России: в нем, в первом, организована была правильная система метеорологических наблюдений и устроены постоянные обсерватории. Хотя с самого основания университета в Казани во многих местах округа и производимы были такого рода наблюдения, однако ж, эти наблюдения по неисправности инструментов и по другим обстоятельствам были более или менее несовершенны.

В 1834 году профессор физики Кнорр составил план для устройства метеорологических станций в округе, план, который по одобрении имп. Академии наук и был утвержден г. попечителем. Г. Кнорру дано было поручение установить правильные наблюдения при всех гимназиях округа (исключая Пермскую) и при некоторых уездных училищах, снабдив наблюдателей должностными инструкциями и совершенными инструментами. Кроме того, г. Кнорр был три раза (в 1835, 1836 и 1843 году) командирован из Казани в различные места округа для личного осмотра устроенных обсерваторий, для поверки инструментов и руководства наблюдателей. С 1836 года наблюдения приняли правильный ход и в большей части мест в том же виде и до сих пор продолжаются: таблицы этих наблюдений доставляются в физический кабинет университета, где и хранятся.

К сожалению, наблюдения эти, не будучи обнародовываемы, не могли принести той пользы науке, какую мы вправе ожидать от них. Г. Кнорр успел издать только наблюдения за 1835 и 1836 годы; при перемещении своем в университет св. Владимира он передал мне вместе с управлением метеорологическими обсерваториями всю массу наблюдений до 1845 включительно в том виде, в каком он сам получал их от наблюдателей, т. е. необработанные и не вычисленные.

Обратив внимание на важность этих неизданных метеорологических данных и зная, сколь скучные, неполные познания имеем мы о климатических отношениях Восточной полосы Европейской России, я с самого вступления моего в занимаемую мною должность принялся за обрабатывание оставленных г. Кнорром материалов и до настоящего времени успел уже привести к окончанию вычисление наблюдений, производимых (в продолжении 14 лет непрерывно) в Саратове, Нижнем-Новгороде и Царицыне. Имея намерение обнародовать эти климатические исследования мои, я вступил в прошедшем 1849 году в сношение с г. директором Горных магнитных и метеорологических обсерваторий г. академиком Купфером, который и изъявил мне свое предложение напечатать оные в издаваемом им *«Annuaire météorologique»*.

При всем том, я только тогда могу приступить к изданию моих трудов и в таком только случае могу принять на себя пред лицом науки ответственность за наблюдения, производящиеся в подведомственных округу местах, когда мне будет доставлена возможность лично обозреть все метеорологические станции округа, сверить находящиеся на них инструменты и ознакомиться с самими наблюдениями. Посему ныне имею честь покорнейше предложить, не благоугодно ли будет Вашему превосходительству командировать меня в продолжение летнего вакационного времени и на август месяц во все места округа, где производятся подобные наблюдения, но как таковой осмотр не может быть совершен в один летний сезон, то не благоугодно ли будет, разделив командировку на два года, на нынешнее лето командировать меня в Симбирск, Саратов, Царицын, Пензу и Нижний-Новгород или же в другие места округа, так чтобы я мог осмотреть в течение этого времени четыре или пять губерний. Таковая поездка по округу могла бы принести пользу и в других отношениях, доставив мне случай произво-

дить на различных пунктах округа магнитные наблюдения и сделать географические определения тех мест некоторых, которых положение доселе определено не было. Кроме того, я бы принял на себя труд осмотреть физические кабинеты гимназий и других училищ округа и вообще исполнить все поручения, которыми Ваше превосходительство удостоили бы меня» (ЦГА ТАССР, ф. 92, оп. 1, 1850, № 6400, л. 1—3 об.).

Из совокупности обстоятельств, связанных с началом создания метеорологической сети Казанского учебного округа, напомним следующие конкретные данные.

Во-первых, предложение № 767 от 9 марта 1835 г. попечителю округа М. Н. Мусина-Пушкина ректору университета Н. И. Лобачевскому рассмотреть составленные профессором Э. А. Кнорром «Инструкцию для метеорологических наблюдений» и соответствующую форму отчетной ведомости. Попечитель поручил Н. И. Лобачевскому «представить их обратно с мнением Вашим в самом непролongительном времени, дабы в течение марта месяца можно было инструкцию и таблицу перевести на русский язык и отпечатать» (ЦГА ТАССР, ф. 92, оп. 1, 1835, № 4247, л. 31).

Во-вторых, представление Н. И. Лобачевского за № 92 от 19 марта 1835 г. М. Н. Мусину-Пушкину. Воспроизведем текст представления полностью, так как в печати документ передан с ошибками, а в пояснениях к нему называется даже какое-то неизвестное лицо и упоминается «текст постановления» (ЛНПН, с. 271, 658).

«Господину попечителю Казанского учебного округа

Присланное ко мне с предписанием 9 марта № 767 наставление, как делать метеорологические наблюдения, нахожу я совершенно ясно, коротко изложенным и совершенно достаточным. Могу только заметить то, что г. Кнорр желает получать ведомости с показанием подлинных наблюдений, без поправок, в чем и я с ним согласен из предосторожности, чтобы исправления не ввели ошибок вычисления и не прибавили наблюдателям новый труд, который может уменьшить охоту к наблюдениям. В таком случае, однако ж, делается уже излишним среднее из наблюдений в ведомости.

Желательно еще, чтобы к барометрическим и термометрическим наблюдениям были прибавлены измерения количества атмосферной воды. По моему мнению, наблюдение над количеством выпадающего дождя и снега составляет весьма важную статью в метеорологии, как главное явление перемен в атмосфере. Для этого нужны, однако ж, снаряды прочные и удобные. Сделанный на университетской метеорологической обсерватории весьма хорош; но нагревание лампой не удобно и даже в сильные морозы недостаточно.

Ректор университета Николай Лобачевский»

(ЦГА ТАССР, ф. 92, оп. 1, 1834, № 4247, л. 32, 32 об.).

На документе М. Н. Мусиным-Пушкиным проставлено: «Получено 19 марта 1835» и им же предложено: «Предписать Зинину перевести на русский язык к 1 апреля». В деле сохранился отпуск с предписания: «Г. кандидату Казанского ун[иверситета] Зинину» (там же, л. 33) и брошюра с текстом «Наставления учителям Казанского учебного округа для делания метеорологических наблюдений» (там же, л. 41—44).

²⁵ См. документ 434.

²⁶ Речь идет о В. Н. Ульянове (1822—1878).

27 В правительственном указе от 1 июня 1846 г. «Об облегчении чиновникам Астраханской губернии способов к воспитанию детей их» значилось: «По особому положению Астраханской губернии, признав за благо облегчить чиновникам оной способы к воспитанию детей их, утвердили мы, составленные в МНП (Министерстве народного просвещения, — Б. Ф.) и в Гос. Совете рассмотренные, особое Положение и штат для содержания при Астраханской гимназии 20-ти казенных воспитанников и 4-х стипендиатов в Казанском университете». В статье второй «Положения» специально было оговорено, что для зачисления на казенное содержание воспитанники «избираются астраханским военным губернатором из достаточно приготовленных к тому детей чиновников» (Сб. пост. М-ва народ. просв. Т. 2, отд. второе (1840—1855), 2-е изд. СПб., 1876, стб. 801, 802).

²⁸ Документ впервые опубликован составителем настоящего сборника (Ист. арх., 1958, № 2, с. 25). Там же приведены документы, включенные в сборник под номерами: 440, 444, 463, 465, 467, 468, 472 и 473.

²⁹ Дата установлена в соответствии с пометой, проставленной на отпуске предложений Н. И. Лобачевского А. С. Савельеву (ЦГА ТАССР, ф. 92, оп. 1, 1850, № 6400, л. 16).

³⁰ См. прим. 29.

³¹ См. прим. 29.

³² В текст перечня рукой Н. И. Лобачевского внесены поправки и на полях сделаны дополнительные подсчеты:

«До Сарат[ова]	—633 1/4
До Цариц[ина]	—365 2/4
	<u>998 3/4</u>
От Цар[ицина] до С[имбирска]	—365 2/4
[От] Симб[ирска] до П[ензы]	—198 3/4
	<u>564 1/4</u>
[От] Пенз[ы] до Н[ижнего]	—397 1/4
[От] Н[ижнего] до Каз[ани]	—388 1/2
	<u>998 3/4</u>
	<u>564 1/4</u>