

<sup>116</sup> Программа написана П. И. Котельниковым. Все поправки внесены рукой Н. И. Лобачевского.

<sup>117</sup> В том же деле (л. 4—12) имеется формулярный список о службе Н. И. Лобачевского за 1837 г. за подписями попечителя М. Н. Мусина-Пушкина и исправляющего должностного секретаря Совета университета Н. Ковалева.

<sup>118</sup> См. документ 78.

<sup>119</sup> См. документ 84.

<sup>120</sup> См. Модз., с. 52, 57, 58.

<sup>121</sup> Дата установлена по содержанию документа.

<sup>122</sup> *Лобачевский Н. И.* Новые начала геометрии с полной теорией параллельных. Гл. 8—11. — Уч. зап. Казан. унив., 1837, кн. 1, с. 3—97 (см. прим. 97 и 109).

<sup>123</sup> Текст статьи протокола 2-го отделения философского факультета от 10 июня 1838 г. см. ЛИПН, с. 101.

<sup>124</sup> Эта статья была напечатана в немецком журнале Крелле на французском языке: *Lobatschewsky N. Probabilité des résultats moyens tirés d'observations répétées. — J. reine angew. Mathem.*, 1842, Bd 24, N. 2, S. 164—170.

Дата установлена на основании пометы на первом листе рукописи: «9 I 39» (н. ст.).

<sup>125</sup> В журнале: «d'observations».

<sup>126</sup> В журнале: «Par Mr Lobatschewsky, recteur de l'université de Kazan».

<sup>127</sup> Номера формул в журнале стоят слева.

<sup>128</sup> В рукописи, а также в журнальной статье допущена ошибка. Следует читать:

$$\lambda \leq \frac{ra + m + 1}{2a + 1}.$$

<sup>129</sup> В журнале вместо «on déduit» дано: «on trouve».

<sup>130</sup> В журнале под знаком первой суммы в числите вместо: « $r^{\infty}$ » стоит: « $(r-1)^{\infty}$ ».

<sup>131</sup> Перед знаком последней суммы в рукописи описка: « $C_{r-1}(a+m)$ ».

<sup>132</sup> Русский перевод статьи Н. И. Лобачевского см. ПСС, т. 5, с. 333—341. В сведениях, которые сопровождают перевод, указывается: «Рукопись Лобачевского, как и почти всех его сочинений, не сохранилась» (там же, с. 348). Однако, благодаря К. Бирману, установлено, что именно эта рукопись хранится в Архиве Академии наук ГДР. Сопоставляя обнаруженную рукопись и журнальный текст, нам удалось снять все вопросы, сопровождавшие перевод: об опечатках и ошибках, о дате ее отправки Н. И. Лобачевским в редакцию, о том, насколько точно редакция журнала придерживалась текста автора, и др.

Из восьми страниц авторской рукописи мы ограничиваемся воспроизведением текста первой ее страницы. В прим. 125—131 приведены разночтения рукописи и журнальной публикации. Точно такая же небольшая правка проведена редакцией журнала и над остальной частью статьи.

<sup>133</sup> Обе статьи составили две главы «Новых начал геометрии с полной теорией параллельных» (Уч. зап. Казан. унив., 1838, кн. 1, с. 3—124): гл. 12 — Решение прямолинейных треугольников в употребительной геометрии, гл. 13 — Решение сферических прямоугольных треугольников (см. также ПСС, т. 2, с. 346—454).

<sup>134</sup> См. прим. 124.

<sup>135</sup> В том же деле (л. 3) имеется проект протокольной записи и определения Совета университета, написанный рукой Н. И. Лобачевского: «Г. ректор предъявил в присутствии Совета письмо на его имя от г. непременного секретаря Лиссабонской Академии наук, которым письмом Академия приглашает университет к взаимным сношениям».

Определено: предложить г-у ректору снести с г. секретарем Общества испытателей природы в Москве и узнать, каким образом сношения этого общества с Лиссабонской Академией происходят, уведомить Лиссабонскую Академию, что таким же образом могут происходить и сношения с Казанским университетом, который с признательностью принимает вызов Академии и приступит немедленно к отсылке сочинений, издаваемых от университета, желая что Академия почтила также доставлением издаваемых ею „Записок“ и прочих учченых сочинений, печатаемых от Академии или от членов».

Далее следуют пометы: «Письмо к г-у секретарю Лиссабонской Академии наук послано 16 марта 1840 г. через г. секретаря Московского общества испытателей природы. 75». «Слуш[ано] 4 ноября 1839 года, ст. 24». Первая помета сделана рукой Н. И. Лобачевского.

<sup>136</sup> См. документы 326 и 328. Опубликованная в ЛИПН (с. 262) записка Н. И. Лобачевского о чтении публичных лекций слово в слово повторяет написанный им ответ попечителю округа от 16 октября 1839 г. (документ 328).

<sup>137</sup> С предписанием № 241 от 17 января 1840 г. попечитель округа направил Н. И. Лобачевскому продолжение работы А. Ф. Попова, предложив написать отзыв с указанием, в какой мере работа заслуживает внимания (ЦГА ТАССР, ф. 977, оп. Ректора, 1839, № 370, л. 3, 3 об.). 25 апреля 1840 г. в своем отношении к директору 1-й казанской гимназии Н. А. Галкину попечитель округа поручил объявить А. Ф. Попову благодарность и одновременно выразить пожелание, чтобы он завершил свой труд (ЦГА ТАССР, ф. 87, оп. 1, 1839, № 3811, л. 6, 7).

<sup>138</sup> Название темы вписано рукой Н. И. Лобачевского.