

университете и оные представить на мое утверждение к 25 числу будущего марта;

2) Прекратить соединение двух кафедр в одном лице, оставя производство жалованья по двум кафедрам только до приискания на прибавочную особую профессора.

Попечитель Казанского учебного округа  
Михаил Мусин-Пушкин

Определено: все отделения наук просить, чтобы поспешили представить программы, по которым должны быть писаны сочинения для получения звания ординарного профессора на свободные ныне кафедры; изложили бы также и все другие условия, которым надобно удовлетворить; наконец, назначили бы срок, к которому сочинения от ищущих профессорского звания могут быть принимаемы.

*Пометы:* Пол[учено] 1831 фев. 20. Слуш[ано] 14 марта 1831. Ст. 8. 23 марта Физико-[математическому отделению] № 385, Врачебно[му] — 386, Нрав[ственно]-полит[ическому] — 387, Словесно[му] — 388.

ЦГА ТАСР, ф. 977, оп. Совета. 1831. № 6052а, л. 1. Подлинник. Определение Совета написано рукой Н. И. Лобачевского.

*263. Представление Физико-математического отделения Совету университета о программах, составленных Н. И. Лобачевским и И. М. Симоновым, для желающих участвовать в конкурсе на замещение кафедр умозрительной и опытной физики и практической астрономии. 28 марта 1831 г.*

В Совет имп. Казанского университета

Отделение физико-математических наук, согласно выписке Совета от 23 марта за № 385-м, честь имеет представить при сем две программы, составленные г-м ординарным профессором Лобачевским для ищущего занять в Казанском университете кафедру умозрительной и опытной физики и г. профессором Симоновым — кафедру практической астрономии или [должность] астронома-наблюдателя.

Декан Г. Никольский  
Секретарь Отделения Андрей Кайсаров

Определено: программы представить на утверждение г. попечителю, объяснив, что если последует его [превосходительст]ва утверждение, то Совет полагает перевести сии программы на французский и немецкий языки, а срок для представления сочинений со времени рассылки программ Совет назначает 10 месяцев.

*Пометы:* № 279. 28 марта 1831 г. Слуш[ано] 28 марта 1831. Ст. 29.

ЦГА ТАСР, ф. 977, оп. Совета, 1831, № 6052а, л. 3. Подлинник. Определение Совета написано рукой Н. И. Лобачевского.

*264. Программа, составленная Н. И. Лобачевским для лиц, желающих участвовать в конкурсе на замещение кафедры умозрительной и опытной физики Казанского университета. 13 апреля 1831 г.*

Программа  
для желающих занять кафедру умозрительной и опытной физики  
при имп. Казанском университете

Имп. Казанский университет в силу предписания высшего начальства открывает конкурс для желающих занять кафедру умозрительной и опытной физики.

1. Каждый соискатель обязан представить Совету Казанского университета с прошением об определении его ординарным профессором все дип-

# ПРОГРАММА

ДЛЯ ЖЕЛАЮЩИХЪ ЗАНЯТЬ КАФЕДРУ УМОЗРИТЕЛЬНОЙ И  
ОПЫТНОЙ ФИЗИКИ ПРИ ИМПЕРАТОРСКОМЪ КАЗАН-  
СКОМЪ УНИВЕРСИТЕТѢ.

---

ИМПЕРАТОРСКІЙ Казанскій Университетъ, въ силу предпи-  
санія Высшаго Начальства, открываетъ конкурсъ для желающихъ занять  
кафедру Умозрительной и Опытной Физики.

1. Каждый соискатель обязанъ представить Совѣту Казанскаго Уни-  
верситета съ прошеніемъ объ опредѣленіи его Ординарнымъ Профессо-  
ромъ всѣ дипломы свои на ученые степени, всѣ сочиненія, изданныя имъ  
въ свѣтъ или рукописныя, относящіяся къ Физикѣ, и сверхъ сего со-  
гласно съ § 57 Устава Казанскаго Университета разсужденіе, въ кото-  
ромъ показать:

1. Границы, которыми отдѣляютъ Физикъ отъ смежныхъ съ нею на-  
укъ: Химіи, Механики и Астрономіи.

2. Способъ лучшаго преподаванія, преимущества его и цѣль.

3. Первые понятія, какимъ образомъ должно представлять себѣ тѣ-  
ла и которыя служатъ основаніемъ наукъ.

4. Систему, въ которой Физика должна быть излагаема; порядокъ и  
распредѣленіе предметовъ.

5. Послѣднія принятыя Теоріи для изясненія явленій: электричес-  
кихъ, гальваническихъ, электродинамическихъ, магнитныхъ, свѣта и  
теплоты съ указаніемъ на сочинителей.

6. Новѣйшіе усовершенствованные способы для опредѣленія удѣльнаго  
вѣса тѣлъ, удѣльной и сырой теплоты, расширенія отъ тепло-  
ты въ твердыхъ, жидкихъ и воздухообразныхъ тѣлахъ, сжатія отъ  
давленія на твердыхъ и жидкихъ тѣлахъ; упругости паровъ, силы преломляю-  
щей свѣтъ, — съ указаніемъ сочинителей, откуда усовершенствованный  
способъ заимствуется и гдѣ описаніе инструментовъ заключается.

7. Объясненіе Физическихъ явленій земнаго шара и атмосферы.  
Способы и орудія для наблюденій. Какъ дѣлаются выводы изъ сихъ наблю-  
деній; — ихъ цѣль и какъ ими пользовались.

Составленная Н. И. Лобачевскимъ «Программа для желающихъ занять кафедру  
умозрительной и опытной физики при Казанскомъ университетѣ».

ломы свои на ученые степени, все сочинения, изданные им в свет или рукописные, относящиеся к физике, и, сверх сего, согласно с § 57 Устава Казанского университета, рассуждение, в котором показать:

1. Границы, которые отделяют физику от смежных с нею наук: химии, механики и астрономии.

2. Способ лучшего преподавания, преимущества его и цель.

3. Первые понятия, каким образом должно представлять себе тела и которые служат основанием науке.

4. Систему, в которой физика должна быть излагаема; порядок и распределение предметов.

5. Последние принятые теории для изъяснения явлений: электрических, гальванических, электродинамических, магнитных, света и теплоты, с указанием на сочинителей.

6. Новейшие усовершенствованные способы для определения удельного веса тел, удельной и скрытой теплоты, расширения от теплоты в твердых, жидких и воздухообразных телах, сжатия от давления на твердые и жидкие тела, упругости паров, силы, преломляющей свет, с указанием сочинителей, откуда усовершенствованный способ заимствуется и где описание инструментов заключается.

7. Объяснение физических явлений земного шара и атмосферы. Способы и орудия для наблюдений. Как делаются выводы из сих наблюдений, их цель и как ими пользоваться.

8. Сочинения, которыми должно руководствоваться в преподавании физики и отдельных ее частей.

II. Сочинение, написанное на российском, французском или немецком языках, должно быть доставлено в Совет университета не позже 1 декабря 1831 года.

III. Жалованья ординарному профессору Казанского университета положено 2000 рублей с квартирой, или 500 рублей квартирных денег. Права и преимущества, с сим званием соединенные, изображены в высочайше утвержденных 1804 года ноября 5-го Уставе и Грамоте университета.

Казань. Апреля 13 дня 1831 года

*Резолюции:*

*попечителя округа:* Утверждаю. Михаил Мусин-Пушкин;

*ректора университета:* Напечатать 100 экземпляров на белой бумаге.

Н. Лобачевский.

ЦГА ТАССР, ф. 977, оп. Совета, 1831, № 6052а, л. 33, 34. Подлинник.<sup>27</sup> Печатный экземпляр программы, л. 19, 19 об.

265. *Представление попечителя М. Н. Мусина-Пушкина министру просвещения К. А. Ливену относительно конкурса и программ, в том числе составленной Н. И. Лобачевским, на замещение вакантных кафедр Казанского университета. 4 мая 1831 г.*

Господину министру народного просвещения

Представлением моим от 28 прошедшего февраля за № 484 я имел честь доводить до сведения Вашей светлости, что вследствие Вашего, милостивый государь, предписания от 6-го февраля за № 994 я сделал распоряжение об объявлении конкурса и составлении программ на вакантные при Казанском университете кафедры.

Ныне Совет университета доставил ко мне печатные экземпляры сказанных программ.

Приказав разослать оные в академии, университеты и ученые общества Российской империи, напечатать для общего сведения в ведомостях и журналах обеих столиц, честь имею представить у сего на благоусмотрение Вашей светлости по два печатных экземпляра каждой программы на вакантные кафедры: 1) физики, 2) химии, 3) наблюдательной астрономии,