



## Бумагопрядильная мануфактура московских 1 гильдии купцов братьев Борисовских, в Переславле-Залесском

С наступлением нынешнего 1850 года наш город Переславль улучшился и обогатился с. 257  
новой отраслью фабрикации, — бумагопрядильною мануфактурой. Ещё в начале прошедшего года достигла нашего города весть, что г. Куманин продал полотняную свою фабрику московским 1 гильдии купцам и почётным гражданам Василью и Мартиниану Ивановичам Борисовским, для устройства на ней бумагопрядильни, — на что гг. Борисовские и положили употребить до миллиона рублей своего капитала. Последняя весть произвела сильный эффект. С наступлением весны со всех сторон шли гурьбами рабочие в наш город, и тотчас явились каменщики, плотники и всякого рода мастеровые и даже иностранцы; на устройство новой фабрики везли железо, белый камень, кирпич, известь, песок; повсюду закипела деятельность, — и Переславль, до того времени тихий и молчаливый, сделался шумным, суетливым; с раннего утра до позднего вечера стал оглашаться разным стуком, криком и неумолкаемым эхом русских песен. (Русский и на работе любит петь песни!) Таким образом, дело шло быстро, подвигалось вперёд исполинскими шагами, — и чего не сделают *любезные денежки?*.. В марте месяце нынешнего года уже зашумели машины, многие сотни людей нашли дело и насущный хлеб; теперь хлопочут и действуют на пользу общую.

Итак, в Переславле, на месте полотняной фабрики, бывшей г. Куманина, теперь существует бумагопрядильня гг. Борисовских. Честь и слава новым мануфактуристам! Многие удивляются и даже не верят, чтобы в течение 10 месяцев<sup>1</sup> можно было отстроить корпуса, уставить и пустить в ход бумагопрядильную машину на 20 088 веретён. с. 258

Среди 7 каменных корпусов<sup>2</sup> и нескольких деревянных возвышается громадное четырёхэтажное каменное здание на протяжении 45 сажен [96 м], с каменною же трубою 65 аршин [46,2 м] вышины, — это собственно филатура гг. Борисовских. Всё это здание наполнено разными машинами, которые приводятся в действие одною паровою машиною в 60 сил, — известного механика Гика. В первом этаже здания помещаются машины, необходимые для подготовки хлопчатой бумаги к прядению, как то: 5 машин трепальных, 45 чесальных или кард-машин, 5 ленточных, 50 машин бамбросных или ровенсовых, из коих 5 машин с толстыми цевками, 10 со средними и 15 с тонкими. Трепальные машины шумны и быстры; колёса этих машин, 2 фута [61 см] в диаметре, успевают повернуться 1 000 раз в минуту, а другие 20 дюймов [51 см], вертятся 1 400 раз в минуту; от такой сильной быстроты движения образуется рёв, который выходит из труб, проведённых в окна, и раздаётся на довольно далёкое пространство. В следующих трёх этажах помещаются бумагопрядильные так называемые мюльные машины, из коих 20 машин самопрядильных и 34 ручных. Все сии машины выписаны из Англии методы главного механика Плата; на каждой из них 372 веретена. В этих же этажах помещены в особых отделениях: *разборная* — для разборки

\* Меморский, Н. М. Бумагопрядильная мануфактура московских 1 гильдии купцов братьев Борисовских, в Переславле-Залесском / Н. М. Меморский // *Владимирские губернские ведомости*. — 1850. — № 46 (18 ноября). — С. 257—259.

<sup>1</sup>Считая время с мая месяца 1849 года, когда было приступлено к постройкам.

<sup>2</sup>Из них два корпуса: один для больницы, а другой чернорабочих — двухэтажные.

или сортировки хлопка, *мотальная*, *слесарня* и контора для приёма пряжи; в конторе два пресса для связки бумаги в пачки.

На мануфактуре гг. Борисовских выпрядается бумажной пряжи до 100 и более пудов [1 638 кг] в сутки из хлопка или хлопчатой бумаги. Пряжа образуется следующим порядком: рассортированный хлопок поступает первоначально в трепальные машины, где он треплется, выбивается из него сор и пыль; с трепальных машин он идёт в чесальные, здесь хлопок начёсывается на зубчатые барабаны, с коих снимается гребнем и сам собою, без всякого со стороны человека участия образуется в ленты. Для человека, незнакомого с механизмом, процесс этот довольно поразителен. Бумажные ленты уравниваются ленточной машиной и переходят на равенсовые или бамбросные машины, где от непрерывного кручения на цевках образуются в ровные нити, или так называемую *ровницу*, а из сей последней самопрядильными и ручными мюльными машинами выпрядается бумажная пряжа. В настоящее время идёт уток и основа, или пряжа под названием *media* 38 и 40 номеров. На заведении постоянно живут четыре англичанина, из коих один, по фамилии *Магель*, считается директором заведения. Рабочего народу находится до 800 человек обоих полов.

с. 259

Самое устройство сей бумагопрядильни прочно и красиво. Балки поддерживаются чугунными колоннами, а потолки во всех этажах обиты листовым железом. Все этажи нагреваются парами, проведёнными посредством чугунных труб. Отличное устройство приводов, просторное размещение машин, строгий порядок и чистота — возвышают сию мануфактуру пред многими другими. Устроенный вверху машинного корпуса довольно обширный резервуар,<sup>1</sup> откуда вода посредством чугунных труб проходит во все отделения мануфактуры, как для предосторожности, так и для соблюдения чистоты, а равно устроенная при сём заведении больница с аптекою и годовым врачом, заслуживают особого внимания и полного одобрения. Конечно, мануфактура гг. Борисовских не могла в течение одного года достигнуть полного развития и совершенства. В такое короткое время сделать этого невозможно, зато она теперь постоянно расширяется и совершенствуется. Так, к машинному корпусу, ко всем 4 этажам уже окончена прикладка в 12 сажень [25,6 м] длины; здесь помещаются машины, так называемые *Ватер* (*Water*) на 2500 веретён; на *Ватерах* будут изготовляться тонкие основы. Тут же поставится ещё несколько машин трепальных, чесальных и бамбросных. Вновь кладутся два каменные корпуса, из коих в одном поместятся аппараты, необходимые для выгонки из бересты газа, а в другом будет устроен газометр, откуда газ польётся во все этажи мануфактуры, которые, вместо теперешнего освещения посредством ламп, будут освещаться блестящим газовым светом, столько необходимым для работы бумагопрядилен. Впоследствии при этом заведении будет устроен также и громовый отвод. Одним словом, есть верная надежда, что мануфактура гг. Борисовских со временем станет на образцовую степень совершенства и современного улучшения подобных ей мануфактур.

Сверх того гг. Борисовские обещают со временем выписать из Англии другую точно такую же бумагопрядильную машину и на такое же количество веретён. Дай Бог, чтобы эти обещания их исполнились!

Вознесенской церкви священник Николай Меморский. Переславль-Залесский. Октября 20 дня 1850 года.

<sup>1</sup>Резервуар 18 аршин длины [12,8 м]; и 8,5 ширины [6 м], весу в нём с водою около 5500 пудов [90 093 кг].