

Михаил Иванович Алисов (1830–1898)

Село, в котором в небогатой дворянской семье родился Михаил Иванович, было владельческим поместьем дворян Алисовых. В нем насчитывалось в XIX веке 26 дворов, 190 жителей. На средства помещика подпоручика Ивана Александровича Алисова, отца Михаила Ивановича, была построена кирпичная церковь во имя Иоанна Предтечи.

М. И. Алисов окончил курскую гимназию и физико-математический факультет Харьковского университета. В Санкт-Петербурге поступил в Департамент торговли и мануфактур. По долгу службы имел дело с обширной перепиской и её размножением. Идея упростить работу, сократить время, которое тратилось на создание документов, захватила нашего земляка. Изобретательный ум, неравнодушный характер, хорошее образование позволили Михаилу Ивановичу приступить к созданию своего знаменитого детища – «Скоропечатника».

Это была одновременно и наборная машина, и пишущая. Устройство её – и простое, и вместе с тем остроумное. «Скоропечатник» был удобен тем, что в набираемый текст можно было вставлять математические формулы, колонки цифр, таблицы и так далее, чего нельзя было сделать на других наборных машинах. В среднем за минуту набиралось до 60 знаков, а рабочий более высокой квалификации увеличивал скорость набора вдвое.

Оттиск на «Скоропечатнике» ничем не отличался от типографского, а качество набора печати соответствовало самым высоким требованиям. Таким образом, «Скоропечатник» выполнял функции современной пишущей машинки, а с помощью небольшого приспособления можно было снять несколько копий.

В 1877 году Михаил Иванович Алисов за свой счёт сумел изготовить для продажи первую партию пишущих машин. Но тут его ожидал удар с совершенно неожиданной стороны: его «Скоропечатники» были «приравнены к типографским машинам по отношению к соблюдению цензурных постановлений», и это привело к тому, что частные лица покупать у М.И. Алисова его машины отказались. Известно, однако, что «Скоропечатник» Алисова многие годы работал в одной из петербургских типографий. Вопрос о приобретении «Скоропечатника» 9 декабря 1878 года обсуждался и в Курском губернском земском собрании. Специально к этому собранию изобретатель представил свою «Объяснительную записку», заключение экспертной комиссии Русского технического общества и другие материалы.

Так выглядел «Скоропечатник» Алисова. К сожалению, о жизни самого изобретателя мало что известно. Жил и работал в Санкт-Петербурге, посетил многие зарубежные города. Умер в 1898 году в Крыму, в своем имении под Ялтой. Время не сохранило его могилы. Не обнаружен и портрет. Лишь период его жизни с 1870 по 1882 годы документирован газетными и журнальными сообщениями о выставках, в которых принимал участие изобретатель. В прошлом году исполнилось 180 лет со дня рождения, но эта дата так и осталась незамеченной.

Объяснительную записку к своему изобретению и ряд других материалов Алисов набрал на «Скоропечатнике» и с рекламными целями издал брошюрой в 300 экземпляров. Даже не каждый опытный полиграфист мог бы отличить эту брошюру от брошюры, напечатанной в обычной типографии. В «Объяснительной записке» Михаил Иванович Алисов писал: «При устройстве «Скоропечатника» изобретатель имел в виду: заменить

тяжелый и неблагодарный труд переписчика... В «Скоропечатнике» нет таких мелких частей, которые были бы подвержены ломке; устройство его солидно и просто; случайные повреждения могут быть легко исправлены каждым слесарем. Стоимость аппарата, при изготовлении его в специально устроенной для того фабрике, может быть доведена до такой дешевизны, которая сделает этот аппарат доступным для рабочего кабинета даже небогатого человека».

В 60-70-х годах XIX века всю переписку канцелярских и других бумаг вели многочисленные писари, труд которых был тяжелым и малопродуктивным. Размножение того или иного документа становилось огромной проблемой. И Алисов, как и многие другие изобретатели, не довольствуясь процессом создания литографских форм, начал искать другие возможности механизации процесса переписки и ускорения его, попытался найти более дешёвые методы печати.

И его труды вскоре увенчались успехом: в 1879 году Михаил Иванович получил патент России на «Способ размножения текста, рисунков, чертежей и т.п. при помощи особо приготовленных для сего чернил и бумаги, названный полиграфией». Более подробно Алисов описал свой способ в специальной брошюре, которую он издал тогда же тиражом в 20 тысяч экземпляров.

М.И. Алисов изобрёл также фотомеханический способ изготовления матриц для нотного набора.

На Всемирных выставках в Вене, Париже и Филадельфии «Скоропечатник» Алисова пользовался большим успехом, получил восторженные отзывы крупнейших полиграфистов и был отмечен медалями. Медаль присудило Алисову также и Русское императорское техническое общество. Но несмотря на это никакой помощи для развития собственного производства от правительства Михаил Алисов не получил, и его «Скоропечатники» не нашли широкого распространения.

Изобретения Алисова нигде, кроме России, не патентовались, что давало право всем иностранным конкурентам широко использовать их. Благодаря русскому изобретателю Алисову полиграфия приобрела широкое распространение в России и за рубежом, появились самые современные способы издания печатной продукции и современные типографии. Правда, теперь мало кто знает, что именно Алисов дал толчок такому нужному сейчас производству.

М.И. Алисов последние годы своей жизни провёл в Ялте. Умер в 1898 году и похоронен вблизи Ялты.

28 января 2001 г. распоряжением главы местного самоуправления г. Губкина и Губкинского района А.А. Кретова улица-новостройка, идущая от улицы Раевского в село Теплый Колодезь, названа именем Михаила Ивановича Алисова.

Литература

Алисов Михаил Иванович // Белгородская энциклопедия / гл. ред. В. В. Овчинников. – Белгород, 2000. – С.16.

Алисов Михаил Иванович // Золотые имена губкинцев : биографический справочник / Администрация Губкинского городского округа, Информационно-аналитическое управление ; гл. ред. И. Н. Черенков. – Белгород, 2013. – С. 11. Алисов Михаил Иванович //

Ими гордиться земля Белгородская : рек. указ. лит. – Белгород, 1987. – Вып. 2. Деятели науки. – С. 40–41.

Алисов Михаил Иванович // Календарь знаменательных и памятных дат Белгородской области на 2007 год / Упр. культ. Белгор. обл. ; Белгор. гос. универс. науч. б-ка, Отдел краевед. лит. – Белгород, 2006. – С. 67.

Осыков, Б. Алисов Михаил Иванович / Б. Осыков // Родного Белогорья имена : лит.-краевед. рассказы и очерки, хроника жизни и творчества замечательных белгородцев / Б. Осыков. – Белгород, 2010. – С. 120–122.

Щербаченко, В. «Скоропечатник» Алисов / В. Щербаченко // Белгородский численник / В. Щербаченко ; Белгор. обл. историко-родословное об-во.– Белгород, 1995. – С. 69–70.

Сидельникова, А. «Скоропечатник» Алисова. Взгляд из окна : улица в честь выдающегося земляка / А. Сидельникова // Новое время. – 2013. – 14 дек. – С. 9.

Новые имена улицам города // Новое время. – 2002. – 10 янв.

Электронные ресурсы

Михаил Иванович Алисов : Год Российской истории в лицах земляков. – Текст : электронный. - URL: http://adm.rkursk.ru/index.php?id=13&mat_id=15963 (дата обращения: 10.04.2019).