



### 3. Соковнин Николай Александрович

14 ноября 1880 – 1 сентября 1889

Соковнин Николай Александрович – действительный статский советник, окончил физико – математический факультет Киевского императорского университета Св. Владимира. Был директором училища с 14 ноября 1880 года. Умер 14 июня 1900 года и похоронен в г. Костроме.

#### **ЕГО ПО ПРАВУ МОЖНО НАЗВАТЬ ПЕРВЫМ.**

Соковнин Николай Александрович - третий директор реального училища. Но до 1880 года были только общеобразовательные классы, ютившиеся в приспособленных помещениях. В 1880 году построен учебный корпус. Пятиклассникам требовались условия для получения профессиональной подготовки. И Николаю Александровичу Соковнину выпала доля создания именно профессионального училища сельскохозяйственного и промышленного характера.

Николай Александрович Соковнин действительный статский советник, окончил курс императорского университета святого Владимира по естественному отделению физико-математического факультета со званием “действительного студента”. В 1880-89 годы руководил Красноуфимским реальным училищем. Он составил для училища специальный учебный план с применением курса и обставил его практическими вспомогательными учреждениями настолько полно, что “питомцы Соковнина скоро стали известны всей России в качестве пионеров земского агрономического дела и практиков-хозяев”, - докладывал уездному земскому собранию почетный попечитель училища К.А. Шевелин.

Именно он является организатором учебно-производственной базы для практического обучения учащихся. Первоначально добивается выделения училищу 30 гектаров земли, а через два года большего - участка в 600 гектаров в 3 километрах от города. Для обустройства учебной “Фермы” требовалось много средств, и Соковнин затратил свыше 1300 рублей личных средств.

Уже к 1887 году было создано образцовое, по тому времени, учебно-опытное хозяйство с многопольным севооборотом и травосеянием, опытным полем, метеорологической станцией, механической мастерской с паровым двигателем, где изготовлялись плуги, сеялки, молотилки, сенокосилки, зерносушилки и бороны. Эти сельхозорудия охотно покупало крестьянство, экспонировались на Екатеринбургской выставке в 1887 году и получили высокую оценку. Построены им учебные заводы: чугунолитейный,

винокурный, кожевенный, сухой перегонки дерева. Учащиеся обучались горячей и холодной обработке металла, ремонтному делу, изготавливали по проектам преподавателей новые сельхозорудия.

Николай Александрович пользовался заслуженным авторитетом среди педагогического коллектива, учащихся и горожан. “Это был просвещенный, гуманный педагог и детский писатель. Его книга “Быть и казаться”, написанная для юношества, захватывала своими рассказами и изяществом языка”, - вспоминает бывший реалист, Маршал Б.М Шапошников.

Училище возглавил **Действительный Статский Советник Николай Александрович Соковнин, выпускник Императорского университета**, отдавший много сил и энергии для создания базы для практического обучения учащихся. В 1880 году организуется учебное хозяйство на площади в 30 гектаров городской земли, где занялись опытами агротехники сельскохозяйственных культур и показом в работе новых сельскохозяйственных машин и орудий. Одновременно создается механическая мастерская с паровым двигателем, где стали изготавливать еще очень мало распространенные пароконные плуги, сеялки, молотилки, зерносушилки, утяжеленные бороны. Техника собственного производства была на много дешевле иностранной и охотно покупалась крестьянством. Спрос на новые сельхозмашины и орудия вызвал в уезде развитие кустарного производства. Подобные мастерские появляются в Артях, Верхних Сергах, Нижнеиргинске, Саране.

Наплыв учащихся в спец. классы училища, неудобство и малая величина городского участка земли заставили Н.А.Соковнина ходатайствовать перед властями о выделении большого участка для устройства учебной “Фермы”. И в 1882 году училищу передается участок земли в 600 гектаров в 3 километрах к западу от города. На новом месте возводились производственные и жилые помещения, строятся учебные заводы по переработке сельхозпродуктов, приобретается племенной скот. Не хватало средств, директор тратит свои. Уже к 1887 году были разработаны поля, введены севообороты с травосеянием.

Для научно-исследовательской работы организовано опытное поле с метеорологической станцией, где изучались способы обработки почв испытывались сорта зерновых и кормовых культур и эффективность использования органических и минеральных удобрений.

За участие в Сибирско-Уральской научно-промышленной выставке 1887 года за отличную постановку учебного дела, несгораемые крыши и распространение земледельческих орудий Красноуфимское реальное училище удостоено Золотой медали.

Выпускники сельскохозяйственного отделения получали диплом “Техника по сельскому хозяйству”. По инициативе Н.А.Соковнина в Пермской губернии введен земский институт агрономических смотрителей.

И пятеро выпускников училища стали первыми участковыми агрономами - смотрителями губернского земства, а затем должности агрономов - смотрителей ввели в уездные земства. В Пермской губернии и зародилась российская земская агрономия.

Первыми помощниками Н.А.Соковнина в организации технических классов и учебной фермы стали кандидат сельского хозяйства выпускник Петровской земледельческой академии Иван Иванович Барсуков, горные инженеры Август Андреевич Клинк и Илья Николаевич Крыжановский.

В 1886 году в училище открыт седьмой, дополнительный, спец-класс, а на следующий год низшая русско-башкирская сельскохозяйственная школа первого разряда.

А в 1889 году Красноуфимское реальное училище, первым в России, преобразовано в промышленное, "училище строго практического характера" для подготовки техников-практиков. Первые шесть классов были общеобразовательными, а седьмой-десятый классы являлись специальными техническими. За четыре года "техники" (так называли учащихся технических классов) сельскохозяйственного отделения изучали общий курс организации сельскохозяйственного производства и технологию переработки сельхозпродуктов, причем практически овладевали по выбору одной из специальностей: либо техника по крахмалопаточному производству, либо винокурению, либо по сухой перегонке дерева или кожевенному делу с мыловарением.

27 августа 1889 года состоялось официальное открытие промышленного училища в составе 137 учащихся в общеобразовательных классах и 79 - в технических (из них 48 на сельскохозяйственном отделении). Учиться в технических классах приезжали не только из Пермской губернии, а из многих других регионов России. В числе учащихся жителей города было 46, уезда-29, других уездов губернии-108, и из 37 губерний-73 человека (из докладной И.И. Барсукова). "Это была солидная публика, бородатые, часто семейные, поступающие сюда после окончания средних школ или выставленные из высших учебных заведений", - писал питомец училища А.К. Суслов.