

Турьинское горное училище

Начало создания металлургической промышленности на Урале связано с деятельностью начальника Сибирского приказа, одного из образованнейших людей своего времени А.А.Виниуса, организовавшего поиски железных руд. В мае 1697 года он доносил Петру I: «Я сыскал зело добрую руду из магнита, железную, какой лучше быть невозможно, и во всей вселенной не бывало, чтоб из магнита железо плавить, при том же богатая и так мягка, что можно пушки и мортиры плавить». Открытие произошло в районе Нижнего Тагила.

В сентябре 1698 года Петр I издал указ, в котором предлагалось ставить на Урале заводы на основании материалов местных знающих людей, но вместе с тем отправить туда мастеров с тульских, малоярославских, олонечских, каширских, павловских заводов.

И вот в октябре 1701 года задули первую домну Каменского завода. Ровно через два месяца вступил в строй Невьянский завод. Некоторое время спустя этот завод был передан во владение Никите Демидову.

В первой половине XVIII века на Урале было построено 63 металлургических завода, которые давали 2/3 общего количества производимого в России металла.

Естественно, для такого огромного количества металлургических предприятий требовалось и большое количество специалистов. До определенного времени это были иностранные профессионалы, которые свой опыт передали российским рудознатцам и рабочим-мастерам металлургического производства. Сколько можно пользоваться чужим умом?

В начале 1853 года открылось Уральское горное училище – ведомственное закрытое учебное заведение. Оно готовило среднетехнические кадры, в которых нуждалась горная промышленность Урала.

Необходимо заметить, что первое техническое заведение России, основанное по Указу Екатерины II от октября 1773 года, было открыто в Санкт-Петербурге и именовалось Горным училищем.

Известно, что разработка полезных ископаемых в Богословском горном округе началась с 1758 года. Добывались железные и медные руды, золото и платина и другое сырье.

Руководили этими работами приезжие специалисты, но помогали им местные жители. В конце концов назрела необходимость иметь своих специалистов, по крайней мере в среднем звене.

Из исторического очерка Турьинского горного училища: «Окраинное положение Богословского округа и сопряженные с ним трудности в приискании низших служащих побудили Правление Округа озаботиться подготовкой кадров служащих (машинистов, десятников, штейгеров, мастеров и т. д.) из местных уроженцев, детей преимущественно горно-заводских служащих и рабочих, свыкшихся с суровыми условиями северного края». Автором проекта горнотехнической школы в Турьинских

рудниках был горный инженер, главноуправляющий Богословским горным округом Александр Андреевич Ауэрбах (1844-1916 гг.). Проект получил полное одобрение Турьинского сельского общества, которое 30 мая 1882 года 323 домохозяевами подписало «приговор», обязывающий сельское общество «построить дом достаточной вместимости как для классных и других учебных помещений, так и для квартиры заведывающего училищем». 24 октября 1884 года Турьинское горное училище было открыто.

В построенном сельским обществом деревянном здании училище просуществовало до 1898 года. Затем, в связи с расширением учебных пособий и пожертвованием владельцами Богословского округа физического кабинета, явилась потребность в более обширной учебной лаборатории.

Турьинским сельским сходом с разрешения Управления Округа было принято постановление о переводе училища в более обширное помещение. Этим помещением явилось каменное двухэтажное здание (бывший сиротский приют), где в 1/4 части уже находился геологический музей, получивший впоследствии название «Федоровский геологический музей», который по сей день находится там. В верхнем этаже помещались классы, кабинеты и лаборатории, в нижнем – учительская, раздевалки, квартира заведующего училищем и музей.

За время существования училища образование получило около 300 человек. Многие продолжили его в Уральском горном училище, в Кунгурском техническом и даже в Политехникуме в Германии. Выпускники и ученики горного училища в основном принимали участие в разборке месторождений Богословского горного округа и в работе местных перерабатывающих заводов. С 1894 по 1899 годы профессор Е. С. Федоров вместе с профессором В. В. Никитиным и Е. Д. Стратановичем, по приглашению Управления Округа, занимался составлением подробной карты Округа, и для производства различных работ были задействованы учащиеся и выпускники Турьинского горного училища. Этими последними почти исключительно была выполнена карта, собраны коллекции. И нужно сказать, что, по отзывам Е. С. Федорова, работы их с технической точки зрения, отличались точностью и знанием.

После окончания теоретического курса учащиеся училища проходили двухгодичную практику на рудниках и заводах Округа в качестве рабочих под руководством заведующих какими-либо производствами, большинство из которых являлись преподавателями училища. Это А. А. Ауэрбах, Е. С. Федоров, В. В. Никитин, Б. Н. Савицкий, Н. С. Успенский и еще многие другие. Назовем тех, кто оставил свой след в металлодобывающей и перерабатывающей промышленности БГО.

Алексей Михайлович Мурзин – заведующий золотыми приисками.

Анатолий Иванович Пушкарев – смотритель Воронцовского рудника.

Николай Николаевич Сенокосов – собственная слесарно-кузнечная мастерская.

Анатолий Михайлович Мурзин – управляющий первой драгой на Григорьевском прииске.

Иван Петрович Тумашев – чертежник Федоровского геологического музея.

Константин Терентьевич Серов – штейгер Воронцовского рудника.

Антон Петрович Тумашев – лаборант Федоровского геологического музея и многие другие.

В 1920 году училище было преобразовано в горный техникум. Позже, в 1940-х годах, техникум получил название индустриального. Теперь Краснотурьинский индустриальный колледж – «правнук» Турьинского горного училища – тоже работает на металлургию.

В. МЕЖБЕРГ,
старший научный сотрудник
Федоровского геологического музея.

Межберг, В. Турьинское горное училище : [г. Краснотурьинск, в прошлом – пос. Турьинские Рудники] / В. Межберг // Заря Урала. – 2001. – 24 апр. (№ 50). – С. 2.