

## ПОДГОТОВКА ТЕХНИЧЕСКИХ КАДРОВ ДЛЯ ЧАСТНЫХ ГОРНЫХ ЗАВОДОВ УРАЛА В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XIX ВЕКА<sup>1</sup>

*Аннотация.* Уровень и качество технической подготовки работников частной промышленности Урала в дореформенный период XIX в. – один из наименее изученных и мало освещенных в литературе аспектов в истории образования. В статье на основе анализа обнаруженного косвенного фактического материала и сохранившихся документов предпринята попытка восполнить пробелы, существующие в этом вопросе. Автор показывает динамику развития частных школ в заводских поселках края, анализирует учебные программы и отношение власти имущих к распространению просвещения среди крепостного заводского населения. Исследование формулярных списков технических служащих позволяет сделать вывод о том, что в первой половине XIX в., несмотря на противодействие правительства, на уральских горных заводах благодаря складывающейся системе подготовки кадров постепенно увеличивалось число специалистов, получивших общее и специальное образование. Особо это было заметно на крупных частных предприятиях, владельцами которых были промышленники Демидовы, Строгановы, Всеволожские и др. К середине столетия знания и навыки людей, занимавших высшие и средние административные и технические должности, вполне отвечали требованиям времени. Заводовладельцы и их управляющие, впрочем, предвидели, что в скором будущем потребуются изменения сложившихся правил кадровой комплектации, что и произошло во второй половине века, в связи с развитием производства и инженерной науки.

*Ключевые слова:* горная промышленность, частное образование, технический персонал заводов, заводские школы.

### *Литература*

1. Белов В. Д. Исторический очерк уральских горных заводов. СПб., 1896. С. 73.
2. Калинина Т. А. Развитие народного образования на Урале в дореформенный период (80-е годы XVIII в. – первая половина XIX в.): учеб. пособие. Пермь, 1992. С. 8.
3. Лысова О. А., Осипова Л. А. К вопросу о развитии образования на Урале в XVIII веке // Из истории духовной культуры дореволюционного Урала: сб. ст. Свердловск, 1979. С. 97–111.
4. Памятная книжка для русских горных людей на 1862 год. СПб., 1862. С. 11–24.
5. Проект Горного положения. СПб., 1806. С. 584–590.
6. Собрание постановлений по части раскола. СПб., 1875. С. 367.
7. Государственный архив Пермского края (далее – ГАПК). Ф. Р. 790. Оп. 1. Д. 2308. Л. 55.
8. ГАПК. Ф. 176. Оп. 1. Д. 684. Л. 1–25.
9. ГАПК. Ф. 176. Оп. 1. Д. 692. Л. 13–14.
10. ГАПК. Ф. 176. Оп. 1. Д. 708. Л. 1–151.
11. ГАПК. Ф. 280. Оп. 1. Д. 766. Л. 13.
12. ГАПК. Ф. 280. Оп. 1. Д. 1023. Л. 45 об.
13. ГАПК. Ф. 280. Оп. 1. Д. 1031. Л. 1–40.
14. Государственный архив Свердловской области (далее – ГАСО). Ф. 24. Оп. 23. Д. 7259. Л. 1–21.
15. ГАСО. Ф. 24. Оп. 32. Д. 4416. Л. 1–168.
16. ГАСО. Ф. 43. Оп. 1. Д. 320. Л. 1–248.
17. ГАСО. Ф. 43. Оп. 2. Д. 1640. Л. 1–284.
18. ГАСО. Ф. 72. Оп. 1. Д. 2075. Л. 1–161.
19. ГАСО. Ф. 102. Оп. 1. Д. 375. Л. 25 об.

---

<sup>1</sup> Статья подготовлена в рамках Программы фундаментальных исследований Президиума РАН «Урал в контексте российской истории: эволюционная динамика социокультурного развития в XVI–XIX вв. (традиции изучения и концептуализация)».

20. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 422. Л. 163.
21. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 422. Л. 179 об.
22. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 574. Л. 1-27.
23. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 703. Л. 14.
24. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 743. Л. 12-15 об., 21, 54-59, 66-71.
25. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 758. Л. 163.
26. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 771. Л. 61 об.
27. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 793. Л. 1-75.
28. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 946. Л. 21 об, 97-113 об.
29. ГАСО. Ф. 643 Оп. 1. Д. 1029. Л. 135.
30. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 1131. Л. 6.
31. ГАСО. Ф. 643. Оп. 1. Д. 1170. Л. 72-76.
32. Национальный архив Республики Татарстан. Ф. 92. Оп. 1. Д. 2506. Л. 38.
33. Российский государственный архив древних актов (далее - РГАДА). Ф. 1252. Оп. 1. Д. 1882. Л. 32-32 об., 96 об-97, 151 об., 318, 383, 449.
34. РГАДА. Ф. 1267. Оп. 2. Д. 403.
35. РГАДА. Ф. 1267. Оп. 3. Д. 576.
36. РГАДА. Ф. 1267. Оп. 4. Д. 216. Л. 1-7.
37. РГАДА. Ф. 1267. Оп. 7. Д. 343.
38. РГАДА. Ф. 1267. Оп. 7. Д. 344.
- 39 РГАДА. Ф. 1267. Оп. 7. Д. 366.
40. РГАДА. Ф. 1267. Оп. 7. Д. 1300. Л. 6.
41. РГАДА. Ф. 1267. Оп. 7. Д. 1935. Л. 1-6.
42. РГАДА. Ф. 1263. Оп. 10. Д. 1588.
43. РГАДА. Ф. 1278. Оп. 2. Д. 4396.
44. РГАДА. Ф. 1278. Оп. 2. Д. 4528.
45. РГАДА. Ф. 1278. Оп. 2. Д. 4664.
46. РГАДА. Ф. 1278. Оп. 2. Д. 4813.
47. РГАДА. Ф. 1278. Оп. 2. Д. 4816.
48. РГАДА. Ф. 1278. Оп. 2. Д. 8274.