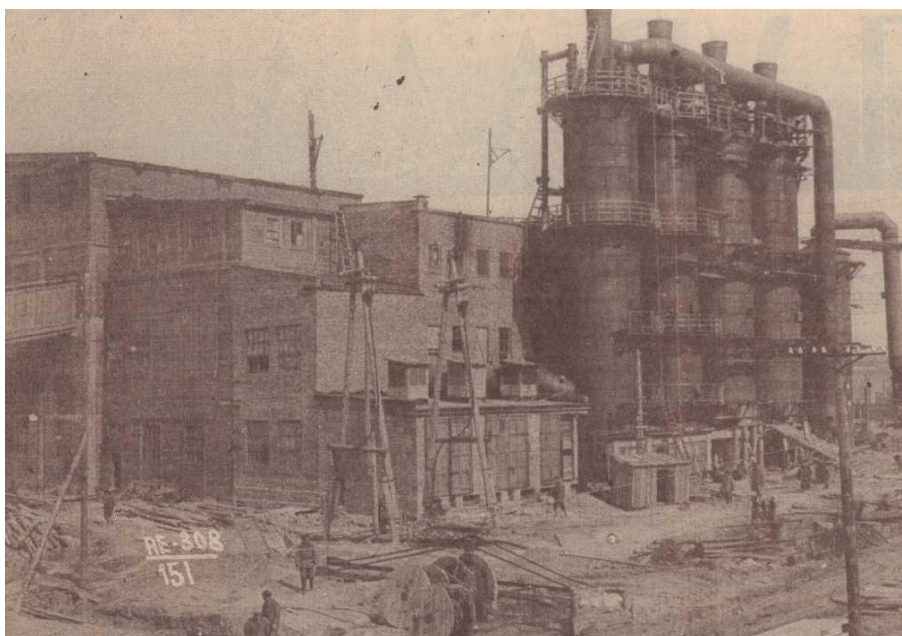


## Оружие Победы ковалось на БАЗе

Военные публицисты и историки до сих пор высказывают различные версии о дате коренного перелома в ходе второй мировой войны. Называются битва под Москвой, Сталинградская битва, сражение на Курской дуге. У нас, металлургов, есть свой взгляд на этот исторический момент.

Уральский алюминий, а следовательно, и самолетостроение, позволили на рубеже 1943-44 годов ликвидировать превосходство военно-воздушных сил фашистской Германии в воздухе. Это явилось главенствующим фактором в переломе всей военной кампании второй мировой войны. И вклад в него внесли представители многих народов Советского Союза – русские, немцы, евреи, белорусы, украинцы, киргизы, туркмены, эвакуированные с оккупированных территорий.



... В октябре-ноябре 1940 г. Главалюминием была выбрана площадка для строительства алюминиевого завода в поселке Турьинские Рудники. Проектное задание было разработано Гипроалюминием и утверждено Наркоматом цветной металлургии СССР.

Нападение фашистской Германии подтолкнуло к внесению изменений в проектную документацию, так как часть оборудования стала поступать с эвакуируемых заводов. В ноябре 1941 г. стройку возглавил Борис Климентьевич Кронов. Главными инженерами являлись Теодор Абрамович Савранский, а затем – Марк Данилович Тульчинский.

Из специалистов-технологов с эвакуированных заводов на БАЗ были направлены В. С. Мийченко, Е. М. Вахтин, П. И. Швачко, С. Н. Левандо, М. Д. Степаненко, Р. К. Бруг, Р. Р. Кролик, О. Н. Захаржевский.

Прибыли и составили костяк инженерно-технических работников завода после окончания Северо-Кавказского института В. С. Киселев, Л. А. Щербань, А. И. Шилкина, Б. Б. Ливер, В. А. Пашкова, Р. И. Надельсон, И. А. Опатько.

1942-43 годы явились периодом бурного, круглосуточного строительства, обучения кадров производства глинозема ( $Al_2O_3$ ), формирования руководящего состава отделений – ОПШ-1, спекания, выщелачивания, карбонизации. Цех возглавил Георгий Иванович Бехтев, и в апреле 1943 года были получены первые десятки тонн гидроксида алюминия. А 17 июня 1944 г. стал днем получения первого глинозема.

Продукция глиноземного цеха – отделения спекания (спек), отделения карбонизации (гидрат) направлялась в 1943 году на дальнейшую переработку в глиноземный цех Уральского алюминиевого завода, а с июня 1944-го уже в виде глинозема поступала в электролизный цех УАЗа.

Таким образом, благодаря героическому труду всех монтажно-строительных организаций, всех служб, осуществляющих пусконаладочные и технологические работы на спекательном переделе, было ликвидировано превосходство гитлеровской армады в воздухе. Имена А. Д. Подкопаева, Ю. А. Ивашова, Л. М. Попова, И. А. Опатько, В. А. Пашковой, В. К. Гончарова, В. П. Зайкова, Р. А. Давидянс, Д. Д. Гули должны быть навечно вписаны не только в историю нашего завода, но и в золотую летопись страны, одолевшей фашизм.



Совместными усилиями людей, прибывших кто по вербовке, кто в составе целой трудармии немцев, ковалась Великая Победа в глубоком тылу. Бок о бок трудились башкиры, татары, русские, украинцы, чуваша. Работали тогда ставшими притчей во языцех сталинскими лопатами. 7-10 таких лопат спека, 5-7 лопат гидрата и 3 лопаты глинозема позволяли изготовить алюминиевую головку блока истребителя, а 30-40 лопат – головку блока двигателя бомбардировщика.

Помимо оснащения узлов самолетов из алюминиевых сплавов и на земле нашлось применение нашей продукции. Солдаты смогли заменить тяжелые стеклянные фляги на алюминиевые, а на плечи и пояс – повесить дополнительную обойму патронов или гранату.

И сегодня, в День металлурга, хочется отвесить низкий поклон всем

строителям и трудящимся спекательного передела тяжелейших военных годин. Вечная слава вашему подвигу! А также – провозгласить здравицу оставшимся в живых, их детям, внукам и наследникам.

**Михаил ПАВЛУХИН.**

**На снимках:**

*отделение спекания, скруббера (28.04.43 г.);*

*Б. К. КРОНОВ, Ю. А. ИВАШОВ, Р. И. НАДЕЛЬСОН*

Павлухин, М. Оружие Победы ковалось на БАЗе : [Богословский алюминиевый завод в годы Великой Отечественной войны, г. Краснотурьинск] / Михаил Павлухин // Заря Урала. – 2000. – 15 июля (№ 86). – С. 2 : фот.