

150 ЛЕТ СО ВРЕМЕНИ РОЖДЕНИЯ ГОРНОГО МЕЖЕВОГО ИНЖЕНЕРА В. И. ПЛЕТНЕРА (1863–?)

Плетнер Виктор Иванович — горный межевой инженер, работал в Алтайском горном округе недолгое время, но внес большой вклад в развитие межевого дела.

Родился в 1863 г., точная дата его рождения пока неизвестна. Установлено, что он прибыл в Барнаул в 1890 г. в возрасте 27 лет. После окончания полного курса наук в Константиновском межевом институте был «признан достойным звания межевого инженера, старшего землемерного помощника с правом на чин X класса». В 1889 г. после окончания Горного института был удостоен звания горного инженера и определен на должность младшего помощника делопроизводителя в земельно-заводской отдел Кабинета е. и. в. 15 февраля 1890 г. В. И. Плетнер был утвержден «в чин коллежского секретаря со старшинством». 15 июня 1890 г. с разрешения Управляющего Кабинетом временно командирован в Алтайский округ в распоряжение его начальника.

В течение последующих двух лет Виктор Иванович работал в должности межевого инженера округа, занимался межеванием земель для предоставления участков. Документально установлено, что первый год работы он ознакомился с положением дел по межеванию земель в округе. В течение года Виктор Иванович наблюдал за работой межевщиков, изучал планы и чертежи, выезжал на полевые работы, осматривал помещения чертежной, проверял наличие инструментов и т. д. По итогам работы им был составлен доклад в Кабинет е. и. в., который в дальнейшем сыграл определенную роль в развитии межевого дела в округе.

В докладе В. И. Плетнер обстоятельно и подробно описал состояние межевого дела, которое подверг резкой критике.

Он отмечал, что из 22 межевщиков, работавших в Алтайском горном округе, только четверо имели специальное межевое образование. Уровень выполнения работ был низким, практически никто из них не знал хорошо межевую технику и пользовался устаревшими приемами.

Еще 20 марта 1890 г. В. И. Плетнер разработал новую инструкцию по межеванию, которая предполагала применение новых приемов, но межевщики по привычке пользовались старыми, и как отмечал автор, «нет никакой возможности заставить их перейти на более точные и необходимые приемы». Некоторые из них даже не слышали о предлагаемых способах межевания земель, что сказывалось на качестве работы. Планы, составленные межевщиками, были неточными и часто не совпадали с местностью. О планах Виктор Иванович писал так: «О старых планах (1820-х гг.) нужно сказать, что при настоящем пользовании ими, они никуда не годятся, а новые планы, по мере удаления от действий экспедиции становятся все хуже и хуже, и новые планы последних годов тоже никуда не годятся». Старые планы были в плохом физическом состоянии, с вырванными фрагментами, но ими продолжали пользоваться, измеряя на них углы и линии. Соответственно, ошибки в измерениях достигали 10° и более и часто считались нормой. Полевые журналы почти не велись, а с теми, которые были заведены, работать было крайне сложно.

Многие из инструментов, применяемых в работе, были низкого качества и от частого использования пришли в негодность. Некоторые из них не годились для гористой местности Алтайского округа и отличались малой точностью.

В 1890 г. В. И. Плетнер ввел инструкцию по обязательной сдаче инструментов после окончания работы, так как существовала практика хранения инструмента у самих межевщиков или на их рабочих столах. Но он же сам отмечал, что «вряд ли придется строго следить за выполнением этого, так как хранить инструменты положительно негде». Здание чертежной, по мнению В. И. Плетнера, также не отвечало требованиям: оно было плохо освещено, рабочие столы старые и неудобные, специального места для хранения инструментов не было.

Наряду с критикой В. И. Плетнер внес предложения по совершенствованию межевого дела в округе. Он отмечал, что межевая часть является очень важной отраслью земельного хозяйства. Возрастало количество переселенцев, образовывались новые населенные пункты. Эти обстоятельства требовали больших объемов работы межевщиков. Нужны были новые планы поселений, с правильно очерченными границами во избежание споров. Он предложил провести коренное преобразование отрасли, начиная с изменения состава межевых техников. В. И. Плетнер считал нужным оставить должности 5 техников с хорошей технической подготовкой и практически навыками, обеспечить их инструментами, помещением для хранения инструментов и документации, оборудовать рабочие места. Также высказал пожелание о направлении кого-либо из техников в Москву для изучения устройства чертежной,

способа хранения планов и совершенствования поиска необходимой информации, изучения правил выписки и поставки новых инструментов зарубежных фирм.

Плетнер В. И. обнаружил серьезные неточности в топографической карте Алтайского горного округа, составленной инженером межевого корпуса полковником Ф. Мейном. Она была составлена в 1864 г., обнаруженные ошибки были многочисленны, и В. И. Плетнер заявил, что их «легче было устранить, составив новую» карту.

В 1891–1892 гг. В. И. Плетнер занимался межеванием участков для добычи каменного угля частными лицами.

В 1892 г. он выехал из Алтайского горного округа. Начальник Алтайского горного округа В. К. Болдырев запрашивал Кабинет е. и. в.

о возвращении В. И. Плетнера: ему требовался специалист, который мог бы привести в порядок межевое дело в округе. Не получив ответа, В. К. Болдырев решил ввести новую должность, с помощью которой осуществлялся бы контроль за отраслью. На это место попросился межевой инженер, коллежский советник А. В. Розанов, с условием, что чин будет не ниже VI класса с жалованием столовыми и квартирными в размере трех тысяч рублей.

Кабинет запросил доклад с обоснованием причин введения новой должности в штат управления — заведующего межевой частью. 22 января 1893 г. такой доклад с подтверждением правоты выводов В. И. Плетнера был представлен.



Копия плана местности, отведенной под разработку каменного угля Е. И. Бычкову, составленная межевным инженером В. Плетнером. 14 октября 1891 г. ГААК. Ф. 3. Оп. 1. Д. 330а. Л. 381.

17 февраля 1893 г. из земельно-заводского отдела Кабинета е. и. в. был получен ответ о соизволении введения в штат управления Алтайского горного округа должности заведующего межевыми работами. 16 марта того же года на эту должность был назначен А. В. Розанов.

Имеются сведения, что 18 мая 1894 г. младший помощник делопроизводителя при Кабинете, горный и межевой инженер, титулярный советник В. И. Плетнер снова

был командирован в Алтайский округ для участия в геологической экскурсии под руководством заведующего геологической частью профессора А. А. Иностранцева.

19 августа 1894 г. В. И. Плетнер просил управление выдать ему деньги на обратный проезд до Петербурга.

Дальнейшую судьбу В. И. Плетнера проследить не удалось.

Т. Г. Тюленева

ЛИТЕРАТУРА

Плетнер В. И. О картографии Алтайского округа // Труды Геологической части Кабинета его императорского величества. С.-Петербург, 1895. Т. 1, вып. 1. С. CV–CXIV.

Иностранцев А. Геологическая поездка в Алтайский округ летом 1894 года // Там же. Вып. 2. С. 2–54.

Упомянуты В. И. Плетнер.

Карты XIX века // Воробьева И. А., Малолетко А. М., Розен М. Ф. Историческая картография и топонимия Алтая. Томск, 1980. С. 54–57.

О деятельности В. И. Плетнера.

Силина И. Г. К истории картографирования территории Алтайского края // История. Карта

Компьютер. Барнаул, 1998. С. 114–135. Библиогр. в конце ст. (40 назв.). – Из содерж.: [Поездные межевые работы в округе]. С. 124–125.

Плетнер Виктор Иванович // Исследователи Алтайского края. XVIII – начало XX в. : биобиблиогр. слов. Барнаул, 2000. С. 162.

Заблоцкий Е. М. Горное профессиональное сообщество дореволюционной России [электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://russmin.narod.ru>.

ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ

Государственный архив Алтайского края (ГААК).

Ф. 3. Оп. 1. Д. 107, 125, 157, 330а, 830.

Ф. Р–232. Оп. 3. Д. 31.