

Самоубийство профессора Л. Л. Тове.

Адриановъ.

Вчера, около 12 часовъ дня, въ профессорской комнатѣ главнаго корпуса Технологического Института, выстрѣломъ изъ револьвера въ ротъ покончилъ свои счеты съ жизнью экстраординарный профессоръ Технологического Института по кафедрѣ горнаго искусства, горный инженеръ Левъ Львовичъ Тове. Таковъ голый фактъ, записанный въ хронику мѣстной жизни вчерашняго дня и поразившій своею полной неожиданностью коллегію профессоровъ и студентовъ. Обстановка, въ которой произошло это печальное событие, не даетъ никакихъ для него объясненій.

Съ утра 17 января у Л. Л. Тове въ горномъ корпусѣ происходили предметные экзамены; проэкзаменовавъ къ 10 часамъ троихъ студентовъ и поставивъ имъ по пятеркѣ, онъ перешелъ затѣмъ въ главный корпусъ, гдѣ, въ присутствіи комиссіи изъ профессоровъ, происходила защита дипломныхъ работъ двумя оканчивающими институтъ по горному отдѣленію студентами. По окончаніи защиты однимъ изъ студентовъ, Л. Л. Тове удалился въ профессорскую комнату и здѣсь случайно былъ обнаруженъ кѣмъ то изъ зашедшихъ въ эту комнату преподавателей—сидѣвшимъ на диванѣ развались. Только окликнувъ Л. Л. и приблизившись къ нему, преподаватель убѣдился, что тутъ произошло. Пуля, произвѣзшая черепъ, вызвала мгновенную смерть. Выстрѣла никто не слыхалъ.

Бесѣды кое съ кѣмъ изъ окружающихъ Л. Л. Тове позволяютъ, намъ кажется, приподнять завѣсу, скрывающую отъ насъ принятное покойнымъ роковое решеніе. Оно—въ условіяхъ нашей страшной, нестерпимой жизни.

Съ 1го декабря минувшаго года Л. Л. Тове назначенъ быть районнымъ уполномоченнымъ по топливу, т. е. на него взвалена была обязанность по обезмѣченію топливомъ, минеральнымъ и древеснымъ, потребителей огромной части Сибири, начиная съ Акмолинской области и кончая Иркутской губерніей.

Огромная ответственная работа, связанная, при нашемъ всеобщемъ разстройствѣ, съ невѣроятными затрудненіями, съ ежедневными

укорами и требованіями неудовлетворенныхъ потребителей, до такой степени издергала нервы уполномоченному, что онъ лишился отдыха, лишился сна. А когда близкіе ему люди совѣтовали ему отказаться отъ этой работы, то Л. Л. находилъ, что такъ поступить онъ не можетъ.

Какъ бы подтвержденіемъ этой нашей догадки служить и оставленная Л. Л. Тове записочка въ той же профессорской комнатѣ, гдѣ онъ разставался съ жизнью. Въ этой записочкѣ онъ уступалъ свое мѣсто человѣку болѣе твердому по характеру и желалъ ему счастливаго успѣха.

Безъ сомнѣнія въ ближайшіе дни сотрудники Л. Л., его друзья и ученики выяснятъ причины столь трагического конца, освѣтятъ и его дѣятельность, которой я хочу коснуться лишь въ самыхъ общихъ чертахъ.

Англичанинъ по происхожденію Л. Л. Тове въ 1894 году кончилъ въ Петроградѣ горный институтъ и вскорѣ по окончаніи его уѣхалъ въ Сибирь, гдѣ по порученію горнаго департамента, производилъ въ районахъ Томской и Енисейской губерній и Приморской области статистико-экономическія изслѣдованія золотыхъ пріисковъ, интересуясь, какъ знатокъ горнаго дѣла, и самою постановкою большого промысла. Ради этого онъѣздилъ даже и на Камчатку. Результаты этихъ изслѣдованій были имъ опубликованы въ большомъ трехъ-томномъ трудѣ. Эти изслѣдованія Л. Л. Тове обратили на себя вниманіе Вл. Аф. Обручева, начавшаго тогда читать лекціи по геологіи въ только что открытомъ технологическомъ институтѣ въ Томскѣ; по его иниціативѣ Л. Л. Тове былъ приглашенъ въ качествѣ преподавателя горнаго искусства въ институтѣ, а такъ какъ эта дисциплина начинается съ третьяго курса, то оставшійся срокъ между открытиемъ института и открытиемъ курса, то оставшійся срокъ между открытиемъ института и открытиемъ курса по иниціативѣ, кажется, того же Обручева, былъ третьяго курса по иниціативѣ, кажется, того же Обручева, былъ использованъ для командировкіи Л. Л. Тове въ Сѣверную Америку, съ цѣлью изученія тамъ (въ Калифорніи и др. районахъ) постановки золотого промысла.

Съ 1902 года Л. Л. Тове началъ читать лекціи въ институтѣ по горному искусству, а лѣтніе мѣсяцы употреблялъ на поѣздки на Ленскіе промысла, на золотые рудники Томскаго горнаго округа, на Кочкинскую систему на Уралѣ, куда его приглашали, какъ эксперта по горному дѣлу.

Обладая феноменальной памятью, Л. Л. во всемъ, что касалось горнаго дѣла, былъ энциклопедистомъ.

Слишкомъ мягкий по характеру и неспособный отказать кому-либо въ просьбѣ онъ былъ особенно дорогъ студентамъ. Достаточно сказать, что съ основанія технологическаго института и до сего дня все кончавшіе институтъ по горному отдѣленію студенты, были его учениками, такъ какъ онъ, главнымъ образомъ, руководилъ ихъ дип-

ломными работами, изъ этихъ учениковъ болѣе сла человѣкъ устроены Л. Л. Тове на мѣстахъ, благодаря его огромнымъ связямъ и знакомству. Всѣ эти бывшіе ученики Л. Л. Тове особенно почувствуютъ остроту утраты, незамѣнимой, какъ для нихъ, такъ еще больше для будущихъ питомцевъ института.

Миръ его праху.

Къ ученикамъ Л. Л. Тове.

Проф. М. Усовъ.

Въ лучшій міръ ушелъ отъ насъ нашъ общиі съ основанія горнаго отдѣленія томскаго технологическаго института руководитель по горному дѣлу въ Сибири Левъ Львовичъ; ушелъ, надломленный тою грозою, которая уже третій годъ бушуетъ на пространствахъ старого свѣта и прямо или косвенно унесетъ еще много жертвъ; съ своимъ мягкимъ дѣтски незлобивымъ характеромъ, склонный лишь къ мирному сотрудничеству въ культурной работе на пользу своей второй родины, но не нашедшій возможнымъ уклониться отъ непосильной работы текущаго момента, онъ сжался отъ холоднаго дуновенія супровой дѣйствительности, и... поникъ.

Мы, ученики покойнаго, должны остро почувствовать невознаградимую для нашего дѣла потерю въ лицѣ Льва Львовича: къ нему смѣло можно было обращаться за разрѣшеніемъ какого угодно труднаго вопроса изъ области горнаго искусства и рудничнаго хозяйства; онъ лично былъ знакомъ со всѣми горными предпріятіями нашего обширнаго края и посѣтилъ наиболѣе замѣчательныя горнозаводскія учрежденія почти всѣхъ странъ. Возможно, что многіе не знали, какую энциклопедію горнаго дѣла представлялъ Левъ Львовичъ, по чрезвычайной скромности характера своего не стремившійся проявлять свои знанія; но, лица, близко стоявшія къ нему, живо сознаютъ, что съ нимъ высшая горная школа въ Сибири потеряла человѣка, замѣчательнаго во многихъ отношеніяхъ.

Затѣмъ, будучи тѣсно связанъ съ горною промышленностью Сибири и имѣя громадное знакомство въ горнопромышленномъ мірѣ, Левъ Львовичъ все свое влияніе употреблялъ на предоставленіе студентамъ горнаго отдѣленія института лѣтней необходимой для развитія горнаго инженера практики, а окончившимъ институтъ ученикамъ своимъ находилъ мѣста и постоянно слѣдилъ за ними въ ихъ практической дѣятельности. Безъ преувеличенія можно сказать, что до 50% товарищъ нашихъ обязаны ему своимъ положеніемъ, и вѣсть о смерти руководителя должна ихъ поразить ея неожиданностью, ея преждевременностью.

Въ настоящее тяжелое время мы привыкли ко многимъ потерямъ, и трудно чѣмъ-либо насть удивить, но съ этою смертью не легко при-мириться. Пусть память о Львѣ Львовичѣ постоянно живеть среди насъ, и, какъ вѣнокъ на могилу егѡ, принесемъ обѣщаніе поддержи-вать то дѣло, которому онъ служилъ всю свою полную труда жизнь!

Память Льва Львовича Тобе.

Отъ горной секціи студенческаго кружка.

17 января 1917 года безвремено ушелъ отъ насъ въ вѣчность нашъ уважаемый и любимый профессоръ Л. Л. Тобе.

Студенты горнаго отдѣленія понесли въ его лицѣ чрезвычайно тяжелую утрату.

Въ настоящей краткой замѣткѣ мы, ученики Льва Львовича, не будемъ перечислять всѣхъ заслугъ покойнаго передъ наукой и общес-твомъ, а хотѣли бы только выразить тѣ чувства, какія питали къ нему студенты и за что его цѣнили.

Въ лицѣ Льва Львовича мы потеряли не только профессора, об-ладавшаго обширнѣйшими познаніями, но потеряли также человѣка, въ высшей степени отзывчиваго на всѣ наши нужды. Левъ Львовичъ завсегда имѣлъ всеобщую любовь и уваженіе со стороны его учениковъ благодаря своему сердечному, истинно человѣческому отношенію ко всѣмъ, кому приходилось къ нему обращаться. Его доступность, дели-катность, безпристрастность и отзывчивость навсегда останутся по себѣ свѣтлую память.

Какъ профессоръ, Л. Л. былъ для насъ необходимымъ, связую-щимъ звеномъ между теоретической школой и практической дѣятель-ностью. Студенты всегда могли обратиться къ Л. Л. по поводу каж-даго затрудненія. Это особенно чувствовалось въ вопросахъ, связан-ныхъ съ лѣтними практическими работами, т. к., благодаря своейши-рокой освѣдомленности о всѣхъ русскихъ горнопромышленныхъ пред-пріятіяхъ, онъ могъ лучше всѣхъ подготовить студентовъ передъ отъ-ѣздомъ на лѣтнюю практику.

Въ качествѣ предсѣдателя горной секціи, Л. Л. являлся дѣятель-нымъ руководителемъ различныхъ научно техническихъ работъ и начинаній студенчества, выходящихъ изъ рамокъ официальной инсти-тутской программы. У многихъ навсегда останутся въ памяти его ин-тересныя и содержательныя выступленія на докладахъ и собесѣдо-віяхъ въ засѣданіяхъ горной секціи. Вообще Л. Л. много содѣйство-валъ развитію дѣятельности студенческаго техническаго кружка.

Благодаря обширнымъ знаніямъ онъ много способствовалъ свои-

ми указаніями рациональному пополненію бібліотеки кружка. Многіе книги и журналы получались бібліотекой бесплатно, благодаря знакомству Л. Л. съ авторами и издателями.

Въ бытность свою деканомъ горного отдѣленія Л. Л. своими ясными и опредѣленными разъясненіями всегда умѣль помочь студенту разобраться въ сложной и громоздкой институтской программѣ.

Въ покойномъ всегда чувствовалось, на ряду со стремлениемъ облегчить прохожденіе учебнаго курса, также желаніе поставить подготовку горныхъ инженеровъ въ томскомъ институтѣ на такую высоту, чтобы ихъ авторитетность была не меньше столичныхъ инженеровъ.

Вообще практическую подготовку будущихъ горныхъ дѣятелей Л. Л. считалъ своей первой задачей, и это является его главной заслугой, но мы не должны забывать также его широкой научно-общественной дѣятельности, выразившейся въ его постоянномъ участіи въ промышленно-техническихъ съѣздахъ и предпріятіяхъ.

Память о Л. Л. должна навсегда оставаться въ томскомъ технологическомъ институтѣ, и горная секція студенческого техническаго кружка, единодушно признавъ, что лучшимъ способомъувѣковѣченія его памяти было бы учрежденіе стипендіи его имени въ томскомъ технологическомъ институтѣ, занята въ настоящее время выясненіемъ способовъ осуществленія этой мысли.

Памяти Л. Л. Тове.

Д. Стрѣльниковъ.

Въ лицѣ Л. Л. Тове Сибирь лишилась человѣка, который лучшіе годы своей жизни посвятилъ ей. Послѣдніе пятнадцать лѣтъ онъ неустанно преслѣдоваль одну цѣль: обеспечить по мѣрѣ силъ и возможностей горную промышленность Сибири горнотехническимъ персоналомъ.

Мнѣ, какъ его ученику, невольно сейчасъ вспоминаются студенческіе мои годы, когда я и мои товарищи предъ наступленіемъ весны и лѣта смѣло стучались въ двери кабинета своего учителя; мы просили его устроить насъ съ "практикой" на лѣто, нуждающіеся изъ насъ просили объ исходатайствованіи вспомоществованія въ томъ или иномъ размѣрѣ. И онъ всѣмъ, насколько это было возможно и отъ него лично зависѣло, старался оказать всяческое содѣйствіе, проявляя въ такихъ случаяхъ прямо таки отеческую о насъ заботливость... Отѣзжающимъ на лѣтнія практическія работы онъ давалъ безконечные напутственные совѣты, всегда прямо или косвенно подчеркивая особо важное значеніе въ будущей нашей работѣ знакомства съ горнымъ дѣломъ на мѣстѣ.

Мнѣ лично пришлось быть, кромѣ того, свидѣтелемъ тому, какъ •

много участія, работы и ініціативи вносила Л. Л. въ дѣло организації средняго и низшаго горнаго образованія въ Сибири. Вскорѣ послѣ окончанія института я былъ приглашенъ преподавателемъ въ здѣшнее, тогда еще коммерческое училище. Въ то время только что зародилась мысль о созданіи вмѣсто коммерческаго училища совершенно новаго въ Россіи типа средней школы—политехническаго училища съ нѣсколькими отдѣленіями. На протяженіи семи слишкомъ лѣтъ я неоднократно видѣлъ Л. Л. въ стѣнахъ нашего училища, онъ принималъ самое дѣятельное участіе сначала въ разработкѣ самого законопроекта о преобразованіи этого училища въ политехническое, а затѣмъ и въ дѣлѣ организаціи его. Особенно, конечно, его интересовало горное отдѣленіе этого училища, которое до сихъ поръ остается единственной средней горной школой на всю Западную Сибирь, и надо сознаться, что ни одинъ сколько-нибудь серьезный вопросъ, касающейся этого отдѣленія, не разрѣшался безъ предварительного обсужденія его при участіі Л. Л. Слово совѣта, личное участіе въ работѣ, ходатайство за школу на сторонѣ—все это дѣгалось охотно, по первому зову. Къ настоящему моменту, когда дѣло оборудованія горнаго отдѣленія почти закончено, я на Рождество еще условился съ Л. Л., что онъ не дальше, какъ на масляной недѣлѣ, посѣтить всѣ учебно-вспомогательныя учрежденія, обслуживающія отдѣленіе, но этому не суждено было осуществиться...

Въ началѣ прошлаго года возникаетъ мысль объ открытии техническихъ курсовъ товариществомъ профессоровъ и преподавателей, Л. Л. поддерживаетъ необходимость открытия при нихъ горнаго отдѣленія и для тѣхъ, кто вышелъ уже изъ школьнаго возраста, или, по-работавъ въ горномъ дѣлѣ на низшихъ должностяхъ, хотѣлъ бы пополнить свое горнотехническое образованіе.

Поступаетъ въ общество сибирскихъ инженеровъ предложеніе попечителя западно-сибирскаго учебнаго округа обсудить вопросъ объ организаціи професіональнаго образованія въ Сибири. Онъ принимаетъ самое дѣятельное участіе въ разработкѣ этого вопроса вообще и въ особенности въ той его части, которая касается любимаго имъ горнаго дѣла.

Насколько важное значеніе придавалъ Л. Л. поднятію общаго культурнаго и професіональнаго развитія въ средѣ горнорабочихъ, слѣдуетъ изъ того, что онъ неоднократно возбуждалъ этотъ вопросъ, привѣтствовалъ зародившуюся было мысль объ организаціи курсовъ горныхъ десятниковъ при политехническомъ училищѣ и не дальше, какъ по прїездѣ въ послѣдній разъ изъ Петрограда, онъ настаивалъ на организаціи хотя бы временныхъ курсовъ для рабочихъ въ одномъ изъ крупныхъ центровъ нашей каменноугольной промышленности.

Сейчасъ, когда еще не хочется вѣрить, что егс нѣтъ среди насъ, трудно сказать, сколько еще осталось неисполненнаго изъ того, что

имъ намѣчалось для развитія горнаго дѣла въ Сибири, но и того, что онъ сдѣлалъ для этого дѣла, достаточно, мнѣ думается, чтобы имя его не исчезло безслѣдно изъ исторіи развитія горнаго дѣла въ Сибири. Онъ очень много способствовалъ въ качествѣ члена общества сибирскихъ инженеровъ тому, что это общество исполняло одну изъ своихъ прямыхъ задачъ: приблизить науку къ жизни,—и лучшимъувѣковѣченіемъ его памяти будетъ, если это о-во приведетъ въ исполненіе со-стоявшееся постановленіе правленія—создать капиталъ имени Л. Л. Тове, проценты съ котораго ежегодно выдавались бы обществомъ студентамъ мѣстнаго института, єдущимъ на лѣтнія практическія ра-боты на заводы, рудники или фабрики. Общество этимъ отмѣтило бы посильно научно-общественную дѣятельность Л. Л. и особенно цѣнное въ преждевременно ушедшемъ отъ насъ душевное качество: безконеч-ную любовь къ подрастающему поколѣнію. Надо надѣяться, что ученики его, друзья и промышленный міръ создадутъ достойное его имени и заслугъ передъ краемъ.

Храня самыя свѣтлыя воспоминанія о Л. Л., я лишній разъ скажу вмѣстѣ съ другими: да будетъ легка земля тебѣ, дорогой учитель!

Л. Л. Тове.

Проф. П. Гудковъ.

Прошло уже нѣсколько дней со смерти Льва Львовича Тове, а все еще трудно собраться съ мыслями, еще въ беспорядкѣ смѣняютъ другъ друга дорогія воспоминанія. Но все же хочется мнѣ дополнить нѣсколькими штрихами тотъ образъ, что такъ тепло и любовно обрисованъ въ посвященныхъ покойному замѣткахъ его знакомыхъ и учениковъ.

„Для пользы дѣла долженъ посторониться“..—такъ объяснилъ намъ Левъ Львовичъ свое рѣшеніе покинуть насъ; и въ этихъ сло-вахъ отразилъ онъ свою наиболѣе характерную черту. Да, онъ всегда старался уступить свое мѣсто другимъ. всегда склоненъ былъ думать, что другое лучше и достойнѣе его. Мудрено ли, что при такой чрезвычайной скромности онъ даже сравнительно близкими людьми оста-вался во многихъ отношеніяхъ недостаточно оцѣненнымъ?

Такъ, теперь, конечно, многие знаютъ, что въ своей специальности Левъ Львовичъ былъ очень виднымъ авторитетомъ. Но я почти увѣренъ, что далеко не всѣ представляютъ себѣ значеніе его даже и въ этомъ отношеніи, не предполагаютъ, что кафедра горнаго искус-ства въ томскомъ технологическомъ институтѣ, главнымъ предметомъ которой намѣчалось золотое дѣло, безъ Льва Львовича въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ оставалась бы незамѣщенной, что Левъ Львовичъ

быть тогда не только достойнейшимъ, но единственнымъ на всю Россію кандидатамъ на эту кафедру, и что золотое дѣло, какъ самостоятельный предметъ горнотехническаго образования, у насъ, въ Россіи, создано имъ—Львомъ Львовичемъ. Между тѣмъ, это несомнѣнно такъ. До девятисотыхъ годовъ горныхъ инженеровъ въ Сибири и вообще было очень мало, а на службѣ въ золотопромышленныхъ предпрѣятіяхъ ихъ врядъ ли насчитывалось болѣе десяти. Но и эти немногіе не такъ близко стояли къ технику золотого дѣла, занимая почти исключительно высшія административныя должности. То же можно сказать и о другихъ горнопромышленныхъ районахъ нашего отечества: Да иначе и быть не могло: единственная на всю Россію высшая горная школа—Петроградскій горный институтъ,—выпускала иногда пятьдесятъ, или немного больше инженеровъ въ годъ. Въ программѣ горнаго искусства въ этомъ институтѣ главное внимание обращалось на технику разработки каменоугольныхъ и рудныхъ мѣсторожденій, а золотому дѣлу удѣлялось нѣсколько страницъ. Словомъ, ни въ состояніи золотопромышленности, ни въ постановкѣ высшаго горнотехническаго образования не было тогда условій, позволявшихъ обстоятельно и всесторонне изучить золотое дѣло. Но тѣ исключительныя качества—любознательность и настойчивость, какія, по словамъ учителей и школьніхъ товарищѣй Льва Львовича, отличали его еще во время пребыванія въ горномъ инстинутѣ, помогли ему преодолѣть всѣ препятствія. И черезъ какихъ-нибудь три года по окончаніи высшей школы, когда онъ началъ свои систематически-экономическія изслѣдованія въ южно-енисейскомъ горномъ округѣ и когда я съ нимъ познакомился, онъ былъ уже такимъ знатокомъ избранной специальности, что произвелъ, помню, колоссальное впечатлѣніе на многихъ видныхъ практиковъ, служившихъ тогда на пріискахъ Южно-Енисейской тайги и до этого относившихъ къ со-зданіямъ горныхъ инженеровъ въ золотопромышленной технику весьма скептически.

Далеко не всѣ, я увѣренъ, также, ясно представляли себѣ и цѣнныя, качества Льва Львовича, какъ профессора Томскаго технологического института. Правда, всѣ знали, что благодаря обширному знакомству и связямъ въ горнопромышленномъ мірѣ, онъ всегда имѣть у себя массу предложеній и для студентовъ, и для инженеровъ. Но однимъ этимъ далеко еще не исчерпывалось его значеніе для горнаго отдѣленія нашего института: онъ старался устроить своихъ учениковъ, соответственно наклонностямъ и способностямъ каждого изъ нихъ, внимательно слѣдилъ за ихъ уже инженерской дѣятельностью и по тѣмъ затрудненіямъ, какія встрѣчали они при выполненіи встававшихъ передъ ними практическихъ задачъ—стремился подмѣтить пробѣлы и недочеты въ существующей у насъ постановкѣ преподаванія. Нельзя не отмѣтить также, что черезъ по-

средство Льва Львовича у нашего горного отдѣленія установилась связь съ высшими горными школами Америки, и нѣсколько моло-дыхъ инженеровъ, командированныхъ туда отъ насъ, могутъ сказать, что карточка Тове открывала имъ доступъ ко многимъ виднѣйшимъ авторитетамъ ученаго міра заатлантической республики и всюду обез-печивала внимательный радушный пріемъ.

Совершенно исключительную величину представлялъ Левъ Льво-вичъ и въ отношеніи своей освѣдомленности. Въ одной изъ замѣтокъ о немъ было отмѣчено, что онъ являлся какъ бы живой энциклопе-діей горного дѣла. Но чтобы выяснить истинный смыслъ этого спра-ведливаго и мѣткаго замѣчанія, надо сказать, что Левъ Львовичъ не только былъ прекрасно знакомъ со всѣми горнопромышленными пред-пріятіями нашего отечѣства, но могъ всегда привести исчерпывающія данныя по исторіи этихъ предпріятій, безошибочно перечисляя всѣ относящіяся къ каждому данному случаю хронологическія даты, имена, географическія названія и т. п. Однако, и съ такими поясненіями ха-рактеристика эрудиціи Льва Львовича будетъ неполной, если не ска-зать, что освѣдомленность его выходила далеко за рамки его прямой специальности. Мнѣ неоднократно приходилось убѣждаться, напримѣръ, что Левъ Львовичъ былъ въ курсѣ текущей геологической лите-ратуры, отчетливо помнилъ всѣ путешествія, предпринимавшіяся въ различные уголки Сибири, ясно представлялъ себѣ задачи этихъ пу-тешествій и очень умѣло, въ немногихъ словахъ, могъ охарактеризо-вать ихъ результаты. А кому пришлось хотя бы разъ видѣть Льва Львовича въ кругу его близкихъ друзей, когда онъ отрѣшался отъ своей обычной застѣнчивости, тотъ, я твердо увѣренъ, навсегда за-печатлѣлъ въ памяти его живую образную рѣчь, пересыпанную мѣт-кими сравненіями и примѣрами изъ русской, западно-европейской и древней исторіи, изъ классической и новѣйшей литературы и даже изъ Библіи. И было бы ошибочно думать, что въ огромныхъ и разно-стороннихъ познаніяхъ своихъ Левъ Львовичъ былъ обязанъ только своей удивительной памяти и тому, что онъ исколесилъ вдоль и по-перекъ нашу Сибирь, побывалъ въ Западной Европѣ и Америкѣ. Нѣтъ, главное здѣсь надо видѣть въ другомъ: принимая на себя какую бы то ни было задачу, онъ подходилъ къ ней лишь послѣ обстоятель-ной подготовки и ни одно дѣло не могъ исполнять иначе, какъ изо всѣхъ силъ. Таковъ онъ былъ и въ своей послѣдней работѣ. Я знаю, онъ долго колебался занять предложенное ему мѣсто районнаго уполномоченнаго по топливу и согласился въ концѣ концовъ, я думаю, только по мягкости своего характера, да потому, что не считалъ себя вправѣ уклониться отъ столь важной, въ данный моментъ работы. А согласившись, онъ не допускалъ возможности отказа и, когда убѣ-дился, можетъ быть, что при всемъ горячемъ желаніи онъ не въ си-лахъ преодолѣть нѣкоторыя препятствія, что на сотни телеграммъ

съ просьбами, требованіями и, возможно, упреками онъ можетъ реагировать только муками своего доброго сердца, онъ нашелъ себѣ лишь одинъ выходъ—„посторониться“.

Льву Львовичу Жобе.

Н. Пеннъ.

Въ замѣткахъ, посвященныхъ памяти Льва Львовича, съ достаточней полнотой обрисованы его друзьями и знакомыми черты обаятельной личности покойного, его выдающаяся эрудиція и колоссальное знаніе Сибири, а также охарактеризована въ общихъ чертахъ его дѣятельность. Я хочу отмѣтить еще нѣкоторые факты, позволяющіе, какъ мнѣ кажется, составить болѣе полное представленіе о заслугахъ Льва Львовича передъ горнымъ отдѣленіемъ Томскаго технологическаго института, являющагося до сихъ поръ единственной высшей технической школой въ Сибири. Въ своемъ стремлениі создать кадръ практическихъ работниковъ, могущихъ вести самостоятельный изслѣдованія способовъ обработки рудъ нашей обширной Сибири, Левъ Львовичъ многократно поднималъ вопросъ относительно организаціи соответствующей специальной лабораторіи, и по его настоянію этотъ вопросъ недавно получилъ, наконецъ, практическое осуществленіе; и теперь вдвойнѣ тяжело сознавать, что не суждено Льву Львовичу видѣть результатовъ его стремленій.

По предложенію проф. В. Я. Мостовича, слѣдовало бы посвятить эту лабораторію имени Льва Львовича. Правда, у насъ это какъ-то не принято, но въ Соединенныхъ Штатахъ большая часть аналогичныхъ лабораторій носить имя ея основателя, и, мнѣ кажется, практическіе такое предложеніе легко осуществимо. Эта память была бы хотя посмертнымъ вознагражденіемъ тѣхъ трудовъ, какіе вложены Львомъ Львовичемъ въ организацію лабораторіи по обогащенію рудъ.

Надо указать еще на библіотеку при горномъ кабинетѣ, которой Томскій институтъ можетъ гордиться. Эта библіотека всецѣло обязана Льву Львовичу. О ея полнотѣ можно судить по тому, что она не уступаетъ горной библіотекѣ при бостонскомъ технологическомъ институтѣ, извѣстномъ далеко за предѣлами Америки.

Находясь всегда въ kontaktѣ съ теоретическими и практическими дѣятелями, Левъ Львовичъ оставилъ о себѣ свѣтлые воспоминанія не только въ различныхъ уголкахъ своей родины. Въ Англіи и Америкѣ мнѣ приходилось встречаться съ людьми, лично помнящими пребываніе Льва Львовича за границей, и я скажу, что эти бесѣды

значительно скрашивали холодную, дѣловую обстановку и переносили мысленно въ далекую Сибирь.

Дѣятельное участіе принималъ Левъ Львовичъ въ различныхъ общественныхъ организаціяхъ, и намъ, какъ членамъ общества сибирскихъ инженеровъ, онъ былъ особенно близокъ. Редакціонный комитетъ „Вѣстника Общества“ по инициативѣ проф. П. П. Гудкова рѣшилъ посвятить памяти покойнаго одинъ изъ ближайшихъ номеровъ.

Особенно тяжело эта невознаградимая потеря чувствуется нами, его сотрудниками по институту. Осиrotѣло горное отдѣленіе, и не откроется уже дверь въ кабинетъ Льва Львовича, всегда гостепріимно встрѣчавшаго каждого приходящаго за совѣтомъ. А къ Льву Львовичу, вѣдь шли за разрѣшеніемъ различныхъ вопросовъ не только студенты, бывшіе ученики или товарищи съ мѣстъ, но и промышленники, и всегда внимательно Левъ Львовичъ выслушивалъ всѣхъ, вникаль въ дѣло каждого часто съ такой глубиной, какъ будто это было его собственное, родное дѣло, и каждый уходилъ удовлетвореннымъ, зная, что совѣтъ Льва Львовича поможетъ ему.

Памяти Л. Л. Тове.

Адріановъ.

Не только близкія покойному лица, но сколько-нибудь зналшія его, соприкасавшіяся съ нимъ находятся въ эти дни подъ сильнымъ впечатлѣніемъ рокового конца жизни, столь цѣнной и нужной.

Такъ или иначе, сила этого впечатлѣнія выльется и оставить замѣтный слѣдъ и въ печати, и въ реализаціи памяти о дорогомъ покойномъ.

Мнѣ хотѣлось бы прибавить теперь же одинъ штрихъ къ этой памяти. Одинъ цвѣточекъ къ его терновому вѣнку. Сколько разъ, говорилъ мнѣ П. И. Макушинъ, заходилъ ко мнѣ въ магазинъ Л. Л. Тове для передачи то 25 руб., то 50 руб. на какую-нибудь нужду, о которой онъ узнавалъ, и всякий разъ, передавая деньги, просилъ не связывать ихъ въ отчетахъ съ его именемъ.

Узнавъ о возникновеніи осенью минувшаго года „Общества содѣйствія устройству разумныхъ развлечений въ селахъ и деревняхъ Томской губерніи“, Л. Л. Тове явился къ П. И. Макушину съ заявлениемъ, что онъ сочувствуетъ подобной организаціи, и вносить на ея нужды пятьсотъ рублей; но только съ однимъ условіемъ, чтобы нигдѣ не было указано, что эти деньги даны имъ.

— Но какъ же я долженъ показать поступленіе такой крупной суммы по отчету, спросилъ П. И. Макушинъ.

— А запишите просто отъ „неизвѣстнаго“, — былъ отвѣтъ.

Условие было принято и до настоящей минуты хранилось въ тайнѣ.

Сопоставляя съ этимъ фактъ нахожденія въ ящикѣ стола Л. Л. Тове, послѣ его смерти, 5 р. 50 коп. и 18 руб. въ кошелькѣ, находившемся при немъ, и его долгъ въ товарищескую кассу при институтѣ въ нѣсколько сотъ рублей, и зная, что онъ, при очень скромной жизни, довольно много получалъ, нельзя не увидѣть, какимъ рѣдкой доброты и благородства сердцемъ обладалъ покойный.

Не помню, кто мнѣ передавалъ, но я слышалъ, что по его злополучной новой должности районнаго уполномоченнаго по топливу онъ призналъ назначенное ему жалованье чрезмѣрно болѣшимъ и самъ ограничилъ его размѣры.

У свѣжей могилы.

Вл. Бахѣ.

„Для пользы дѣла долженъ посторониться и передать его болѣе въ твердые руки. Желаю успѣха,—чтобы шло быстрѣе“.

Таково содержаніе записки, оставленной проф. Л. Л. Тове.

Надо вдуматься въ эти предсмертныя слова и по настоящему, оглядѣться вокругъ.

Тогда поймемъ, что передъ нами необычная смерть надорванаго жизненными буднями человѣка.

Мы поймемъ, что здѣсь цѣлая драма гражданина, знающаго только одинъ выходъ изъ трагически складывавшейся обстановки: со щитомъ, или на щитѣ.

Друзья и ученики покойнаго приподняли передъ обществомъ занавѣсь надъ печальнымъ событиемъ.

Это былъ мягкий, отзывчивый, доступный всѣмъ человѣкъ и ученый, пользовавшійся всеобщимъ признаніемъ и любовью.

Умри онъ такъ, какъ умираютъ сотни общественныхъ дѣятелей, память о немъ сохранилась бы надолго въ сердцахъ его близкихъ и всѣхъ, кто такъ или иначе подходилъ къ нему.

Но эта смерть, внезапно принятая имъ, смерть на посту—проливаетъ особо яркій свѣтъ на личность покойнаго, окружая его ореоломъ подвижничества, вознося самое имя его предъ лицомъ современниковъ.

Ему было передано отвѣтственнѣйшее дѣло. Безъ преувеличенія можно сказать, что отъ успѣшнаго разрѣшенія задачъ, выпавшихъ на его долю, зависѣла судьба хозяйственной жизни огромной территоріи и, быть можетъ, самое нормальное теченіе дѣлъ, имѣющихъ государственную важность.

Сознавалъ-ли покойный, какая работа взваливалась на его плечи?

Не только сознавалъ, но и все время остро переживалъ, „лишившись подъ конецъ сна и отдыха.“

Онъ „не нашелъ возможнымъ уклониться отъ непосильной работы“.

И это былъ первый его шагъ на тернистомъ пути ~~долга~~.

Глубокое органическое разстройство хозяйственной жизни, без численные тормазы на каждомъ шагу, общее подавленное правосознаніе въ общественной средѣ, упорное нежеланіе считаться съ повелѣніями роковымъ образомъ складывающагося хода вещей,—вотъ та пучина времени, въ которую заглянувъ, нельзя не проникнуться страхомъ.

„Боже мой, да минетъ меня чаша сія“!

Покойный, какъ передаютъ, не сразу, не безъ мучительныхъ колебаній, принялъ полнессенную ему чашу...

Но, однажды принявъ, испилъ ее до дна.

Выронилъ изъ рукъ, умирая.

Не вѣрь разглядѣть и поймутъ его, прожившаго полвѣка и вдругъ отвернувшагося отъ жизни, чтобы... „посторониться“!..

Вдумайтесь, читатель, въ смыслъ этого простого слова: „посторониться“.

Отъ кого за послѣдніе, грозные, небывалые въ исторіи годы мы это слышали и слышали ли вообще до того?

Вереницы лицъ государственной жизни прошли передъ нами.

Съ легкостью чрезвычайною всходили и сходили они по ступенямъ большой лѣстницы, едва касаясь тяжкой булавы долга, въ самомъ движеніи своемъ не скрывая жалкихъ вожделѣній пустого сердца.

О, всѣ они не страдали безсонницей, не лишились отдыха, не бѣжали утѣхъ жизни.

И ихъ никто никогда не упрекнетъ въ излишней мягкости характера, въ нервозности, въ роковомъ недугѣ сомнѣній.

Большіе и малые, въ разныхъ положеніяхъ и рангахъ, стояли и стоять безтрепетные и безстрѣтные.

Раздался этотъ выстрѣль... Развѣ его услышать тамъ?

Они глухи отъ рожденія, и эхо выстрѣла не дойдетъ къ нимъ.

Но всѣ, кому дорога родина, кто знаетъ великую цѣну искупленія,—развѣ не слышали?..

Еще одна жертва долга...

Да будетъ она благословенна, да не омрачитъ она нашего сознанія.

Не безвѣrie, не слабость здѣсь мы наблюдаемъ, но—силу, но—мужество искреннѣйшаго члена общества.

Общество вправѣ гордиться такими: въ нихъ наша совѣсть, наша сила, наша вѣра въ будущее.

Мы можемъ мучительно страдать надъ свѣжею безвременною могилою.

Но мы не должны забывать, подъ тяжестью горя, что велика, непобѣдима, свѣтла сила русской общественности, рождающей на нашихъ глазахъ, въ наши дни, мучениковъ-героевъ.

Пусть отойдутъ прочь спокойные, самодовольные, не знающіе страха передъ долгомъ, — общество, опирающееся на народную волю, общество умѣюшее умирать, создаетъ неслыханныя чудеса, претворяя пустыню въ цвѣтушій садъ.

Рѣчъ директора Томскаго Технологическаго Института И. И. Бобарыкова.

на первомъ, послѣ смерти Л. Л. Тове, засѣданіи Совѣта Института.

Гг. члены Совѣта.

Совѣтъ Института понесъ тяжелую утрату—скончался нашъ товарищъ Левъ Львовичъ Тове.

Слишкомъ свѣжа еще могила, не прошло еще потрясеніе отъ этой трагической смерти, чтобы можно было оцѣнить всю тяжесть потери. Открывая это, первое послѣ кончины Льва Львовича, засѣданіе я считаю, все-же, своимъ долгомъ хотя въ двухъ словахъ почтить память покойнаго.

Ушелъ отъ насъ многолѣтній сотрудникъ, работавшій при созданіи и развитіи нашего Института—первой высшей технической школы въ Сибири. Прекрасное знакомство Л. Л. съ этимъ обширнымъ и богатымъ краемъ представляло для насъ чрезвычайнѣю цѣнность, указанія и совѣты покойнаго во всемъ, что касалось Сибири и многоразличныхъ особенностей ея, были незамѣнно дороги. Знающій и внимательный профессоръ, Л. Л. былъ въ тоже время и замѣчательнымъ товарищемъ. Весьма скромный въ отношеніи къ себѣ, онъ всегда замѣчалъ и подчеркивалъ даже незначительныя достоинства въ другихъ. Честный, прямолинейный, пунктуальный въ исполненіи своихъ обязанностей, Л. Л. былъ весьма снисходителенъ къ своимъ соработникамъ, всегда готовъ былъ помочь своимъ совѣтомъ и содѣйствіемъ.

И студенчество Института, какъ всегда,—болѣе чуткое по своей молодости, очень выразительно характеризовало Л. Л. надписью на вѣнкѣ, гдѣ на лентахъ были написаны всего два слова: „другу студенчества“.

Биографія Л. Л. Тове.

В. А. Обручевъ.

Левъ Ліонелевичъ Тове родился 23 ноября 1867 г. въ Лысьвенскомъ заводѣ на Уралѣ; отецъ его былъ великобританскій подданный Ліонель Тове, а мать Юлія Модестовна, урожденная Хирьякова.

Л. Л., по окончаніи Ришильевской гимназіи въ Одессѣ, поступилъ въ Петроградскій Университетъ на физико-математической факультетъ, на которомъ пробылъ 2 года и въ 1888 перешелъ въ Горный Институтъ, который окончилъ въ іюнѣ 1894 г. по первому разряду и 8 іюня опредѣленъ на службу по Горному вѣдомству съ откомандированіемъ въ распоряженіе Управленія по сооруженію Сибирской жел. дороги въ Петроградъ, гдѣ пробылъ до весны 1895 года, когда былъ командированъ для исполненія обязанностей младшаго инженера по производству изысканій Амурской жел. дороги. По окончаніи изысканій, осенью былъ рѣшенъ вопросъ объ оккупации Манчжуріи и постройка Амурской дороги отмѣнена, однако, Л. Л. пришлось задержаться въ Благовѣщенскѣ и только въ маѣ мѣсяцѣ 1896 года Л. Л. выѣхалъ въ Петроградъ.

Въ связи съ сооруженіемъ желѣзнодорожнаго пути черезъ Сибирь производились геологическія изслѣдованія мѣстности, прилегающей къ линіи, а затѣмъ началось и изученіе золотоносныхъ районовъ Сибири, какъ геологическое, такъ и статистико-экономическое и техническое, имѣвшее задачей выяснить положеніе золотопромышленности въ краѣ и дать матеріалъ для выработки мѣръ къ ея усиленію. Л. Л. съ самаго начала принялъ участіе въ этихъ работахъ и 7 мая 1897 года былъ командированъ въ качествѣ начальника партіи для производства статистико-экономического и техническаго изслѣдованія золотопромышленности въ Енисейской губ.; онъ лично обѣхалъ и изучилъ пріиски Южно Енисейской системы и результатомъ его работъ былъ изданный Комиссіей по изученію золотопромышленности въ Сибири въ 1899 г. отчетъ *).

Едва закончивъ рукопись этого труда Л. Л. Тове 3 марта 1898 г. былъ командированъ на два года въ Амурскую и Приморскую области въ качествѣ начальника партіи для такого же изслѣдованія золотопромышленности совмѣстно съ горнымъ инженеромъ В. Д. Рязановымъ и агрономомъ Д. В. Ивановымъ, съ первымъ Л. Л. работалъ въ Приморской обл., со вторымъ — въ Амурской и по возвращеніи съ дальн资料го востока въ Петроградъ занимался въ 1900—1901 г. г.

*) Л. Л. Тове и М. Ф. Горбачевъ. Отчетъ по статистико-экономическому и техническому изслѣдованію золотопромышленности южной части Енисейского округа. СПб. 480 стр. съ 10 фот. табл. и 2 томами приложений.

составленіемъ отчетовъ, изданныхъ той же комиссией въ 1902—1905 г.г. **)

Такимъ образомъ, за три года полевыхъ работъ и два года обработки собранныхъ материаловъ, Л. Л. близко познакомился какъ съ мелкой такъ и крупной золотопромышленностью въ нѣсколькихъ большихъ районахъ Сибири развившейся въ разное время и при различныхъ экономическихъ условіяхъ въ мѣстностяхъ съ разнообразными условіями золотоносности. Поэтому, когда съ осени 1901 г. въ Томскомъ Технологическомъ Институтѣ было открыто Горное отдѣлѣніе и объявленъ конкурсъ на занятіе кафедры по горному искусству, комиссія, оцѣнившая достоинства кандидатовъ, пожелавшихъ, занять эту кафедру, естественно отдала предпочтеніе Л. Л. Тове, какъ лицу, хорошо знакомому съ золотопромышленностью—отраслью горнаго дѣла, имѣющей наибольшее значеніе для Сибири. Л. Л. былъ избранъ въ отдѣлѣніи и Совѣтѣ и съ 6 сентября 1902 г. назначенъ и. д. экстраординарного профессора по кафедрѣ горнаго искусства въ Институтѣ.

Такъ какъ лекціи по горному искусству предстояло начать только съ осени 1903 г., когда открывался третій курсъ Горнаго Отдѣлѣнія, то годъ, имѣвшійся въ распоряженіи Л. Л., былъ употребленъ послѣднимъ на основательную подготовку къ занятію кафедры; по ходатайству Института Л. Л. получилъ командировку въ Россію и заграницу по 1 сентября 1903 г.; онъ посѣтилъ рядъ рудниковъ Урала и Юга Россіи, затѣмъ нѣкоторые рудники и высшія горныя школы Германіи, Бельгіи и Англіи и наконецъ съѣздилъ въ Соединенные Штаты Сѣверной Америки, где познакомился съ рядомъ горныхъ предприятій преимущественно въ западныхъ штатахъ и съ горными отдѣлѣніями нѣкоторыхъ университетовъ. Цѣлью командировки было изученіе современной постановки преподаванія горнаго искусства, организаціи музеевъ и лабораторій по горному дѣлу въ передовыхъ государствахъ и ознакомленіе съ современными успѣхами и состояніемъ горной промышленности въ лучшихъ предприятияхъ Европы и Америки. Знаніе дѣтства англійскаго языка позволяло Л. Л. извлечь изъ командировки въ Англію и Америку наибольшую пользу и пріобрѣсти въ горныхъ школахъ и на рудникахъ полезныя знакомства, съ которыми онъ позже поддерживалъ сношенія. Во время командировки Л. Л. заказалъ въ Фрейбургской горной академіи рядъ моделей по горному искусству для горнаго музея Института, а изъ Америки привезъ небольшую коллекцію рудъ, пожертвованную имъ въ геологической музей Института.

Съ осени 1903 г. Л. Л. началъ читать лекціи по горному искусству и вскорѣ же былъ избранъ секретаремъ Горнаго Отдѣлѣнія, ко-

**) Отчетъ по статистико-экономическому и техническому изслѣдованию золотопромышленности Амурско-Приморского района. т. I. Приморская обл. 374+255 стр. съ табл. и картами т. II. Амурская обл. часть 1, 389+321 стр. съ табл. и фот. снимками. часть 2, приложения.

торымъ состоялъ почти 6 лѣтъ. Имѣя многочисленныя знакомства среди золотопромышленниковъ и горнопромышленниковъ, а также горныхъ инженеровъ на пріискахъ и рудникахъ Сибири, Урала и Евр. Россіи, Л. Л. взялъ на себя весь трудъ по пріисканію лѣтней практики для студентовъ Горнаго Отдѣленія, вель переписку съ управлениемъ пріисковъ, рудниковъ и заводовъ, распредѣлялъ студентовъ на платныя и бесплатныя мѣста практикантовъ, давалъ имъ инструкціи и указанія, получалъ отъ нихъ отчеты. Вообще вся организація и веденіе этого дѣла, необходимаго и важнаго для подготовки горныхъ инженеровъ, все время находилась въ его рукахъ и благодаря постояннымъ сношеніямъ его личная освѣдомленность о состояніи русской горной промышленности была очень велика.

Съ 1904 г. Л. Л. началъ читать на 4-омъ курсѣ „золотое дѣло“— предметъ совершенно новый, выдѣленный изъ общаго курса горнаго искусства въ виду его особой важности для сибирскихъ горныхъ инженеровъ и всецѣло разработанный Л. Л.; въ этотъ курсъ входилъ и общій очеркъ золотыхъ пріисковъ и рудниковъ Сибири и Урала, развѣдка и разработка золотоносныхъ розсыпей и жильныхъ мѣсторожденій, промывка песковъ и обработка рудъ, опробованіе и оцѣнка розсыпей и жилъ и т. д. На томъ же курсѣ Л. Л. читалъ еще „обогащеніе рудъ“, съ которымъ познакомился хорошо въ Сѣв. Америкѣ, а на пятомъ—„рудничное хозяйство“ и руководилъ общимъ и специальнымъ проектированіемъ студентовъ по горному искусству и золотому дѣлу. Кромѣ того Л. Л. постепенно создалъ горный музей и специальную библіотеку при горномъ кабинетѣ, которой студенты при проектированіи и дипломныхъ работахъ могли пользоваться.

Слѣдя внимательно и за иностранной литературой по горному дѣлу, Л. Л. съ первыхъ же лѣтъ своей дѣятельности въ Томскомъ Технологическомъ Институтѣ мечталъ объ устройствѣ специальной лабораторіи по обогащению рудъ, подобно существующимъ при нѣкоторыхъ высшихъ горныхъ учебныхъ заведеніяхъ Сѣв. Америки, т. е. лабораторіи, въ которой не только производится минералогическое и химическое изслѣдованіе рудъ, но и опыты механическаго раздѣленія минераловъ, слагающихъ сложную рудную массу, полученія концентратовъ руды того или иного состава, изученія получающихся отбросовъ съ цѣлью выясненія ихъ возможной утилизациі, опыты съ такими количествами руды, которая позволяютъ дѣлать не только теоретическую, но и практическую заключенія о примѣнимости того или другого способа. Л. Л. прекрасно зналъ, какую громадную пользу подобная лабораторія приносить горному дѣлу въ Соед. Штатахъ и какую значительную роль онѣ сыграли въ необычайно быстромъ развитіи и усовершенствованіи методовъ обогащенія рудъ. Но осуществленію этой лабораторіи мѣшало отсутствіе средствъ и постоянные отказы Мин. Нар. Просвѣщенія въ новыхъ ассигнованіяхъ Томскому Технол. Инсти-



11640.

туту, который почти съ самого основанія, благодаря попечителю учебнаго округа Лаврентьеву, пріобрѣлъ въ глазахъ министерства репутацію революціоннаго гнѣзда, которому нельзя было довѣрять и которое всячески притѣсняли и урѣзывали. И только въ самые послѣдніе годы, уже при министрѣ гр. Игнатьевѣ, этотъ вопросъ получилъ наконецъ разрѣшеніе и лабораторія была устроена, хотя только въ скромномъ масштабѣ.

Съ начала 1909 до начала 1913 г. Л. Л. былъ деканомъ Горнаго отдѣленія. Лѣтнее каникулярное время Л. Л. нерѣдко посвящалъ поѣздкамъ на пріиски и рудники разныхъ мѣстъ Сибири и Урала для ознакомленія съ ихъ состояніемъ и новыми способами, примѣняемыми при разработкѣ; онъ побывалъ на рудникахъ Алтая и Салаира, на пріискахъ Южно-Енисейской, Ленской и Амурской системъ, на многихъ рудникахъ Урала; его особенно интересовало примѣненіе новыхъ механическихъ методовъ разработки золотоносныхъ розсыпей посредствомъ драгъ и экскаваторовъ, примѣненіе компрессоровъ и перфораторовъ, буренія при развѣдкахъ розсыпей и т. д. Зимой 1905—6 г. г. во время перевыка въ учебныхъ занятіяхъ, онъ управлялъ нѣсколько мѣсяцевъ одной изъ каменноугольныхъ коней въ Черемховскомъ бассейнѣ Иркутской губ. Въ теченіе ряда лѣтъ онъ состоялъ также консультантомъ Россійского Золотопромышленного Общества и въ качествѣ такового посѣщалъ рудники и пріиски этого общества въ Сибири.

Зимой 1906 г. Л. Л. представилъ въ Горное Отдѣленіе въ качествѣ диссертациіи свой не задолго передъ тѣмъ вышедшій изъ печати отчетъ о статистико-экономическомъ и техническомъ изслѣдованіи золотопромышленности Амурской и Приморской областей. Въ качествѣ главнаго рецензента и будущаго оппонента на защитѣ диссертациіи Отдѣленіемъ былъ назначенъ преподаватель маркшейдерскаго искусства П. К. Соболевскій, какъ единственный горный инженеръ изъ состава Отдѣленія ближайшей къ горному искусству специальности. Послѣдній, разсмотрѣвъ отчетъ, заявилъ Отдѣленію, что этотъ трудъ совершенно не соотвѣтствуетъ требованіямъ, предъявляемымъ къ диссертациіи, такъ какъ не представляеть самостоятельной разработки какого нибудь вопроса изъ области горнаго искусства. Отдѣленіе, къ сожалѣнію, согласилось съ этимъ заключеніемъ, не принявъ во вниманіе, что самъ рецензентъ, не имѣвшій никакихъ печатныхъ трудовъ, едва ли былъ достаточно компетентенъ въ оцѣнкѣ чужихъ работъ, и не назначило другое лицо, хотя бы не изъ своей среды, Л. Л. по своей чрезмѣрной скромности поторопился взять свою дессертацию назадъ и, обезкураженный этой неудачей, рѣшилъ оставить преподавательскую дѣятельность, почему и просилъ Отдѣленіе съгласовать занимаемую имъ кафедру свободной и объявить на нее конкурсъ. Но лица выступавшіе на конкурсъ не были избраны и Отдѣленію пришлось просить Л. Л. взять свое заявленіе обратно и остаться на кафедрѣ.

Забракованный рецензентомъ отчетъ Л. Л. съ формальной точки зрења можетъ быть и не подходилъ къ обычному типу диссертаций, но представлялъ серьезный трудъ, въ которомъ обширный материалъ, собранный изслѣдователемъ, былъ не только классифицированъ и изложенъ систематически, но и освѣщенъ критически, такъ что въ итогѣ получалась достаточно полная и правильная картина современаго состоянія золотопромышленности на дальнемъ востокѣ. И это критическое освѣщеніе вопроса могло служить темой для замѣчаній и возраженій оппонента, достаточно знакомаго съ золотопромышленностью. Но г. Соболевскій такимъ знакомствомъ совершенно не обладалъ, почему въ сущности и не могъ быть рецензентомъ и оппонентомъ; на миѣ, бывшемъ въ то время деканомъ, лежитъ вина въ томъ, что я не обратилъ вниманія Отдѣленія на это обстоятельство и не предложилъ избрать другого рецензента, болѣе знакомаго съ темой труда, представленного въ качествѣ диссертациіи.

Я полагаю, что это прискорбное недоразумѣніе было причиной того, что Л. Л., человѣкъ очень скромный и кромѣ того мнительный, совершенно потерялъ охоту къ опубликованію богатаго материала своихъ наблюденій на пріискахъ и рудникахъ Сибири и больше не напечаталъ никакихъ работъ и не издалъ даже свои курсы „золотого дѣла“ и „обогащенія рудъ“, хотя въ рукописи таковые у него имѣлись и студенты ими пользовались при подготовкѣ къ экзаменамъ. Мнильность и сомнѣніе въ своихъ силахъ были также главной причиной преждевременного и трагического конца жизни Л. Л., посвященной всецѣло горнопромышленности Сибири и преподавательской дѣятельности, которая потеряли въ Л. Л. самоотверженного и преданнаго работника.
