

кой критике. Это те факты, о которых указано выше.

Заключение

Районная парторганизация в основном обеспечила проведение твердой большевистской линии. Это подтверждается тем, что по основным показателям важнейших наших мероприятий, как то хлебозаготовки, лесозаготовки, мясозаготовки, весенний сев, ликвидация кулачества и т. д., выполнены по сравнению с другими районами удовлетворительно.

Как недостаток нужно отметить:

1) недостаточность упора на проведение массовой работы.

2) недостаточная проработка важнейших решений партии в ряде парторганизаций (16 партсъезд, декабрьский пленум, 1-я Кр. Партконференция и т. д.), которые мобилизовали бы партмассу на более успешное выполнение плановых заданий.

3) роль свою в борьбе с уклонами от генеральной линии партии РКК ВКП(б) проявила недостаточно и передовой в этом вопросе не была.

4) недостаточно мобилизовалась парторганизация на отдельных фактах «правого» и «левого» уклонов, по которым делаются организационные выводы («Скотовод», Райфор и т. д.) [2].

Инструктор В.-Сиб. Кр. КК-РКК Минakov».

Литература

1. Восточно-Сибирский краевой комитет ВКП(б). Материалы к докладу тов. Крастина о карательной политике по контрреволюционным делам. 1937 г. // ГАНИИО (Гос. арх. новейшей истории). Ф.123. Оп. 4. Д. 35. Л. 58-62.

2. Восточно-Сибирский краевой комитет ВКП(б). Культпроподотдел. Материалы обследования форм проявления правого, левого уклона и примиренчества к ним, методы борьбы с ними со стороны парткомов, Контрольной комиссии и ячеек ВКП(б) в Балахтинской райпарторганизации // Там же. Д. 33. Л. 276-281. Подлинник, машинопись.

УДК 930-051

ТУРУХАНСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ 1866 ГОДА: ВЗГЛЯД ИЗНУТРИ (по материалам дневника И.А. Лопатина)

А.О. Левченко, канд.ист.наук
САПЭУ, Иркутск

В данной статье рассмотрен вклад И.А. Лопатина в организацию и проведение Туруханской экспедиции, которая осуществлялась под эгидой ВСОРГО при значительной денежной поддержке (1.800 руб.) енисейских золотопромышленников с целью изучения крайне труднодоступного и обширного Туруханского края.

Ключевые слова: ВСОРГО (Восточно-Сибирское отделение русского географического общества), И.А. Лопатин, исследовательская работа, Туруханский край.

*Если ты странствуешь, путник,
С целью благой и высокой,
Ты посети, между прочим,
Край мой далекий...[1]*

В 2009 году исполнилось 170 лет со дня рождения Иннокентия Александровича Лопатина, горного инженера и географа, археолога и этнографа, исследователя Восточной Сибири, Дальнего Востока и Сахалина (1839-1909).

В истории научного изучения Сибири имя И.А. Лопатина стоит в одном ряду с такими выдающимися русскими учеными, как В.А. Обручев, А.Л. Чекановский, И.Д. Черский и другие.

Иннокентий Александрович Лопатин происходил из дворянской семьи. Отец его, пензенский помещик, переехал в Енисейскую губернию, занявшись золотопромышленностью. По линии матери Лопатин приходился внучатым племянником Виссариона Григорьевича Белинского. Детство будущего ученого прошло в Красноярске, а в 1852 году родители определили его на казенный счет воспитанником пансиона при Горном институте в Петербурге. Едва закончив Горный институт в 1860 году, Лопатин поступает на службу чиновником по горному ведомству при Главном управлении Восточной Сибири. После окончания института Корпуса горных инженеров в Петербурге в 1860 г. он был отправлен проводить геологические исследования в Восточной Сибири.

Спустя три года, в 1863 г. поручик Корпуса горных инженеров И.А. Лопатин был направлен в Николаевск-на-Амуре для изучения каменноугольных и железорудных месторождений. Осенью того же года по предписанию Приморского губернатора Лопатин впервые побывал на Сахалине, где осмотрел угольные месторождения в районе Дуэ, а в 1865 г. по поручению Географического общества руководил Витимской экспедицией, снаряженной Русским географическим обществом и выполненной на средства золотопромышленников, заинтересованных в поисках скотогонного пути [2]. Маршруты экспедиции, длина которых составила не менее 2200 км, пролегли по труднодоступным местам горного Забайкалья. И.А. Лопатин в нескольких направлениях пересек Ви-

тимское плоскогорье, изучил бассейн Верхнего Витима, вместе с топографом И. Кондратьевым впервые выполнил его топосъемку. К югу от истоков Витима Лопатин обнаружил следы потухших вулканов, а также ледниковые отложения и вечномёрзлые почвы. Он составил первую геологическую карту Забайкалья, исследовал золотоносность района.

В 1886 году Лопатин был назначен начальником Туруханской экспедиции, организованной в 1866 году при значительной денежной поддержке (1800 руб.) енисейских золотопромышленников. Туруханский край, труднодоступный и обширный, был еще мало изучен и потому вызывал повышенный интерес. С этого времени исследовательская деятельность ученого неразрывно связана с изучением Енисейского края. Туруханская экспедиция дала блестящие результаты: впервые наряду с топографическим обследованием этого района были проведены геологические разведочные работы, которые увенчались открытием Норильского медно-никелевого месторождения. Ученый первым указал на необходимость промышленного освоения природных богатств этого района.

На протяжении всей экспедиции ученый каждый день записывал свои наблюдения в личный дневник, чрезвычайно точно и подробно описывал все находки и другие геологические явления. В дневнике много зарисовок, кроме того, приложены 17 нивелировок разных мест берега Енисея, Енисейской бухты, тундры и Бреховских островов. Нивелировки имели целью определить высоту весеннего половодья Енисея, высоту прилива в Енисейской бухте, рельефа кекуров, характер рельефа тундры и Бреховских островов и определения быстроты таяния вечно мерзлой почвы на Бреховских островах.

В дневнике можно найти и совсем житейские отступления: упоминания обо всех тяготах экспедиции (Иннокентий Александрович пишет о льдах и холоде, несколько раз во время работы он попадал в снежные бури...).

В настоящей статье приводятся лишь некоторые фрагменты из дневника И.А. Лопатина, касающиеся отдельных эпизодов Туруханской экспедиции.

«21-го июня 1866 года. Сегодня я ходил по побережью Енисея у Большого Охотского острова, состоящего из кварцевого желтоватого песка. На нем я нашел раковины и экскременты птиц, преимущественно гусей. Довольно много было на побережье песка из магнитного железняка. Около стебельков травы и сучков тальника магнитный железняк образовал кору из окиси железа. Я осматривал сегодня верхний конец (изголовье) острова. По-видимому, да и по словам жителей, остров прибывает в величине и с верхней изголови...

24-го июня. Зимовье Евлампия Кошкарлова находится на берегу Охотской протоки, над яром в 4 арш. высоту, подмываемом водою. В окрестностях зимовья еще много снегу, и сугробы его более 1 сажени толщины. Выехав из Охотской протоки в Охотский 1-й Енисей, мы встретили лежащие по берегам в разных местах льдины...

30-го июня. Отправившись из Никандровской протоки, мы останавливались у верхней изголови Б. Бреховского острова. Яры здесь часто вышиною 4-5 аршин. Вода, подмывая песочный нижний слой, образовала у подошвы его углубления до 2 саж. вглубь берега (см. рис. 2). Нависшие верхние слои, давая трещины, отваливаются или вдоль берега, или под углом к нему...

4-го июля. Подвигаясь далее по протоке, берег становится все ниже и ниже и около почти замытой протоки Носовского острова находится, по местному выражению, «песок», т. е. такое отлогое песчаное побережье, к которому примыкает отмель; такие берега выбирает себе рыба для метания икры; здесь ее стерегут рыболовы и чайки. В других же местах архипелага мы не встречали вовсе птиц. Вообще, в северной части архипелага птиц менее, чем в южной. Такого изобилия разной дичи, какое мы видели в Гореловской протоке, здесь нет и подобия.

11-го июля. Версты две к югу от устья р. В. Орловки, на холме, саженях в 150 от реки, возвышающемся саженей на 10-11 над уровнем реки, в песочно-галечном слое с обломками каменного угля я нашел много раковин *Saxicava*, *Astarte*, *Pecten* с выросшими на них *Balanus*; в особенности в хорошем сохранении раковины *Pecten*, на них сохранилась первоначальная окраска. На этом холме песок был сдут, и остались в изобилии раковины. Надо заметить, что верхний слой был уничтожен, а песчаный слой благодаря ветру, который сдул песок, обогатился раковинами. Под этим слоем иловато-песчаные слои, которые выходят в береговых ярах и в которых редко встречаются раковины...

16-го июля. Дальнейшие исследования Енисейской бухты я произвел, переезжая с места на место на санях, запряженных оленями.

Выехав на санях с места ночлега в устье Гольчихи, я проехал мимо старицы Гольчихи, расположенной у северного коренного берега реки. Это озеро имеет у поверхности воды вал высотой до 1 ½ арш., который состоит из тундристого слоя, т. е. из ила, мха и бревен плавника. По словам проводников, этот вал образован льдом озера...

19-го июля. В долине р. Сопочной, или Корга-урек, верстах в 5-ти от ее устья, мы остановились ночевать с 18-го на 19-е июля.

Склоны долины отлогие, и на ней много озер. Ложе реки на отмелях и берегу покрыто иловатым песком, по которому кое-где разбросаны камни. В том месте, где мы ее перебродили, глубина реки около 1 аршина.

Чтобы иметь более точное понятие о рельефе тундры, я поручил топографу Андрееву тщательно снять в большом масштабе окрестности нашего ночлега...» [3].

Дневник И.А. Лопатина более полувека оставался единственным геологическим описанием Туруханского района. Чуть позже, при проведении геологических исследований на Сахалине в 1867-

1868 г. Лопатин полностью осмотрел всю южную часть острова, затем прошел (в основном пешком) по совершенно неизученному восточному побережью от залива Терпения до устья реки Набиль, преодолев свыше 1700 км, и впервые проследил Восточно-Сахалинский хребет почти по всей (250 км) длине. В итоге была составлена первая геологическая карта Сахалина, к сожалению, погибшая вместе с дневниками. Именно Иннокентий Лопатин доказал промышленное значение угольных месторождений Южного Сахалина.

Научная значимость Туруханской и других экспедиций Лопатина тем шире, что они не ограничивались только геолого-географическими обследованиями, а включали описание археологических памятников, этнографическую характеристику русского и коренного населения Сибири. Им была собрана полная коллекция поздней бронзы, высоко оцененная выдающимся российским ученым-востоковедом В.В. Радловым. Научные труды Лопатина отличали высокий профессиональный уровень, точность и широта научного подхода.

За заслуги в проведении Туруханской экспедиции И.А. Лопатин был удостоен ордена Владимира 4-й степени.

Путешествия Иннокентия Александровича оказались самыми значительными для его времени – как по протяженности маршрутов, так и по обилию собранных сведений. Его экспедиции проходили по «белым пятнам» – в местностях, до этого не затронутых научным исследованием. Особенно ценными представляются результаты геологического изучения и картирования, которое Лопатин всегда предварял топосъемкой. К сожалению, свои наблюдения сам он к печати не готовил, ограничиваясь рапортами и краткими отчетами. Основные материалы трех его экспедиций, обработанные другими учеными, были опубликованы мно-

го лет спустя, что снизило их научную новизну и значение.

Многолетние экспедиции подорвали здоровье Лопатина. В последние годы он все чаще вынужден был выезжать за границу для лечения, а в 1885 году выехал из Красноярска. Но хотя постоянным местом жительства его с этого времени становится Пензенская губерния, все же Иннокентий Александрович продолжает каждый год бывать в Красноярске для ведения дел на принадлежащих ему приисках. Приезд в Красноярск в 1909 г. стал для Лопатина последним, он возвратился с приисков в город уже тяжело больным [4].

Умер Иннокентий Александрович Лопатин 15 ноября 1909 г. в Красноярске. На сегодняшний день двенадцать географических объектов на Сахалине носят имя Лопатина, в том числе высшая точка острова – гора Лопатина (1609 м), горы в Невельском, Томаринском и Смирныховском районах, две реки, мыс на юго-западном побережье и два поселка в Томаринском и Невельском районах [6].

Литература

1. Русские песни и романсы / сост. В. Гусева. М.: Худож. лит., 1989. С. 51-56. (Классики и современники. Поэтич. б-ка).
2. Записки по общей географии РГО: отчет об Олекминско-Витимской экспедиции... в 3 т. Т. 3. СПб., 1873.
3. Лопатин И.А. Дневник Туруханской экспедиции 1866 года // Записки Императорского Русского Геогр. О-ва. СПб., 1897. Т. 28, № 2. С. 1-191.
4. Клеопов И.Л. Биографический очерк. Лопатин: Очерк жизни и науч. деятельности. Неопублик. дневники, письма. [Иркутск], 1964. С. 6-31
5. Гальцев-Безюк С.Д. Топонимический словарь Сахалинской области. Южно-Сахалинск, 1992. С. 78.