

В Т О Р А Я Ч А С Т Ъ
ДНЕВНЫХЪ ЗАПИСОКЪ

П У Ш Е Ш Е С Т В Ъ Я

АКАДЕМИКА И МЕДИЦИНЫ ДОКТОРА

ИВАНА ЛЕПЕХИНА.

**ПРОДОЛЖЕНІЕ
ДНЕВНЫХЪ ЗАПИСОКЪ**

**ПУШЕШЕСТВІЯ
АКАДЕМИКА И МЕДИЦИНЫ ДОКТОРА
ИВАНА ЛЕПЕХИНА
ПО
РАЗНЫМЪ ПРОВИНЦІЯМЪ
РОССІЙСКАГО ГОСУДАРСТВА
ВЪ 1770 ГОДУ.**



**ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ
при Императорской Академіи Наукъ
1772 году.**

Озеро Су-
нукулъ и
Мисашъ.

озера не въ дальномъ другъ отъ друга разсто-
янїи, изъ которыхъ первое называется Суну-
кулъ, а другое Мисашъ.

Рѣчка Зю.

Озеро Сар-
гайды.
Озеро У-
ранга.
Озеро у-
рангичъ.
Рѣчка Би-
шалыкъ.

Въ 50 верстахъ отъ деревни Карася на-
ходился Кыштымскій желѣзодѣлаемый заводъ,
къ которому пробираясь по Исецкой Екатерин-
бургской дорогѣ, съ великимъ трудомъ и опа-
сностию должны были переправляться чрезъ рѣ-
чку Мисашъ при Башкирской деревнѣ Такалласовой,
которая была отъ Башкирцовъ оставлена. Вер-
стахъ въ 20 отъ Мисаса предлежала намъ къ пе-
реправѣ другая рѣчка Зю называемая. Отъ рѣ-
чки Зю верстахъ въ 6, въ лѣвой рукѣ у насъ
было озеро Саргайды, отъ котораго въ 4 вер-
стахъ отстояло озеро Уранга; а за онымъ об-
ширное другое озеро Урангичъ, изъ котораго
выходитъ рѣчка Бишалыкъ. На всемъ ономъ про-
странствѣ стояла одна Башкирская деревушка
Марзимбаева.

Кыштым-
ской за-
водъ Ека-
теринбург-
скаго вѣ-
домства.

Кыштымской заводъ (с) построенъ въ Исец-
кой провинціи по указу государственной Бергъ-
коллегии въ 1757 году, на покупной землѣ у
Башкирцовъ Шуранской и Чирлинской волостей,
на рѣчкѣ Кыштымъ отъ Челябинска по пря-
мой дорогѣ въ 80 верстахъ, а отъ Екатерин-
бурга во 140. Заводъ сей принадлежитъ дво-
рянину Никитѣ Демидову. Заводское строеніе,
какъ то фабрики и доменные складены изъ
кирпича, и покрышы чугунными досками. На
немъ

(с) См. Оренбур. Топогр. часть II. стр. 186.

немѣ 1 доменная съ 2 домнами; три молотовыя фабрики дляковки желѣза съ 12 молотами, изъ которыхъ 9 почищаются дѣйствительныхъ и 3 запасныхъ. Тутъ же приспособлено 18 горновъ, особливая каменная кузница съ 8 горнами, въ которой ходитъ вододѣйствуемый молотъ для дѣланія спали, съ принадлежащими къ нему двумя горнами.

На той же рѣчкѣ Кыштымѣ въ четырехъ верстахъ сдѣлана другая плотина, и выстроена молотовая фабрика, подъ именемъ Нижняго Кыштымскаго завода, на которомъ одна фабрика молотовая съ тремя дѣйствительными молотами, изъ которыхъ на каждой выстроено два горна; особливая фабрика дляковки кровельнаго желѣза; одна кузница съ двумя горнами, и пильная мельница о двухъ рамахъ.

Какъ на верхнемѣ, такъ и нижнемѣ Кыштымскихъ заводахъ, мастеровыхъ и рабочихъ людей считается 748 душъ, изъ которыхъ 701 душа собственныхъ, и 47 отданныхъ отъ ревизіи въ заводскую работу, изъ числа непомнящихъ родства и незаконнорожденныхъ. Желѣзная руда даетъ отъ 30 до 40 процентовъ. Чугуну выплавляется, когда домны безпрепятственно ходятъ, до 190000 пудъ. И такъ, положивъ среднее число, на сихъ заводахъ желѣза выковано бытъ можетъ 120000 пудъ.

Въ 30 верстахъ отъ Кыштымскаго завода, отъ Челябинска во 120, а отъ Екатеринбургѣ

Каслин-
ской заводъ
Екатери-
бургскаго
вѣдом-
ства.

во 110 верстахъ, въ Мякотинской Башкирской волостѣ, принадлежащей къ Исетской провинціи, на покупной у Башкирцовъ землѣ построены вышепомянутого же г. Демидова Каслинской заводъ.

Между симъ заводомъ и Кыштымскимъ находится озеро Кизиль Ташъ (красный камень), обширностію верстъ съ 25 составляющее, изъ котораго вытекаеть рѣчка Писима (Теча), соединяющаяся съ рѣкою Исетемъ выше Шадринскаго городка. Близъ самаго завода есть другое озеро Ирпяшь, которое въ округъ своей верстъ съ 40 составивъ, и принявъ въ себя соединенныя между собою озера Касли, Сунгулъ и Аллаки, соединяется не весьма широкимъ рукавомъ съ Кизиль Ташемъ.

Каслинской заводъ наименованіе свое имѣетъ отъ озера Касли, на протокъ котораго, Маукъ прозываемомъ, заведенъ былъ заводчикомъ Коровымъ, и въ 1751 году проданъ помянутому г. Демидову. Заводъ сей окруженъ деревяннымъ оплопомъ, и все строеніе на немъ деревянное. Его можно почестъ и желѣзодѣлаемымъ и мѣднымъ плавильнымъ заводомъ. Для выплавки чугуна выстроена одна домна; при молотовыя фабрики для полоснаго желѣза, въ которыхъ ходитъ восемь дѣйствительныхъ молотовъ и три запасныхъ; такъ же и шестнадцать горновъ; особый мѣдиплавленый анбаръ съ двумя печками, однимъ горномъ для перечистки мѣди, и однимъ для литья въ куски; кузница съ чешью

тырью горнами, и лѣсопильная мельница о двухъ рамахъ.

Чугуна при заводѣ семъ выплавляется въ полномъ завода дѣйствіи до 133000 пудѣ. И такъ на восемь молотовъ должно бы выковать до 80000 пудѣ: но нынѣ по бѣдности желѣзныхъ рудъ, которыя почти пресѣкаются и мало выгодны становящяся, предписаннаго числа выставить на семъ заводѣ не можно; а мѣдиплавленныя печи со всемъ стояшъ безъ дѣйствія за немѣнѣемъ рудъ.

Масперовыхъ и другихъ заводскихъ людей 727 душъ, въ числѣ коихъ 262 души пришлыхъ и отданныхъ по указамъ Правительствующаго Сенаша и Оренбургской губернской канцеляріи. Сверхъ сего по указу же Правительствующаго Сенаша въ 1757 году изъ разныхъ селъ и слободъ какъ къ Каслинскому, такъ и къ Кыштымскому заводамъ для добыванія и вывозки рудъ, рубленія дровъ и жженія и поставки рудъ, Сибирской и Оренбургской губерній приписано 7667 душъ изъ государственныхъ крестьянъ, которые по плакату подушныя заработываютъ деньги. Желѣзо и чугуныя припасы съ помянутыхъ заводовъ отпускаются по рѣкѣ Уфѣ.

Ошъ Каслинскаго завода 28 верстъ почищается до села Щелкуна, куда пробѣжая не далеко ошъ Каслинскаго завода въ правой сторонѣ видно было озеро, Аллабуга прозываемое, за копорыиъ слѣдовала рѣчка. Карабалга (чер

Озеро Аллабуга.
Рѣчка Карабалга