

**ЕСТЕСТВЕННАЯ ИСТОРИЯ
ОРЕНБУРГСКАГО
КРАЯ.**

СОЧИНЕНИЕ

ЭДУАРДА ЭВЕРСМАНА

Доктора Философии, Медицины и Акушерства, Коллеж-
ского Советника, Профессора Естественной Истории при
Императорском Казанском Университетъ и
Члена разныхъ ученыхъ обществъ.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.



ОРЕНБУРГЪ.

Въ Типографіи Штаба Отдѣльного Оренбургскаго Корпуса.

1840.

Печатать позволяет съ тѣмъ, чтобы по отпечатаніи представлено было въ Ценсурный Комитетъ узаконенное число экземпляровъ. Москва, 1838 года,
Декабря 31 дnia.

Цензоръ В. Флеровъ.

ВАШЕ ПРЕВОСХОДИТЕЛЬСТВО

МИЛОСТИВЫЙ ГОСУДАРЫ!

Почтишъ меня однажды поспѣщениемъ своимъ, Ваше Превосходительство изволили предложить мнъ написать Естественную Исторію Оренбургскаго края. Желаніе Ваше было для меня приказаніемъ; сверхъ того, оно вполнъ согласовалось съ собственнымъ призваніемъ моимъ. Такимъ образомъ, давнишнее намѣреніе мое обнародовать наблюденія по части Естественной Исторіи, собранныя мною въ теченіе двадцати лѣтъ на всемъ пространствѣ между Волгою и хребтомъ Урала, удостоилось Вашего поощрепія и нынъ сбылось на дѣль. Осмѣливаюсь поднести Вашему Превосходительству первую часть трудовъ этихъ: Общую Естественную Исторію Оренбургскаго края. И кому-бы я посвятилъ книгу эту, если не Вамъ, виновнику ея изданія?

При обработкѣ страницъ этихъ, главная цѣль и стараніе мое было заслужить Ваше благосклоннос-

одобрение и удовольствие. Если я не успехъ въ этомъ,
то смию Ваше Превосходительство уврить, что ко-
нечно ужъ не добрая воля моя тому причиной, но,
можетъ-быть, трудность самой задачи. Я, впрочемъ,
говорю здѣсь положительно почти только о томъ,
что имъгъ случаѣ наблюдать и видѣть лично.

Съ глубочайшимъ высокопочитаніемъ и преданно-
стью имъгъ честь быть

Вашего Превосходительства

Всепокорнейший слуга

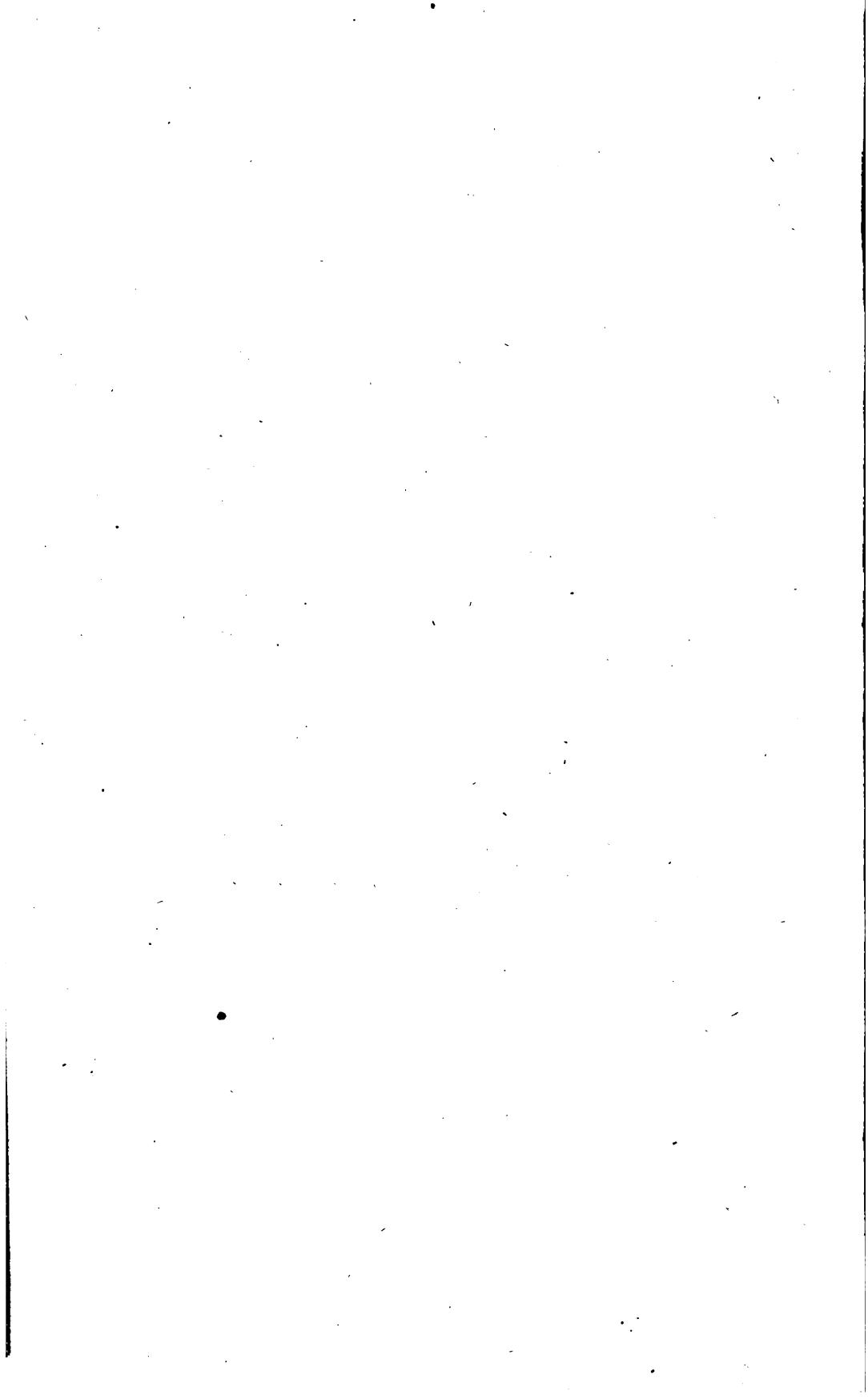
ЕГО ПРЕВОСХОДИТЕЛЬСТВУ

Господину Генералъ-Адъютанту, Генералъ-Лейтенанту, Оренбургскому Военному Губернатору и Командиру Отдельного Оренбургского Корпуса, разныхъ Орденовъ Кавалеру,

ВАСИЛИЮ АЛЕКСѢЕВИЧУ ПЕРОВСКОМУ,

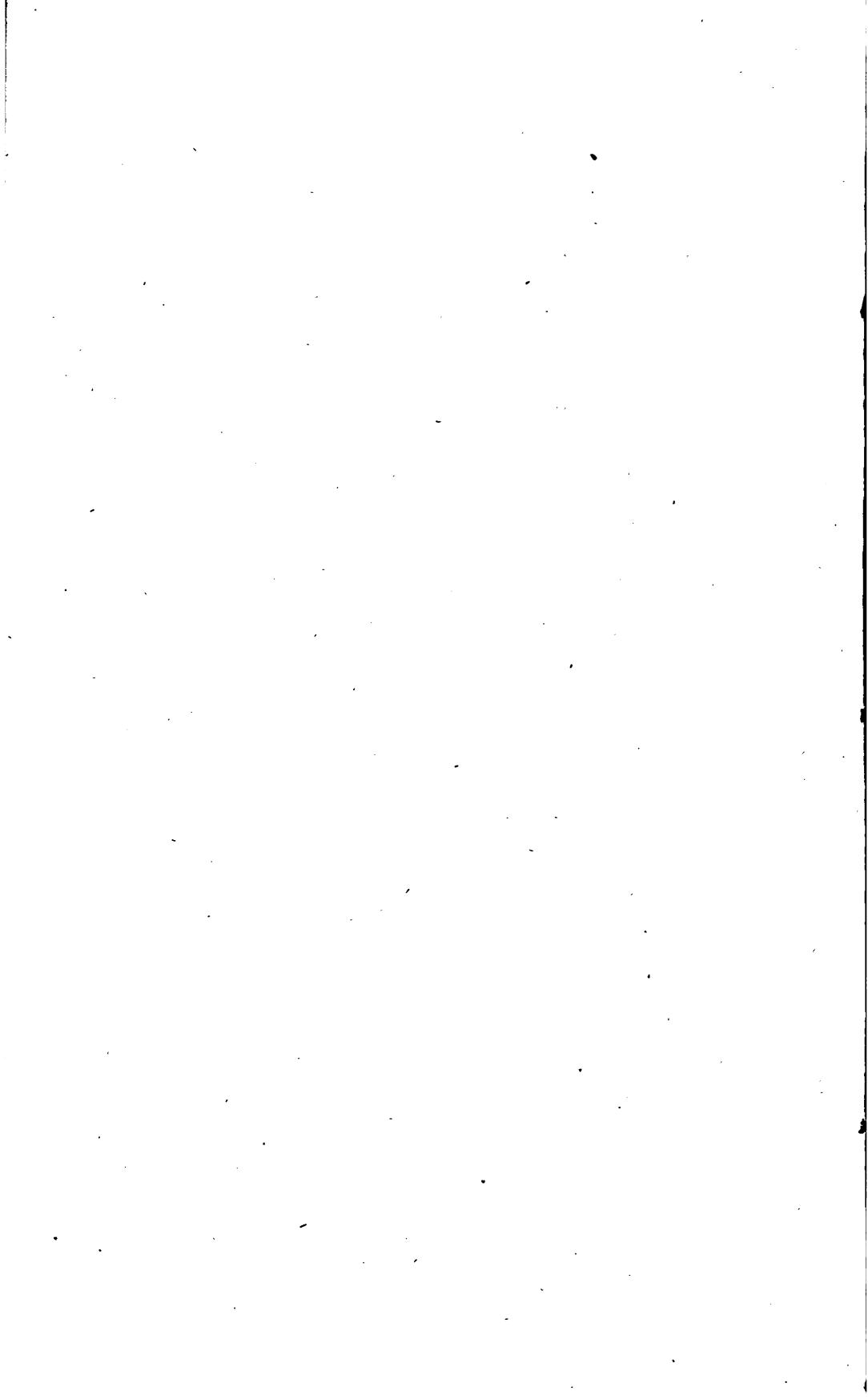
*Съ глубочайшимъ высокопочитаниемъ
посвящаетъ*

Сочинитель.



**ЕСТЕСТВЕННАЯ ИСТОРИЯ
ОРЕНБУРГСКАГО КРАЯ.**





ОТЪ ПЕРЕВОДЧИКА.

Приказаниe перевести сочинение это съ Нѣмецкой рукописи на Русскій языкъ исполнилъ я, со всѣхъ отношеніяхъ, съ особеннымъ удовольствiемъ. Независимо отъ всегдашняго желанія сдѣлать угодное своему Начальнику, личныя отношенія мои къ сочинителю и притязанность къ предмету сочиненія заставили меня заняться дѣломъ со всевозможными стараніемъ. Придерживаясь, сколько моихъ и умълч, смысла и духа подлинника, я избѣгалъ не-Русскихъ выражений и оборотовъ, старался передать Русскія названія предметовъ и, наконецъ, по разрѣшенію и желанію сочинителя, осмѣлился присовокупить отъ себя иль сколько примѣчаній. Всвсе не будучи ученымъ естествоиспытателемъ, всѣ притязанія мои я ограничиваю тѣмъ, чтобы способствовать, по силамъ своимъ, людямъ болѣе ученымъ и съдущимъ въ изысканіяхъ ихъ и въ распространеніи полезныхъ знаковъ. Тамъ, где Русскія названія могли быть темными, я присовокуплялъ, для ясности, называлъ Нѣмецкiя.

В. Даль.

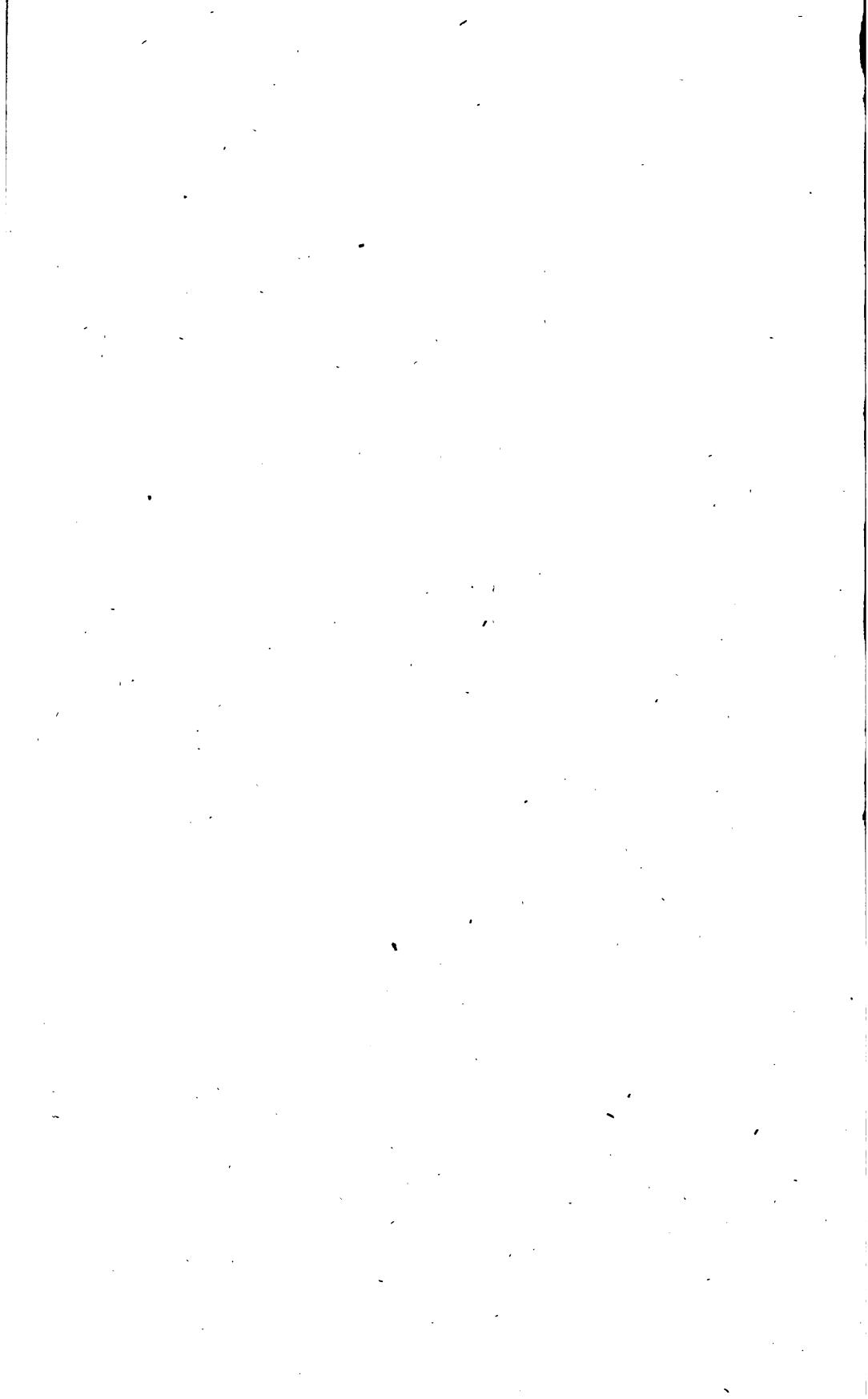


ВСТУПЛЕНИЕ

ВЪ ПОДРОБНУЮ ЕСТЕСТВЕННУЮ ИСТОРИЮ
ОРЕНБУРГСКОЙ ГУБЕРНИИ,

или

ОБЩІЙ ВЗГЛЯДЪ НА КРАЙ ОРЕНБУРГСКІЙ,
ВЪ ОТНОШЕНИИ КЪ ПРОИЗВЕДЕНИЯМЪ
ПРИРОДЫ.



ПРЕДИСЛОВИЕ.

Покуда не будетъ у насть издана порознь Естественная Исторія разныхъ частей огромной Русской Имперіи, дотолѣ нельзя и ожидать подобнаго творенія въ отношеніи къ цѣлому Государству. Да принесеть каждый, что у него есть, что успѣлъ собрать: я приношу свое. Кому трудъ мой покажется слишкомъ малымъ, тотъ покинь его; надобно было кому-нибудь приступить къ началу, каждое же начало несовершенно, и мое, вѣроятно, также;—но оно можетъ быть полезно до появленія другаго, болѣе полнаго и совершеннаго сочиненія.

Обсуждая дѣло съ этой точки, я давно уже намѣревался обнародовать свѣденія и наблюденія, собранныя мною въ теченіе двадцати лѣтъ на всѣмъ пространствѣ между Волгою и хребтомъ Уральскимъ, когда, осенью 1836 года, Его Превосходительству Г-ну Оренбургскому Военному Губернатору угодно было вызвать меня, написать Естественную Исторію, или лучше сказать естествоописаніе Оренбургскаго края. Охотно слѣдовала я

II

этому снисходительному, благосклонному вызову и принялъся немедленно за дѣло.

Планъ книги моей очень простъ: я намѣренъ обозначить подробно и систематически всѣ произведенія природы, животныхъ, растенія и ископаемыя, все, что удалось мнѣ собрать или видѣть самому или, покрайней мѣрѣ, о чёмъ знаю положительно и достовѣрно, что оно принадлежитъ къ числу Оренбургскихъ произведеній. Но я счель за нужное, предложить напередъ краткій обзоръ Оренбургской природы, частію, чтобы ознакомить предварительно читателя съ краемъ вообще, частію же, чтобы впослѣдствіи, при изчисленіи видовъ, не вдаваться въ излишнія подробности и чтобы читатель имѣль уже нѣкоторое понятіе о тѣхъ мѣстахъ, гдѣ встрѣчается тотъ или иной видъ. Общій обзоръ этотъ содержится въ слѣдующихъ за сімъ страницахъ. Въ нихъ, разумѣется, изложено одно только общее; частное и подробное должно слѣдоватъ. Я говорю здѣсь о свойствѣ почвы, питающей животныхъ и растенія, коихъ подробное описание имѣю въ виду; т. е., преимущественно объ отношеніяхъ Геогностическихъ, касаясь Зоологии и Ботаники только слегка; я также не счель излишнимъ сказать нѣсколько словъ о климатѣ и другихъ мѣстныхъ явленіяхъ природы.

Въ Геогностическомъ описаніи этомъ читатель встрѣтитъ нерѣдко выраженія: *трапообразный*, *траповое*

III

образованіе. Я подъ этимъ разумѣю вообще тѣ горно-каменные породы, въ которыхъ такъ часто видимъ *черезкрайное* (*) напластованіе, на пр. различныя породы миндалевика, зеленчака, порфира, также змѣевикъ, равно какъ и болѣе подчиненные породы: яшму, роговикъ, кремнистый сланецъ и пр. то есть, вообще породы, которыя признаны новѣйшею теоріею за произведенія волканическія. Чтобы недокучать повтореніями всѣхъ этихъ названій, надобно было принять одно, общее, для всѣхъ горныхъ породъ, являющихся поперемѣнно на южномъ и восточномъ склонѣ Урала, и мнѣ кажется, что принятое мною будетъ умѣстно и прилично.

Кайсайцкая степь, за рѣкой Ураломъ, занимаемая Малою и частію Среднею Ордами, также принадлежить къ Оренбургской губерніи; вотъ почему я включилъ ее въ свое описаніе. Надѣюсь, что это принято будетъ благосклонно: путешествія по степи сопряжены со

(*) *Übergreisende Lagerung* — на Русскомъ, сколько знаю, на это неѣть общепринятаго выраженія; я употребилъ *черезкрайное напластованіе*. Дѣло заключается въ томъ, что волканическія породы, названныя здесь *трапообразными*, считались прежде произведеніемъ осадка изъ обнимавшаго весь шаръ земной жидкаго раствора, и въ этомъ случаѣ уровень верхнихъ окраинъ каждой породы, долженъ бы понижаться въ сравненіи съ прочими, по мѣрѣ того, какъ порода эта образовалась; потому-что жидкость, вода, безпрестанно испарялась и осадки высокой воды должны доставать краями дальше и выше чѣмъ осадокъ воды низкой. Оказывается, однако же, что некоторые изъ породъ этиѣ хватаютъ даѣте краевъ, черезъ края, породъ исподнихъ; это я называю напластованіемъ *черезкрайнымъ*. Нынѣ убѣдились, что породы этого образованія принадлежать къ произведеніямъ первобытныхъ огнедышащихъ жерлъ.

Прим. Перев.