

ТРУДЫ
ДОНСКАГО ВОЙСКОВАГО
СТАТИСТИЧЕСКАГО
КОМИТЕТА.

Выпускъ первый.

НОВОЧЕРКАСКЪ.

1867.

201-93
8802-1

34
311

ТРУДЫ
ДОНСКАГО ВОЙСКОВАГО
СТАТИСТИЧЕСКАГО
КОМИТЕТА.

Выпускъ первый.

Издание Донскаго Войскаго Статистическаго Комитета

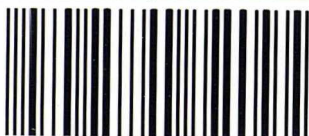


НОВОЧЕРКАСКЪ.

Печатано въ Типографіи газеты „Донской Вѣстникъ.“

1867.

Напечатано по опредѣленію Донскаго Войскаго Ста-
тистическаго Комитета, 29 Сентября 1866 года.



2007057258

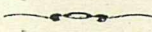
СОДЕРЖАНІЕ:

ОТДѢЛЪ ПЕРВЫЙ.

	Стран.
1. Краткія историческія свѣдѣнія о заселеніи Донскаго края	1.
2. Манычскія соляныя озера въ Землѣ войска Донскаго,—статья дѣйствительнаго члена <i>А. А. Бѣлявскаго</i>	7.
3. Историческій очеркъ развитія на Дону горнаго промысла,—статья непремѣннаго члена <i>А. И. Антипова</i>	45.
4. Донскіе крестьяне,—статья дѣйствительнаго члена <i>А. А. Карасева</i>	72.
5. О народномъ образованіи въ войскѣ Донскомъ,—статья непремѣннаго члена <i>С. С. Рубина</i>	119.
6. Матеріалы для уголовной статистики въ войскѣ Донскомъ.	138.

ОТДѢЛЪ ВТОРОЙ.

Матеріалы для исторіи войска Донскаго.



Историческій очеркъ развитія на Дону горнаго промысла.

Первое указаніе о присутствіи каменнаго угля въ Донскомъ краѣ находится въ указѣ Петра Великаго 21 Сентября 1724 года. Въ немъ говорится о нахожденіи каменнаго угля въ урочищѣ Бѣлогорье на Дону и на Верхней Кундрючѣ, куда вѣроятно и посланъ былъ для изслѣдованія открытыхъ мѣсторожденій угля выписанный изъ Англіи горный мастеръ Никсонъ съ четырьмя помощниками.

Несмотря на такое распоряженіе Петра Великаго, малое знакомство въ то время съ употребленіемъ каменнаго угля и новостъ дѣла, долго еще не позволили укорениться въ войскѣ Донскомъ каменно-угольному производству, хотя, впрочемъ, извѣстно, что въ 1790-хъ годахъ, казакъ Двухженновъ вызвался поставить въ Таганрогъ 3,000 пуд. угля.

Съ устройствамъ, въ концѣ прошлаго столѣтія, Луганскаго горнаго завода, начались въ войскѣ Донскомъ серьезныя изысканія на открытіе не только каменно-угольныхъ, но и рудныхъ мѣсторожденій. Изъ этого завода постоянно посылались въ Землю войска Донскаго чиновники, которые изучали край въ горномъ отношеніи, и открыли въ началѣ настоящаго столѣтія много мѣсторожденій каменнаго угля, а также желѣзныхъ, серебристо-свинцовыхъ и цинковыхъ рудъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ войска Донскаго производились даже со стороны завода большія горныя работы, съ цѣлію ближайшаго изученія пластовъ каменнаго угля и жилъ свинцовыхъ рудъ.

Первая разработка каменнаго угля въ Землѣ войска Донскаго производилась начальствомъ Луганскаго завода въ 1797 году, близъ станицы Гундоровской, и продолжалась до 1806 года. Тамъ найдено было 4 пласта угля толщиною до трехъ четвертей аршина. Въ послѣд-

ствѣн въ этой же мѣстности, по показанію Г. Любимова, открыто было еще 19 пластовъ угля толщиною отъ половины до 3-хъ аршинъ. Мѣсторожденія эти заключала въ себѣ хорошій пламенный уголь дающій спекающійся коксъ.

Паденіе пластовъ найдено было крутое отъ 46 до 56 градусовъ.

Въ 1820 году, по распоряженію Г. Министра Финансовъ, командированъ былъ изъ Луганскаго завода Горный чиновникъ Маркшейдеръ, и 9 класса Козинъ „для изслѣдованія въ горахъ Земли войска Донскаго различныхъ ископаемыхъ и рудъ, преимущественно желѣзныхъ.“

Изъ представленнаго Козинымъ описанія подъ заглавіемъ „о минеральностяхъ по Землѣ войска Донскаго,“ видно, что Козинъ сдѣлалъ нижеслѣдующія открытія:

1) При буеракѣ Долгинькомѣ пластъ каменнаго угля въ 20 вершковъ толщины годный „для употребленія при кузнечныхъ работахъ и на отопленіе зданій.“

2) По рѣчкѣ Малой Каменкѣ при дер. Картушиной *каменный уголь* сходный по качествамъ съ предъ идущимъ.

3) По рѣчкѣ Ровеньки—*асидный шиферъ* (сланецъ).

4) По буераку Ровеньки слой *каменнаго угля* толщиною въ 1 аршинъ. Уголь этотъ годенъ для кузницъ и даетъ хорошей доброты спекающійся коксъ.

5) Въ окрестностяхъ деревни Ровеньки на горючемъ сланцѣ *черный мѣлъ* (*) толщиною отъ 5 до 7 вершковъ, годный на краску и карандаши для рисованія.

6) По рѣчкамъ Міусу и Зеленой не далеко отъ деревни Новопавловки *асидный шиферъ*, принимающій полировку и годный на тафельныя доски и столы.

7) По рѣчкѣ Крынкѣ, въ дачѣ деревни Троицкой,—*два слоя каменнаго угля.*

8) Въ окрестности деревни Дарьевки небольшой *слой каменнаго угля*, годный для кузнечнаго дѣла, отонки до-

(*) Вѣроятно г. известнякъ или известнякъ, мягкій, чернаго цвѣта.

мовъ, а также для обжега извести и кирпича.

9) По р. Крѣпкой близъ деревни Астаховой, между глинистыхъ шиферовъ, *слой черного карандаша*; качествомъ не хуже привозимаго изъ Европы и продающагося довольно дорого.

10) На той же р. Крѣпкой валунистыя *железо-содержащія руды* въ глинистыхъ и щебневатыхъ породахъ, не надежныя на обработку и убогія металломъ.

11) „Описанныя выше мѣсторожденія, по свидѣтельству Козина, богаты песчаникомъ, изъ котораго можно обрабатывать небольшіе мельничные жернова, точилы, и брусья.“

Далѣе Козинъ доноситъ, что отъ рѣки Каменки до Крѣпкой и по теченію Нагольной до Міуса слюдистые сланцы металлоносны. Имъ открыто въ этой площади слѣдующее:

По буераку Долгинькому бурый желѣзный камень гнѣздами, валунами и прослойками, содержаніемъ отъ 32 до 45% желѣза.

Между хуторомъ Должиномъ и деревнею Нагольною такія-же руды содержаніемъ отъ 26 до 32% желѣза.

При деревнѣ Нагольной на площади въ 4 квадрат. версты наносныя свинцовыя руды, вымываемыя изъ глинистыхъ породъ зернами, а иногда заключающіяся въ породѣ разѣденнаго кварца.

Коренное мѣсторожденіе этихъ рудъ Козинъ не нашелъ.

Между деревнями Нагольною и Ровеньками въ глинистыхъ породахъ *железо-содержащія руды*, по сортировкѣ лучшія, содержатъ отъ 26 до 30% желѣза.

При буеракѣ, впадающемъ въ рѣчку Нагольную, развѣсомъ по косогору открытъ прослоекъ свинцовой руды толщиною отъ $\frac{1}{2}$ до 4 вершковъ, съ признаками мѣднаго колчедана и мѣдною синью; руда по сортировкѣ даетъ въ пудѣ отъ 8 до 16 фунтовъ свинца.

Между деревнями Яновскою и Новопавловскою желѣзныя руды, которыя разрабатываемы были еще древними

народами. Слѣды этихъ старыхъ разработокъ обнаруживаются впадинами и отвалами, при чемъ проплавка рудъ видно производилась при томъ-же мѣстѣ гдѣ примѣтны развалины горновъ, сплавы, флюсы и соки съ мусоромъ древеснаго угля.

Въ заключеніе Козинъ прибавляетъ, что на осмотрѣнныхъ мѣстахъ могутъ быть сдѣланы новыя открытія; въ нижнихъ же частяхъ теченія Міуса и по рѣкѣ Тузлову породы состоятъ изъ осадковъ послѣдняго образованія, и потому полагаетъ, что въ тѣхъ мѣстностяхъ нѣтъ ни малѣйшей надежды къ открытію „чего либо металлическаго.“

Изъ этого интереснаго описанія, которое приведено почти полностію, можно видѣть, что первые поиски на полезныя минералы производились въ сѣверо-восточной части Міускаго округа и имѣли чисто практическій характеръ.

Съ 1827 года по 1835 годъ большая часть изслѣдованій Луганскаго завода обращена была на окрестности деревень Нагольной и Есауловки въ Міускомъ округѣ, въ которыхъ еще въ 1799 году найдены были Начальникомъ Луганскаго завода, Ильинымъ, свинцовыя руды. Для изслѣдованія этихъ рудъ въ 1827 году были отправлены, подъ руководствомъ Горныхъ Инженеровъ Сырохватава, Першина и Бема, три развѣдочныя партіи.

Во время развѣдокъ, продолжавшихся въ теченіи 1828, 1829 и 1830 годовъ, было добыто до 800 пуд. руды и найдено семь жилъ. Въ одной изъ жилъ была отбита глыба руды до 3 четвертей аршина длиною и вершковъ 7 толщиною. Въ 1830 году, въ Луганскомъ заводѣ были произведены опыты плавки этихъ рудъ Инженерами Быковымъ и Таскинымъ. Руды предварительно подвергались разборкѣ, мокрой промывкѣ, толченію и пожегу.

При испытаніи 3 Августа взято было промытаго свинцоваго шиха 4 пуда и неочищенной руды 1 пудъ. Получено свинца 1 пуд. 2 ф. и 2 пуда 27 фун. блейштейна.

При опытѣ 7 Августа употреблено было 7 пуд. свинцовой руды, приготовленной только молоточнымъ разборомъ; получено чистаго свинца 1 пудъ 20 ф. и блейштейна 2 п. 10 ф.

Руды Нагольныхъ приисковъ отличаются чрезвычайно тѣснымъ смѣшеніемъ съ цинковою обманкою. Есауловскія руды кромѣ свинцоваго блеска содержатъ блеклую мѣдную руду, мѣдную синь и зелень и заключаются въ кварцѣ, въ которомъ попадаются весьма красивыя и правильныя щетки горнаго хрусталя и бурый желѣзный камень.

Изъ представленнаго въ 1833 году отчета Першина о его занятіяхъ по изслѣдованію рудъ видно, что онъ сдѣлалъ слѣдующія открытія:

1) Близъ слободы Есауловки плотный кварцъ, заключающій въ себѣ въ видѣ прожилокъ чистый свинцовый блескъ; мѣсторожденіе имѣетъ видъ жилы въ $3/4$ аршина толщиною.

2) Желѣзная охра желтовато-бураго цвѣта съ присутствіемъ сѣрой сурьмяной руды, близъ балки Грузской въ трехъ верстахъ отъ селенія.

3) Къ сѣверу отъ Есауловки, въ $1\frac{1}{2}$ верстахъ, по лѣвой сторонѣ Малоѣ Крѣпкой, свинцовый блескъ вкрапленный.

4) Близъ балки Грузской жильное мѣсторожденіе мѣдной руды. Разрушенный известковый шпатъ и кварцъ составляютъ жилу, окрашенную мѣдной зеленью.

5) Въ штольнѣ на балкѣ Грузской, въ $3\frac{1}{2}$ верстахъ отъ селенія, прожилокъ бураго шпата толщиною въ вершокъ и болѣе, въ которомъ частями заключена сѣрая сурьманная руда.

Въ 1835 году развѣдки Нагольныхъ и Есауловскихъ рудъ были закрыты по незначительному количеству рудъ.

Открытія въ Миускомъ округѣ близъ слободы Есауловки свинцовыя руды подвергнуты были одновременно химическому испытанію въ лабораторіи Горнаго Депар-

тамента въ С.-Петербургѣ, при чемъ оказалось, что въ нѣкоторыхъ образцахъ рудъ содержится до 14¹/₂ золотниковъ серебра въ пудѣ.

Мѣсторожденія каменнаго угля открыты были Начальствомъ Луганскаго завода во многихъ мѣстахъ Міусскаго, Донецкаго, Черкаскаго и 1-го Донскаго округовъ. Впослѣдствіи въ 1837—1839 годахъ открытія эти были еще дополнены изслѣдованіями экспедиціи Демидова подъ руководствомъ французскаго Инженера Лепле. Такимъ образомъ, къ началу 40-хъ годовъ настоящаго столѣтія, извѣстны были уже во многихъ мѣстахъ войска Донскаго богатыя залежи ископаемаго угля, а также мѣсторожденія желѣзныхъ, серебристо—свинцовыхъ и цинковыхъ рудъ.

Одновременно съ этими полезными для края изслѣдованіями, принимались къ сожалѣнію такія мѣры, которыя совершенно парализировали развитіе на Дону горнаго промысла. Такимъ образомъ, въ 1839 году было постановлено, чтобы всѣ урочища, заключающія въ себѣ каменный уголь, вымежевались въ войсковую собственность, а владѣльцамъ ихъ въ замѣнъ сего давались земли изъ свободныхъ войсковыхъ запасовъ.

При составленіи означеннаго закона, Правительство, безъ сомнѣнія, имѣло въ виду сохраненіе отъ порчи открытыхъ уже мѣсторожденій и извлеченіе отъ разработки ихъ выгодъ войсковой казны, но ожиданія эти далеко не оправдались на дѣлѣ и принесли горному промыслу и войску гораздо болѣе вреда, чѣмъ пользы. Правило это заставило частныхъ владѣльцевъ войска Донскаго, а равно станичныя общества казаковъ, смотрѣть на открытіе въ своихъ земляхъ каменнаго угля и рудъ какъ на особенную кару, которая вела за собой не выгодную для ихъ хозяйства перемѣну хорошихъ урочищъ на дурныя и при томъ не рѣдко расположенныя въ отдаленныхъ мѣстахъ. Поэтому частныя владѣльцы и станичныя общества употребляли всѣ усилія, чтобы скрывать свои минеральныя богатства.

Для исполненія состоявшагося въ 1836 году закона посланы были изъ Луганскаго завода два горныя Инженера: Штабсъ-Капитанъ Соколовъ и Поручикъ Анисимовъ, а въ послѣдствіи вмѣсто Штабсъ-Капитана Соколова назначенъ былъ Подпоручикъ Томиловъ. Этимъ Инженерамъ поручено было осмотрѣть землю войска Донскаго и указать въ ней такія мѣсторожденія ископаемаго угля, которыя по своей благонадежности должны быть отмежеваны въ войсковую собственность.

Въ слѣдствіе указанія означенныхъ Горныхъ Инженеровъ были отмежеваны въ войсковую собственность нижеслѣдующіе участки, заключающіе благонадежныя мѣсторожденія антрацита и каменнаго угля:

Въ Міускомъ округѣ.

	Деся- тины.	Саже- ни.
1) На правой сторонѣ балки Берестовой впадающей съ лѣвой стороны въ рѣчку Кал- міусъ	225	951
2) По обѣимъ сторонамъ балки Липовой	160	1518
3) По обѣимъ сторонамъ балки Клиновой	238	1785
4) На лѣвой сторонѣ рѣчки Крынки и на лѣвой же сторонѣ верхней канавы выходящей изъ той рѣчки близъ слободы Харцызской на балкѣ Глубокой	78	2295
5) На балкѣ Кантарной, впадающей съ лѣ- вой стороны въ балку Стожкову	171	505
6) На лѣвомъ берегу стараго теченія рѣч- ки Крынки близъ слободы Большой Мѣшко- вой	198	1652
7) На лѣвой сторонѣ рѣчки Крынки близъ устья балки Угольной	104	870
8) На правой сторонѣ рѣчки Малой Крѣп- кой при устьѣ балки Оминой	176	521
9) Около поселка Мало-крѣпинскаго на правой сторонѣ балки Орловой	214	462
10) На балкѣ Мельниковой, впадающей съ		

лѣвой стороны въ рѣчку Крѣпинскую выше поселка Мало-крѣпинскаго	194	2109
11) По обѣимъ сторонамъ балки Прещепной, впадающей съ правой стороны въ рѣчку Вышневецкую	197	384
12) Около слободы Ровнецкой на правой сторонѣ балки Гремучей	181	1636
13) Противъ поселка Должанскаго по обѣимъ сторонамъ рѣчки Должика	203	1976
14) На лѣвой сторонѣ балки Ольховой (онажъ Кузькина) при поселкѣ Нижне-Ольховскомъ	184	817

Въ Донецкомъ округѣ, въ юртѣ станицы Гундоровской.

15) При хуторѣ Деревеченскомъ съ лѣвой стороны рѣчки Деревечки	149	962
16) Близъ хутора Сорокина на лѣвомъ берегу рѣчки Большой Каменки и съ правыхъ сторонъ балокъ Самошкиной и Сорокиной	142	1806
17) При хуторѣ Нижне-Дуванномъ съ правой стороны балки Дуванной	88	2252
18) Близъ хутора Изварина въ промывинѣ впадающей въ лиманъ на правой сторонѣ рѣчки большой Каменки	77	2182
19) Близъ хутора Мартышкина въ балкахъ Мартышкиной и Грачевникъ	197	845
20) На лѣвой сторонѣ рѣчки Бѣлинской противъ хутора Бѣлинскаго вблизи онаго	72	997
21) Выше хутора Попова на рѣчкѣ Бѣлинской	484	990
22) Близъ хутора Макарьева въ балкѣ Макариной впадающей съ правой стороны въ рѣчку Большую Каменку	84	2307
23) Близъ хутора Плѣшакова на правомъ берегу рѣчки Нижняго Провалья противъ лавы казака Рытикова	156	256

Въ юртѣ станицы Каменской.

24) На балкѣ Кладь (онажъ Угольная) впадающей съ лѣвой стороны въ рѣчку Лихую близъ поселка Тацина	52	204
25) На балкѣ Егеревой (онажъ Калиновая) впадающей съ лѣвой стороны въ рѣчку Лихую близъ поселка Попова-Комисарова	104	400
26) На балкѣ Западной впадающей съ лѣвой стороны въ рѣчку Малую Каменку	33	800
27) На балкахъ Малой Крутинькой и Долгинькой, впадающихъ съ лѣвой стороны въ рѣчку Малую Каменку	208	800
28) На правой сторонѣ рѣчки Малой Каменки противъ хутора Волченскаго	82	1252
29) На балкѣ Дорошевой на правой сторонѣ рѣчки Малой Каменки	94	1097
30) Въ устьяхъ балки Голой впадающей съ правой стороны въ балку Арчанную	66	1600
31) На балкѣ Голой впадающей съ правой стороны въ рѣчку Малую Каменку	67	1200
32) На лѣвой сторонѣ балки Бембетовой впадающей съ лѣвой стороны въ балку Рыгину	150	660
33) На балкѣ Рыгиной близъ хутора Рыгина	249	720
34) На балкѣ Калиновой съ правой стороны рѣчки Донца при хуторѣ Косоноговомъ	66	1122
35) На балкахъ Говѣйной, Средне-Говѣйной и Солонцеватой впадающихъ съ правой стороны въ балку Средне-Говѣйную	626	1271
36) На балкѣ Говѣйной, при урочищахъ Кириковомъ и Блиновомъ	60	190
37) Съ лѣвой стороны балки Тополевой впадающей съ правой стороны въ рѣчку Лихую	54	1780

Въ юртѣ станицы Калитвенской.

38) На лѣвомъ берегу рѣчки Донца и бал-

къ Дубовой	93	1879
39) На лѣвомъ берегу рѣчки Донца близъ балки Крутинькой на правой ея сторонѣ противъ хутора Богданова	119	2360
40) На лѣвомъ берегу рѣчки Донца на балкахъ Бычачей и Поповой	191	1273
41) На лѣвомъ берегу рѣчки Донца при устьѣ рѣчки Большаго Калитвенца ниже хутора Краснаго Яра	115	1173
42) На лѣвой сторонѣ рѣчки Лихой съ правой стороны рѣчки безъ названія впадающей въ рѣчку Лихую	59	1170

Въ юртѣ станицы Усть-Вѣлокалитвенской.

43) На правой сторонѣ рѣчки Донца на балкахъ Ольховой и Орловой близъ хутора Ольховаго	170	1154
44) На лѣвой сторонѣ рѣчки Донца на балкѣ Дальнемъ Логу	47	288
45) На лѣвой сторонѣ рѣчки Калитвы близъ хутора Свинаярева на балкахъ Виноградной и Дутинкахъ.	245	711
46) На лѣвой сторонѣ рѣчки Калитвы и балки Крутой близъ хутора Поганова	56	1407
47) На лѣвой сторонѣ рѣчки Калитвы на балкѣ Гавриловой при урочищѣ называемомъ Скульникъ.	55	1500
48) На лѣвой сторонѣ рѣчки Донца и съ правой стороны балки Ольховой близъ хутора Богатова	106	1898

Въ первомъ Донскомъ округѣ въ юртѣ станицы Екатериненской.

49) Съ лѣвой стороны рѣчки Донца на бал-		
--	--	--

къ Жуковой, на коей состоитъ хуторъ Ольховой	61	2068
50) Съ правой стороны рѣчки Донца на балкѣ Зубревой выше хутора Качеванскаго	87	1200
51) На балкѣ Соколовой впадающей съ лѣвой стороны въ рѣчку Донецъ	61	1600
52) На балкѣ Крутинькой впадающей съ правой стороны въ рѣчку Быструю	41	1600
53) Ниже хутора Познышева въ балкѣ Баскаковой впадающей съ лѣвой стороны въ рѣчку Быструю	75	257
54) Близъ хутора Нижне-Себрякова при рѣчкѣ Быстрой въ балкѣ Большой Чаканной	310	2216
55) Близъ хутора Нижне-Себрякова съ правой стороны рѣчки Быстрой	48	2275
56) Съ лѣвой стороны рѣчки Быстрой впадающей въ рѣчку Донецъ	260	1004
57) При хуторѣ Бронецкомъ съ правой стороны рѣчки Сѣвернаго Донца	36	1953
58) При хуторѣ Кристовскомъ съ правыхъ сторонъ Сѣвернаго и Сухаго Донца	18	1760

**На границѣ юрта станицы Раздорской
съ юртомъ Кочетовскимъ.**

59) На балкѣ Большой Сорокиной впадающей съ правой стороны въ рѣчку Кундрючью	159	300
60) Въ вершинахъ балки Гицулевой впадающей съ лѣвой стороны въ р. Кундрючью	52	200

Въ Черкасскомъ округѣ:

*Въ юртѣ 3-хъ станицъ города Новочеркасска
и Татарской.*

61) На правой сторонѣ рѣчки Лихой при балкѣ Блохиной противъ мельницы казака Ушакова	239	671
--	-----	-----

62) На правой сторонѣ рѣчки Гнилуши Ольховатки на балкѣ Угольной	68	2129
63) При поселкѣ Кундрюческомъ Прохоро- вомъ съ правой стороны р. Кундрючей на балкѣ Угольной	78	1498
64) По обѣимъ сторонамъ рѣчки Большаго Несвитая на балкахъ Камышной и Криничной.	344	944
65) При хуторѣ Мало-Несвитайскомъ по обѣимъ сторонамъ рѣчки Малаго-Несвитая	62	1200
66) Близъ поселка Власова на лѣвомъ бере- гу рѣчки Грушевки	33	800
67) Близъ поселка Поповки (Грушевскій руд- никъ)	3327	1640

Право занятія горнымъ промысломъ, въ отведенныхъ такимъ способомъ въ войсковую собственность участ-
кахъ, обставлено было самыми стѣснительными зако-
неніями.

До 1856 года горнымъ промысломъ въ Землѣ войска
Донскаго не могъ заниматься никто изъ постороннихъ
лицъ, кромѣ самихъ войсковыхъ жителей. Впрочемъ и
послѣднимъ разрѣшено было съ 1840 года отводить
участки для разработки угля, въ размѣрѣ только по
1500 квадратныхъ сажень на одно лице. Въ послѣдст-
віи, въ 1856 году, допущенъ былъ отводъ участковъ
нѣсколько большими площадями, а именно до 5,000
квадр. сажень.

При такихъ малыхъ отводахъ площадей для разработки уг-
ля, безъ сомнѣнія, нельзя было и ожидать появленія зна-
чительныхъ рудниковъ и правильной организаціи гор-
наго хозяйства. Затраты промышленниковъ на приобрѣ-
теніе механизмовъ и на прочное устройство рудниковъ,
никогда не могли бы окупиться той прибылью отъ раз-
работки угля, на которую они могли рассчитывать въ
предѣлахъ небольшого даннаго имъ пространства зем-
ли.

Допущеніе въ 1856 году къ разработкѣ угля товари-

ществъ и компаній, составленныхъ изъ лицъ, не принадлежащихъ къ войсковому сословію, сопряжено было съ многими весьма стѣснительными для промысла условіями. Такимъ образомъ дозволеніе на разработку угля давалось только компаніямъ, учреждаемымъ для предприятий, съ дѣйствіями которыхъ сопряжено было потребленіе каменнаго угля, а именно компаніямъ желѣзныхъ дорогъ, обществамъ пароходства, товариществамъ для плавки металловъ въ большихъ размѣрахъ, и т. п. Отъ компаній требовался залогъ въ 30/т. руб. въ обеспечение того, что онѣ устроятъ не далѣе 4-хъ лѣтъ разработку угля въ большихъ размѣрахъ (до 3-хъ миліоновъ пудъ въ годъ); за неисполненіе чего какъ залоги, такъ и всѣ произведенныя компаніею работы и устройства должны были обращаться въ войсковую собственность.

Всѣ эти, и многія другія, стѣснительныя правила для лицъ не принадлежащихъ къ войсковому сословію, были причиной, что до 1864 года получило изъ войсковыхъ земель отводъ подъ разработку угля только одно Русское Общество Пароходства и Торговли.

Несмотря однакоже на такую стѣснительность постановленій по горному промыслу въ Землѣ войска Донскаго, недостатокъ въ горючемъ матеріалѣ, весьма ощущаемый въ Южной Россіи, заставилъ на Грушевскомъ рудникѣ укорениться постоянной добычѣ антрацита.

Начало непрерывной разработки Грушевскаго антрацита должно отнести къ двадцатымъ годамъ, но она была въ то время весьма незначительна.

Къ 1836 году добыча антрацита нѣсколько усилилась и обратила на себя вниманіе Войскаго Правленія, которое, замѣтивъ, что угольный промыселъ начинаетъ доставлять промышленникамъ выгоды, командировало на хуторъ Поповку Ассесора Максимова для изученія этого дѣла, съ намѣреніемъ, если оно выгодно, то наложить съ добываемаго минерала пошлину въ пользу войска Донскаго.

Максимовымъ найдены были на Грушевскомъ рудни-

къ шесть горныхъ работъ въ видѣ штолень, направленныхъ по наклону пласта, принадлежавшихъ первымъ Грушевскимъ углепромышленникамъ: Есаулу Өомину, казакамъ: Галушкину, Левицкому, Болдыреву, Струкову и Дубровскому съ Сухаревскимъ, которые добывали ежегодно антрацита до 50/т. пудъ. Антрацитъ продавался 20—25 коп. ассигн. на мѣстѣ; въ Луганскій заводъ для пробы отправлено было 2000 п. и въ Николаевъ 600 п. Въ Октябрѣ мѣсяцѣ этого же года выработка возросла до 150/т. п. По донесенію Максимова, Войсковое Правленіе опредѣлило за каждый пудъ вывезеннаго съ мѣстъ разработки антрацита взимать въ пользу войска по 2 к. ассигн. пошлины, которую положено было отдать въ откупное содержаніе.

Въ 1842 году углублена до верхняго рабочаго пласта первая образцовая войсковая вертикальная шахта, подъ наблюденіемъ горнаго инженера Томилова, съ показаніемъ въ ней крѣпленія, внутренней откатки и наружнаго подъемнаго устройства посредствомъ коннаго ворота. По примѣру этой шахты начали дѣлать точно такія же и въ другихъ мѣстахъ Грушевскаго рудника, и производительность его начала увеличиваться такимъ образомъ, что къ 1864 году на Грушевскомъ рудникѣ считалось уже 747 участковъ, изъ которыхъ добывалось въ годъ до 5 милліоновъ пудъ антрацита.

Кромѣ Грушевскаго рудника, разработка угля производилась и въ нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ войска Донскаго, какъ на примѣръ, на Больше и Мало-Несвитайскихъ мѣсторожденіяхъ, близъ хутора Власова и на рѣчкѣ Крынкѣ близъ слободы Мѣшковой; но во всѣхъ этихъ мѣстахъ добыча угля была въ незначительныхъ размѣрахъ, и на большей части ихъ къ 1864 году совершенно прекратилась, за исключеніемъ одного Больше-Несвитайскаго мѣсторожденія, на которомъ по 1864 годъ было добыто угля только 223/т. пудъ.

Постепенно возрастающая въ южной Россіи потребность на ископаемый горючій матеріалъ и усиливаю-

щаяся въ Землѣ войска Донскаго добыча антрацита, извѣстнаго по своимъ превосходнымъ качествамъ, поставили въ концѣ 50-хъ годовъ вопросъ о развитіи на Дону горнаго промысла на почву вопросовъ государственной важности.

Обративъ вниманіе на постановленія по горной части въ войскѣ Донскомъ, изложенныя въ VII т. св. зак. Уст. Горн., изд. 1857 г., Военное Министерство нашло ихъ крайне стѣснительными для промысла и не соответствующими уже тому общему направленію, которое приняло въ послѣднее время наше законодательство.

Поэтому, Министерство признало не обходимымъ подвергнуть эти узаконенія полному пересмотру и начертать въ замѣнъ ихъ новый уставъ, который согласовался бы съ интересами государства и обеспечивалъ бы свободное развитіе и правильное устройство на Дону горнаго промысла.

По важности этого дѣла, влекущаго за собой коренное измѣненіе основныхъ началъ, принятыхъ въ войскѣ Донскомъ, оно передано было на предварительное обсужденіе мѣстнаго войсковаго начальства.

Различіе основныхъ взглядовъ на предметъ, между правительствомъ и мѣстнымъ войсковымъ начальствомъ, было однакоже причиною, что въ теченіи многихъ лѣтъ по горному промыслу въ Землѣ войска Донскаго не послѣдовало никакихъ существенныхъ для пользы промысла перемѣнъ.

Наконецъ, благодаря просвѣщенному содѣйствію нѣкоторыхъ лицъ войсковаго начальства, дѣло это приняло въ концѣ 1863 года благопріятный оборотъ.

Общее присутствіе Войсковаго Правленія, разсмотрѣвъ представленныя ему соображенія, единогласно признало «вполнѣ соответствующимъ пользамъ края и интересамъ всего войска Донскаго» новый горный уставъ, начертанный на нижеслѣдующихъ началахъ:

1) Допущеніе къ занятію горнымъ промысломъ въ Землѣ войска Донскаго всѣхъ лицъ безъ различія, какъ

войскового, такъ и не войскового происхожденія.

2) Предоставленіе владѣльцамъ недвижимыхъ на Дону имѣній, а равно станичнымъ обществамъ, полного права собственности на нѣдра ихъ земель, съ правомъ допускать для разработки минеральныхъ богатствъ въ этихъ земляхъ всѣхъ постороннихъ лицъ по добровольнымъ условіямъ съ владѣльцами.

3) Пониженіе платежа въ пользу войска пошлыны за право добычи угля въ земляхъ войсковыхъ съ $\frac{1}{2}$ на $\frac{1}{4}$ коп. съ пуда, и невзиманіе таковой пошлыны за уголь, добываемый въ земляхъ станичныхъ и владѣльческихъ.

4) Дозволеніе отводить изъ войсковыхъ земель подъ рудники площади значительныхъ размѣровъ, достаточныя для организаціи правильнаго горнаго хозяйства, и установленіе, по разработкѣ полезныхъ ископаемыхъ, особыхъ правилъ, съ отмѣною всѣхъ стѣснительныхъ для развитія горнаго промысла узаконеній, каковы на примѣръ, обязательства взносить войску залоговъ по 30 т. руб. для обезпеченія устройства рудника и т. п.

5) Учрежденіе въ войскѣ Донскомъ, подъ главнымъ надзоромъ Военнаго Министерства и непосредственнымъ вѣдѣніемъ Наказнаго Атамана, особаго горнаго управленія, составленнаго изъ лицъ какъ войскового, такъ и не войскового происхожденія.

Начертанный на этихъ основаніяхъ уставъ, представленъ былъ въ концѣ 1863 года Военному Министерству, рассмотрѣнъ въ Военномъ Совѣтѣ и удостоился 8-го Марта 1864 года Высочайшаго утвержденія, въ видѣ «Положенія о горномъ промыслѣ въ Землѣ войска Донскаго».

Съ изданіемъ новаго горнаго Устава для войска Донскаго, горное дѣло въ этомъ краѣ начало постепенно развиваться, такъ что положеніе его къ настоящему году представлялось уже въ слѣдующемъ видѣ.]

Изъ числа полезныхъ ископаемыхъ, могущихъ быть предметами горнаго промысла, извѣстны до сего времени въ Землѣ войска Донскаго слѣдующія: антрацитъ,

каменный уголь, торфъ, желѣзные, серебристо-свинцовыя и цинковыя руды.

□ Антрацитовый и каменно-угольный промыслы существуютъ нынѣ въ земляхъ войсковыхъ, станичныхъ и владѣльческихъ, при чемъ въ однихъ мѣстахъ частные промышленники занимаются только развѣдкою антрацита и каменного угля, въ другихъ же добычею этихъ полезныхъ ископаемыхъ.

Развѣдка антрацита и каменного угля производится въ слѣдующихъ мѣстахъ:

Въ земляхъ войсковыхъ:

Въ Донецкомъ округъ:

- 1) На лѣвой сторонѣ балки Бембетки, впадающей въ балку Рыгину.
- 2) На балкѣ Рыгиной близъ хутора Рыгина.
- 3) На балкѣ Тополевой, впадающей съ правой стороны въ рѣчку Лихую.

Въ 1 Донскомъ округъ:

- 4) На балкѣ Большой Сорокиной, впадающей въ рѣчку Кундрючью.
- 5) Въ вершинахъ балки Гицулевой, впадающей съ лѣвой стороны въ р. Кундрючью, близъ хутора Зарубина и слободы Садки.

Въ Черкасскомъ округъ:

- 6) Близъ балки Угольной, съ правой стороны рѣчки Кундрючья противъ хутора Прохорова.

Въ Мѣускомъ округъ:

- 7) При поселкѣ Должинскомъ на рѣчкѣ Должигѣ.
- 8) Въ вершинахъ балки Берестовой, впадающей съ

лѣвой стороны въ рѣчку Калміусь.

9) Близъ устья балки Берестовой, впадающей съ лѣвой стороны въ рѣчку Калміусь.

10) Въ восточной части отмежеваннаго въ войсковую собственность угольнаго участка, находящагося на балкѣ Липовой близъ слободы Зуевки,

11) Въ западной части отмежеваннаго въ войсковую собственность угольнаго участка, находящагося на балкѣ Липовой близъ слободы Зуевки.

12) На правой сторонѣ балки Орловой близъ поселка Мало-Крѣпинскаго.

Въ земляхъ станичныхъ обществъ.

Въ Черкасскомъ округѣ:

1) Въ юртѣ 3-хъ Новочеркасскихъ станицъ, на правой сторонѣ р. Грушевки, между балками Тополевой и Лысовой.

2) Въ томъ же юртѣ, на правой сторонѣ р. Грушевки, выше хутора Грекова на балкѣ Шаробкиной.

3) Въ юртѣ 3-хъ станицъ города Новочеркасска, близъ Грушевскаго рудника, на правой сторонѣ балки Аюктюкты.

4) Въ томъ же юртѣ, по теченію балки Аюктюкты на правой сторонѣ, въ 500 саженьяхъ отъ генеральной межи Грушевскаго рудника.

5) Въ томъ же юртѣ, по правой сторонѣ рѣчки Аюктюкты.

6) Въ томъ же юртѣ близъ хутора Власова.

7) Въ томъ же юртѣ, по правой сторонѣ рѣчки Грушевки.

8) Въ юртѣ станицы Кривянской, близъ Грушевскаго рудника, противъ Каменной балки на рѣчкѣ Аюктюктѣ.

9) Въ юртѣ Кривянской станицы, на рѣчкѣ Грушевки, около хутора Попова и по балкѣ Аюктюктѣ близъ балки Каменной.

Въ земляхъ владѣльческихъ:

Въ Мѣускомъ округѣ:

- 1) Въ имѣніи Полковника Реми на балкѣ Орѣховой.
- 2) Въ имѣніи Капитана Ладыженскаго въ трехъ верстахъ отъ слободы Степановки.
- 3) Въ имѣніи гвардіи Поручика Васильева близъ поселка Ольховчика и на балкѣ Базовой.
- 4) Въ имѣніи помѣщика Иловайскаго, близъ слободы Харцызско-Троицкой.
- 5) Въ имѣніи г. Шиховскаго на балкѣ Палковой.
- 6) Въ имѣніи г. Сердюкова близъ слободы Большой Мѣшковой на рѣчкѣ Крынкѣ.
- 7) Въ имѣніи гвардіи Ротмистра Луковкина, близъ слободъ Благодатной и Амвросіевки на балкѣ Лиманной.
- 8) Въ имѣніи жены Есаула Болдырева въ поселкѣ Болдыревскомъ.

Итого во всѣхъ земляхъ войска Донскаго: войсковыхъ, станичныхъ и владѣльческихъ, развѣдка антрацита и каменнаго угля производится нынѣ въ 29 мѣстахъ.

Добыча антрацита и каменнаго угля производится въ слѣдующихъ мѣстахъ:

Въ земляхъ войсковыхъ.

Въ Черкасскомъ округѣ:

1. На Грушевскомъ рудникѣ:

Въ теченіи 1865 года разработка угля производилась на Грушевскомъ рудникѣ въ 75 отводахъ (изъ 77 шахтъ). Изъ числа остающихся затѣмъ 200 отводовъ, въ 27 производилось углубленіе шахтъ, въ томъ числѣ и въ отводѣ Русскаго Общества Пароходства и Торговли, и наконецъ въ 173 отводахъ работъ вовсе не производилось.

Въ теченіи 1865 года было добыто антрацита на Грушевскомъ рудникѣ 5,308,747 пудъ; сверхъ сего на рудникѣ оставалось антрацита отъ разработки 1864 г. 2,214,513 пудъ. Всего въ теченіи 1865 года находилось на рудникѣ антрацита. . . 7,723,320 п.

Изъ этого количества вывезено съ рудника въ теченіи 1865 года въ разные мѣста: по желѣзной дорогѣ 4,443,972 п. и на фурахъ 2,249,638 п., всего же . . . 6,693,610 п.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 1,029,710 п.

Въ теченіи 1864 года было добыто на Грушевскомъ рудникѣ антрацита 3,586,450 пудъ; сверхъ сего на рудникѣ оставалось антрацита отъ разработки 1863 года 3,666,060 п.; всего же въ теченіи 1864 г. находилось на рудникѣ . . . 7,252,510 п.

Изъ этого количества вывезено съ рудника въ теченіи 1864 г. въ разные мѣста по желѣзной дорогѣ 1,790,405 п. и на фурахъ 3,047,532 п., всего же . . . 4,837,937 п.

Осталось на рудникѣ къ 1865 г. 2,414,573 п.

Слѣдовательно, въ 1865 году находилось на Грушевскомъ рудникѣ антрацита, болѣе чѣмъ въ 1864 на 470,810 пудъ и вывезено съ рудника, болѣе чѣмъ въ 1864 году на 1,855,673 пуда.

2. на больше-несвитайскомъ рудникѣ:

Изъ числа 36-ти отводовъ, находящихся на этомъ рудникѣ, въ 1865 году производилась добыча антрацита въ 5-ти отводахъ (изъ 9 шахтъ), въ 4 отводахъ производилось углубленіе шахтъ и, наконецъ, въ 27-ми отводахъ работъ вовсе не производилось.

Въ теченіи 1865 года было добыто на

Больше - Несвитайскомъ мѣсторожденіи
71,618 пудъ; сверхъ сего на рудникѣ оста-
валось антрацита, отъ разработки 1864
года, 13,000 пудъ. Всего въ теченіи 1865
года находилось на рудникѣ 84,618 п.

Изъ этого количества вывезено съ руд-
ника въ теченіи 1865 года въ разныя мѣс-
та 65,568 п.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 19,050 п.

Въ теченіи 1864 года было добыто на
Больше-Несвитайскомъ рудникѣ 45,800 п.

Отъ работъ прежнихъ лѣтъ антрацита
на рудникѣ не оставалось.

Изъ этого количества вывезено съ руд-
ника въ теченіи 1864 года въ разныя
мѣста 32,800 п.

Осталось на рудникѣ къ 1865 г. 13,000 п.

Слѣдовательно, къ 1865 году находилось на Больше-
Несвитайскомъ рудникѣ, болѣе чѣмъ въ 1864 году, на
27,818 пудъ и вывезено съ рудника, болѣе чѣмъ въ
1864 году, на 32,768 пудъ.

Въ земляхъ станичныхъ обществъ:

Въ Донецкомъ округѣ:

1. Въ юртѣ станицы Владимірской на балкѣ Запад-
ной, близъ хутора Лиховскаго, въ отводѣ, данномъ отъ
станіи товариществу урядника Марченкова.

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто 8,000 п.

Изъ этого количества вывезено въ 1865
году въ разныя мѣста 3,000 п.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 5,000 п.

Въ 1 Донскомъ округѣ:

2. Въ юртѣ станицы Екатериненской близъ хутора Нижне-Себрякова, въ отводѣ, данномъ отъ станицы Полковнику Дмитрію Павлову.

Разработка угля началась въ 1865 году
въ теченіи котораго добыто 17,500 п.

Изъ этого количества вывезено въ 1865
году въ разныя мѣста 16,500 п.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 1,000 п.

Въ Черкасскомъ округѣ:

3. Въ юртѣ 3-хъ Новочеркасскихъ станицъ на рѣчкѣ Грушевѣѣ, близъ хутора Власова, въ отводѣ, данномъ отъ станицъ Надворному Совѣтнику Золотареву.

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто 60,000 п.

Изъ этого количества вывезено въ 1865
году въ разныя мѣста 50,000 п.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 10,000 п.

4. Въ юртѣ 3-хъ Новочеркасскихъ станицъ на правой сторонѣ рѣчки Кундрючья, противъ хутора Прохорова, въ отводѣ, данномъ отъ станицы казаку Тимофею Данилову.

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто 25,700 п.

Изъ этого количества вывезено въ 1865
году въ разныя мѣста 23,000 п.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 2,700 п.

Въ земляхъ владѣльческихъ:

Въ Миускомъ округѣ:

1. Въ имѣніи Полковника Реми на балкѣ Погорѣлой.

Разработка угля началась въ 1865 году,

въ теченіи котораго добыто	18,200 п.
Изъ этого количества вывезено въ 1865	
году въ разныя мѣста	14,127 п.
Осталось на рудникѣ къ 1866 г.	4,073 п.

2. Въ имѣніи гвардіи Ротмистра Леонова близъ слободы Алексѣевки-Чистяковой, на р. Заустянкѣ.

Разработка угля началась въ 1865 году,	
въ теченіи котораго добыто	30,000 п.
Изъ этого количества вывезено въ раз-	
ныя мѣста	23,000 п.
Осталось на рудникѣ къ 1866 г.	7,000 п.

3. Въ дачѣ крестьянъ-собственниковъ слободы Алексѣевки, близъ работъ г. Леонова.

Разработка угля началась въ 1865 году,	
въ теченіи котораго добыто	13,000 п.
Изъ этого количества вывезено въ раз-	
ныя мѣста	10,000 п.
Осталось на рудникѣ къ 1866 г.	3,000 п.

4. Въ имѣніи Есаула Ивана Иловайскаго близъ слободы Макѣевки, на балкѣ Калиновой.

Разработка угля началась въ 1865 году,	
въ теченіи котораго добыто и вывезено .	80,000 пуд.

5. Въ имѣніи Генеральши Кутейниковой на рѣчкѣ Крынкѣ.

Разработка угля началась въ 1865 году,	
въ теченіи котораго добыто и вывезено .	2,000 пуд.

6. Въ имѣніи жены Статскаго Совѣтника Елизаветы Красновой въ поселкѣ Ясеновскомъ, на р. Крынкѣ.

Разработка угля началась въ 1865 году,	
въ теченіи котораго добыто и вывезено .	5,000 пуд.

7. Въ дачѣ крестьянъ-собственниковъ слободы Амвросіевки, крестьянами той слободы, близъ Амвросіевки на р. Крынкѣ.

Разработка угля началась въ 1865 году,

въ теченіи котораго добыто и вывезено угля . 4,000 пудъ.

8. Въ имѣніи Княгини Чавчевадзе близъ хутора Елизаветовскаго, на рѣчкѣ Муусѣ.

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто и вывезено угля . 1,500 пудъ.

9. Въ имѣніи помѣщика Теплова на рѣчкѣ Хрустальной, близъ поселка Хрустальнаго.

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто угля . 18,000 пудъ.

Изъ этого количества вывезено въ раз-
ныя мѣста . 16,000 пудъ.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 2,000 пудъ.

10. Въ имѣніи гвардіи Корнета Яновскаго на рѣчкѣ Хрустальной.

Разработка началась угля въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто угля . 200 пудъ.

Изъ этого числа вывезено въ разныя
мѣста . 150 пудъ.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 50 пудъ.

11. Въ имѣніи гвардіи Корнета Яновскаго на балкѣ Водяной.

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто и вывезено угля . 2,000 пудъ.

12. Въ дачѣ крестьянъ-собственниковъ деревни Хрустальной, на балкѣ Водяной (самими крестьянами).

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто и вывезено уг-
ля въ разныя мѣста . 8,000 пудъ.

13. Въ имѣніи гвардіи Корнета Васильева, въ 7-ми верстахъ отъ слободы Новопавловки, на балкѣ Должикѣ.

Разработка угля началась въ 1865 году,
въ теченіи котораго добыто . 16,000 пудъ.

Изъ этого количества вывезено въ раз-
ныя мѣста . 13,000 пудъ.

Осталось на рудникѣ къ 1866 г. 3,000 пудъ.

14. Въ имѣніи гвардіи Поручика Васильева, близъ поселка Ольховчика, на Красной горѣ.

Разработка угля началась въ 1865 году, въ теченіи котораго добыто и вывезено въ разныя мѣста угля 1,500 пудъ.

15. Въ дачѣ крестьянъ слободы Орловой, въ балкѣ Первый Ярѣ (крестьянами той слободы).

Разработка угля началась въ 1865 году, въ теченіи котораго добыто и вывезено въ разныя мѣста 1,500 пудъ.

Итого во всѣхъ земляхъ войска Донскаго, войсковыхъ, станичныхъ и владѣльческихъ, въ теченіи 1865 года добыча угля производилась въ 21 мѣстѣ, при чемъ было добыто угля 5,692,465 пудъ. Сверхъ сего на рудникахъ оставалось отъ разработки 1864 года 2,427,573 пуда. Всего въ теченіи 1865 года находилось на рудникахъ антрацита 8,120,038 п.

Изъ этого количества вывезено съ рудниковъ въ теченіи 1865 года въ разныя мѣста 7,033,455 п.

Осталось на рудникахъ къ 1866 г. 1,086,583 п.

Такимъ образомъ въ 1865 году началась въ войскѣ Донскомъ разработка и добыча угля въ 19 новыхъ мѣстахъ, причемъ сравнительно съ 1864 годомъ было добыто угля болѣе на 2,060,215 пудъ и сбытъ угля увеличился на 2,162,718 пудъ.

Добываемые въ войскѣ Донскомъ антрацитъ и каменный уголь употребляются частію для отопляванія зданій и разнаго рода устройствъ въ краѣ, и сосѣдственныхъ городахъ, частію для пароходства по р. Дону, Азовскому и Черному морямъ, и наконецъ около 500/т. пудъ антрацита отправляется ежегодно на Волгу.

Въ теченіи 1864 и 1865 годовъ продажныя цѣны антрацита за пудъ были слѣдующія:

На Грушевскомъ	Въ 1864 г.	Въ 1865 г.
рудникѣ	отъ 6 до 8 $\frac{1}{2}$ к.	отъ 6 $\frac{1}{2}$ до 9 к
Въ Новочеркасскѣ	» 11 » 15 » —	» 9 » 11 »
» Ростовѣ.	» 13 » 18 » —	» 11 » 13 »
» Таганрогѣ.	» 16 » 25 » —	» 14 » 16 »
» Одессѣ.	 22 » —	 23 »
» Царицынѣ.	 22 » —	 22 »
» Астрахани	 29 $\frac{1}{2}$ » —	 29 $\frac{1}{4}$

Антрацитъ и каменный уголь, добывавшійся въ 1865 году въ Миускомъ округѣ, продавался на мѣстахъ добычи отъ 4 до 7 коп за пудъ.

Такое значительное колебаніе продажныхъ цѣнъ угля, какъ въ мѣстахъ добычи, такъ и въ мѣстахъ сбыта, происходитъ, во первыхъ, отъ неимѣнія въ краѣ большихъ рудниковъ, съ правильно устроеннымъ горнымъ хозяйствомъ, гдѣ бы добыча угля производилась постоянно, и вовторыхъ, по совершенной неудовлетворительности средствъ перевозки и полной зависимости ихъ отъ многихъ мѣстныхъ условій.

На всѣ эти обстоятельства Горное Управление обратило уже надлежащее вниманіе и приняло для устраненія ихъ надлежащія мѣры.

Торфяной промыселъ существуетъ въ войскѣ Донскомъ въ самомъ незначительномъ размѣрѣ. Близъ станицы Усть-Быстринской 1 Донскаго округа, торфъ добывается сосѣдними жителями для своего домашняго употребленія, въ количествѣ нѣсколькихъ десятковъ пудовъ. Торфъ этотъ замѣчателенъ по своей чистотѣ и малому содержанію въ немъ землистыхъ веществъ.

Разработка желѣзныхъ рудъ, за неимѣніемъ въ Землѣ войска Донскаго чугуноплавильныхъ заводовъ, пока не составляетъ еще особаго промысла. Между тѣмъ въ краѣ этомъ желѣзныя руды находятся въ большомъ изобиліи.

Въ настоящее время они уже извѣстны:

Въ Донецкомъ округѣ—въ 2-хъ мѣстахъ.

Въ Первомъ Донскомъ округѣ—въ 4-хъ мѣстахъ.

Въ Черкасскомъ округѣ—въ 2-хъ мѣстахъ.

Въ Міускомъ округѣ—въ 30-ти мѣстахъ.

Слѣдовательно всего по войску Донскому извѣстно уже 38 мѣсторожденій желѣзныхъ рудъ.

Всѣ эти руды находятся между слоями каменноугольной формациі, по близости каменноугольныхъ и антрацитовыхъ пластовъ, и относятся къ видоизмѣненіямъ бурыхъ и глинистыхъ желѣзняковъ.

Толщина рудныхъ мѣсторожденій до $1\frac{1}{2}$ аршина, качество рудъ, по сдѣланнымъ испытаніямъ, удовлетворяетъ условіямъ полученія изъ нихъ чугуна и выдѣлки изъ послѣдняго желѣза.

Судя по этимъ даннымъ и полной вѣроятности открытія новыхъ мѣсторожденій желѣзныхъ рудъ, при ближайшемъ изслѣдованіи каменноугольной почвы Донскаго края, можно съ достовѣрностію положить, что въ Землѣ войска Донскаго встрѣчаются всѣ благопріятныя условія для полученія чугуна и желѣза, изъ находящихся тамъ въ изобиліи мѣстныхъ ископаемыхъ углей и желѣзныхъ рудъ.

Серебристо-свинцовыя и цинковыя руды, встрѣчающіяся во многихъ мѣстахъ Міускаго округа войска Донскаго, до сего времени разработкѣ не подвергаются. На изслѣдованіе этихъ рудъ Горное Управленіе полагаетъ, однако же, обратить надлежащее вниманіе, ибо, судя по многочисленному проявленію на поверхности тонкихъ жилъ этихъ рудъ и правильному распространенію ихъ, можно ожидать открытія благонадежныхъ мѣсторожденій.

Алексѣй Антиповъ.