



Сведения о количестве и качестве воды в селениях, деревнях и колониях Таврической губернии, собраны для приведения в известность местностей, крайне нуждающихся в мелкой пресной воде, и составления за тем, систематического плана обводнения оных. Симферополь. В Типографии С. Г. Сепиро. 1867.

Сведения эти собраны в 1864—1867 г. бывшим Профессором Горыгорецкаго Земледельческого Института, Действительный Член Императорского Вольнаго Экономического Общества, Член Смоленскаго Общества Сельскаго Хозяйства и Член-Корреспондент Ученаго Комитета Министерства Государственных Имуществ А. Н. Козловскими.

Северные уезды Таврической губернии, которые занимают 3/5 всего пространства губернии, более обеспечены мелкою пресною водою, нежели степные Крымские уезды. Во всех трех северных уездах только 75 селений и колоний нуждаются в обводнении, а именно:

В Мелитопольском 20 селений и 18 колоний,

» Бердянском 18 » 7 »

» Днепровском 15 » — —

Итого 23 селений и 22 колоний.

Число же селений и колоний, откуда получены сведения 228, так что на 100 приходится 32, 9 необводненных.

Колонии и селения ощущающие недостаток пресной воды, находятся преимущественно на правом берегу реки Молочной, (в направлении от г. Орехова к Чонгарскому полуострову), и на берегах Сиваша и Азовскаго моря; встречаются также безводныя места на той возвышенности Бердянскаго уезда, где начинаются притоки реки Молочной, река Берда, Токмак и многия балки; и около большой дороги, ведущей из Перекопа в Алешки. (Раденск и Брилевици.)

Более подробныя сведения о томъ, в какой степени селения, деревни и колонии Таврической губернии обеспечены пресною водою изложены ниже;—при сем, все подчеркнутый места заслуживаютъ изслѣдованія и обводненія.

Число селений и колоний по уездам	Всех	Необводненных	%
В Днепровском	34	15	44,11%
» Мелитопольском	113	38	33,62%
» Бердянском	81	22	27,16%

В Мелитопольском уезде. Немецкие колонии.

Гейдельберг. Блюменталь. Розенталь.	В этих 3-х колониях из 247 колодезев, глубиною 2—3— 5 саж. только 8 с пресною водою, остальные 239 с горькою и соленою. В первых 2-х колониях есть по две запруды, которыя держуть воду постоянно; в Розентале нет ни запруд, ни проточных вод.
Лейтергаузен. Нейнасау.	Эти колонии тоже очень бедны пресною водою. Из 321 колодца только 34 с пресною водою, остальные 287 колодезев с водою

Гринталь. Костгейм. Вассерау. Рейхенфельд.	самого дурного качества. Глубина колодцев 2— 3 сажень; только в Гринталь, где на 23 колодца только 2 пресных, глубина колодцев до 5 саж. Запруды есть только в Костгейм и Рейхенфельд, но они высыхают. Родников и рек нет.
Фридрихсфельд. Неймонталь.	В этих колониях негодных колодцев в 3 ½ раза более нежели хороших: негодных 194, а хороших 56. Глубина колодцев незначительна 2—2 ½ до 4 сажень. Проточных вод нет, есть только одна запруда, высыхающая (в Фридрихсфельд).
Карльсруэ. Кронсфельд.	Здесь негодных колодцев вдвое более нежели хороших: 158 негодных, 69 хороших. В Карльсруэ есть две запруды невысыхающая.
Гутерталь. Иогансруэ.	В этих 2-х колониях из 107 колодцев, глубиной от 3 до 8 ½ саж. только 21 хороший, остальные 86 с горькою и соленою водою. Все имеющиеся 5 запруды высыхают летом.
Гохштад. Эйгенфельд.	Неимеют проточных вод, ни хороших запруд, а только колодцы, глубиной от 3 до 8 саж., из коих 93 негодных, а 84 хороших.
*Штейбах. *Фабрикенвизе. *Фельзенталь. *Гемейндешеферей. *Молочна. *Гофенталь. *Альтнасау. *Вейнау. Николайсфельд. Мариягейм. Александргейм. Андребург. Гохгеймь. Тифенбрун. Вальдорф. Альтмонталь. Дармштад. Кейзерталь. Мариенфельд. Александрфельд. *Юшанлы (Фольверк).	В поименованных здесь 21 колониях имеется достаточно пресной воды в мелких колодцах. Возле колоний, означенных (*) протекают реки: Молочная или Токмак или Юшанлы и Чигуль.
Бердянский уезд. Немецкие колонии.	
Гальбштад. Мунтау. Шенау. Фишау. Линденау. Блюмштейн. Мюнстенберг. Альтенау. Лядекоп. Шензее. Петерсгаген. Тигенгаген. Орлов. Тиге.	Несмотря на то, что в поименованных здесь 51 менонитских колониях, имеется очень много колодцев с горькою и соленою водою (1,313), все они обеспечены хорошою водою: они расположены большею частию по течению рек: Молочной, Юшанлы, Токмак, Бегим-Чокрак, Сасикулак и Куру-Юшанлы. Кроме того они имеют 2,330 колодцев с пресною водою, при том незначительной глубины, большею частию 1 ½ —2—4 саж. редко 7 и 12 сажень.

<p>Блюменорт. Розенорт. Фирстенау. Рюкенау. Моргенау. Лихтефельде. Нейкирх. Александрьталь. Шардау. Порденау. Мариенталь. Руднервейде. Гроссвейде. Фрауенталь. Паства. Фирстенвердер. Вальдгейм. Александрволь. Гнаденгейм. Тигервейде. Либенау. Элизабетенталь. Верндорфь. Фриденсдорф. Прангенау. Ландскрон. Гиршау. Николайдорф. Клеефельд. Александркрон. Мариаволь. Фриденсруэ. Штейнфельд. Гнадентал. Гамберг. Кемпенфельд.</p>	
<p>Спарау. Контениусфельд. Гнаденсфельд. Паульсгеймь.</p>	<p>Только в этих 4-х колониях ощущается недостаток пресной воды: —у них неть проточной воды, ни хороших запруд, а только 317 колодцев, изъ коих 229 с горькою и соленою водою.</p>

О способах обводнения разных местъ Таврической губернии, будетъ объяснено в особой статье.