

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/124135>

**Тип работы:** Реферат

**Предмет:** Экономическая география

-

бытового и питьевого водоснабжения Республики Крым и Севастополя (Приказ МПР РФ 27.05.2014 № 236). Согласно этому плану, обеспечение пресной водой предстояло осуществить за счет местных ресурсов (внутрирегионального перераспределения речного стока и пресных подземных вод).

Запасы поверхностных вод местного стока незначительны, хотя водосборная система включает 1657 средних и малых рек. В среднем по водности году они составляют 0,9 млрд м<sup>3</sup>, в маловодном - уменьшаются до 0,4 млрд. Гидрографическая сеть наиболее густая в горной части бассейнов рек Салгир, Альма, Кача, Биюк-Карасу. Наименее обеспечена поверхностными водами восточная часть полуострова - от Судака до Керчи. Практически все реки зарегулированы водохранилищами. В Крыму построено 23 водохранилища, из них 14 - естественного стока, аккумулирующие паводковые воды (суммарный объем - 255 млн м<sup>3</sup>) и девять - наливные, в которые вода из Днепра поступала по Северо-Крымскому каналу (суммарный их объем -145 млн м<sup>3</sup>). Наливные водохранилища Станционное, Фронтное и Феодосийское являются единственными источниками питьевой воды для Керчи и Ленинского района Крыма, а также городов Феодосия и Судак.

Проблемы с водой у Крыма и Севастополя начались тогда, когда Украина в одностороннем порядке перекрыла воду из Херсонской области, поступавшей по Северо-Крымскому каналу (Рис. 1). Последний закрывал 90 % потребности полуострова в воде. В сложной ситуации оказались восточные крымские регионы, где живут приблизительно 400 тыс человек.

Рисунок 1 – Проблемы с водобеспечением Крыма

Центральный, Западный и Северный Крым не испытывают вопросов с решением проблемы удовлетворения потребности водой при помощи подземных вод. От климата зависят Симферополь и близлежащий район, где основные источники водоснабжения - Симферопольское, Армянское и Партизанское водохранилища, которые наполняются стоком местных рек.

Как уже было отмечено, решением вопроса является и использование сточных вод. Ученые Крыма предлагали применять сточные воды, а это около 150 млн куб воды. Их можно применять для полива парков, скверов, растений .

Проблему с водой в регионе власти решают с помощью бурения скважин и строительства водовода для наполнения водохранилищ, находящихся на востоке полуострова.

Согласно статистике, до 2024 года планируется выделить 3,6 млрд рублей средств из федерального бюджета на проект «Чистая вода» в рамках национального проекта «Экология».

В прошлом году было предусмотрено в реализации проекта 121,9 млн руб.

В ближайшем будущем предполагается:

1) создание групповых водоочистных сооружений;

Список используемой литературы

1) Александр Новак: Крым теперь энергетически самодостаточный регион России//

<https://www.newstube.ru/media/aleksandr-novak-krym-teper-energeticheski-samodostatochnyj-region-rossii> (дата обращения 17.07.2020)

2) Королев Д.С., Каргашилов Д.В., Сорокина Ю.Н., Калач А.В. Прогнозирование основных показателей пожаровзрывоопасности органических соединений с помощью дескрипторов и искусственных нейронных сетей, используемых в расчете пожарного риска / Д.С. Королев, Д.В. Каргашилов, Ю.Н. Сорокина, А.В. Калач // Пожаровзрывобезопасность. - 2015. - Т. 24. - № 9. - С. 3238.

3) Крымская газета от 04.02.2019 г.// <http://gazetacrimea.ru/news/kak-krim-obespechivaut-pitevoi-vodoi-infografika-32486> (дата обращения 17.07.2020)

4) Ученые предложили несколько вариантов решения проблемы дефицита воды в Крыму//

<https://tass.ru/obschestvo/5509837> (дата обращения 17.07.2020)

5) Электроснабжение Крыма. Постукраинский период, полная история// <http://electromaster.pro/power-industry/crimea.php> (дата обращения 17.07.2020)

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/referat/124135>