**Доклад**

**министра природных ресурсов и экологии области Соколова Д.С.**

**на постоянно действующем совещании**

**временно исполняющего обязанности Губернатора области   
с руководителями органов исполнительной власти области по вопросу:**

**«О регулировании уровневого режима Волгоградского водохранилища»**

|  |  |
| --- | --- |
| *21 июня 2017 года*  *10.00* | *г. Саратов, ул. Московская, 72, Правительство области, каб. 612* |

***Уважаемый Валерий Васильевич!***

***Уважаемые участники совещания!***

Волга – самая большая река в европейской части континента Евразия, ее протяженность составляет 3694 километра. Река Волга протекает по территории 15 субъектов Российской Федерации и является главной водной артерией Волжско-Камского водного бассейна, площадь которого составляет полтора миллиона квадратных километров *(*[*Тверская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B2%D0%B5%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Московская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%BE%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Ярославская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AF%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Костромская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Ивановская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Нижегородская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9D%D0%B8%D0%B6%D0%B5%D0%B3%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*, республика* [*Марий Эл*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9C%D0%B0%D1%80%D0%B8%D0%B9_%D0%AD%D0%BB)*, республика* [*Чувашия*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A7%D1%83%D0%B2%D0%B0%D1%88%D0%B8%D1%8F)*, республика* [*Татарстан*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A2%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%80%D1%81%D1%82%D0%B0%D0%BD)*,* [*Ульяновская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A3%D0%BB%D1%8C%D1%8F%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Самарская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Саратовская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D0%B0%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Волгоградская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%B3%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%B4%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*,* [*Астраханская область*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%90%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D1%85%D0%B0%D0%BD%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%8C)*, республика* [*Калмыкия*](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%BB%D0%BC%D1%8B%D0%BA%D0%B8%D1%8F)*)*.

Средний годовой сток в створах городов Саратова и Энгельса составляет 253 куб. км.

На территории бассейна по реке Волга и реке Кама созданы   
11 водохранилищ *(Иваньковское, Угличское, Рыбинское, Нижегородское, Чебоксарское, Куйбышевское, Саратовское, Волгоградское, Камское, Воткинское, Нижнекамское).*

На территории Саратовской области расположены:

Волгоградское водохранилище, образованное в результате строительства в 1959 году Волжской ГЭС, и

Саратовское водохранилище, образованное в результате строительства Саратовской ГЭС в 1967 году.

Протяженность береговой линии реки Волга в границах области составляет 700 километров, протяженность по фарватеру – 391 километр.

Общая площадь водохранилищ на территории области – более 230 тысяч гектаров[[1]](#footnote-1).

Полный объем Саратовского водохранилища при нормальном подпорном уровне (далее НПУ) составляет 12,87 куб.км, полезный объем – 1,75 куб. км.

Водохранилище эксплуатируется как транзитное на отметках от 27,5 до 28 метров по Балтийской системе высот.

Полный объем Волгоградского водохранилища при НПУ составляет 31,45 куб.км, полезный объем –   
8,25 куб.км.

Регулирование режима работы Волгоградского водохранилища осуществляется в соответствии с действующими в настоящее время «Основными правилами использования водных ресурсов Волгоградского водохранилища на реке Волге», которые утверждены приказом Министерства мелиорации и водного хозяйства РСФСР от 11 ноября 1983 года №596.

Данными правилами установлены следующие отметки характерных уровней воды в Волгоградском водохранилище:

- нормальный подпорный уровень – 15,00 м по Балтийской системе высот;

- минимальный навигационный уровень – 13,00 м;

- уровень мертвого объема – 12,00 м.

Правилами допускается сработка водохранилища до 13,00 м по Балтийской системе, но уже при достижении отметки 14,00 м (*БС*) следует:

нарушение условий отдыха населения;

ухудшение санитарно-эпидемиологической и экологической ситуации на самом водохранилище и его водоохранной зоне;

нарушение работы водозаборных сооружений сельхозпроизводителей и садоводческих товариществ.

В то же время на крупных водозаборных сооружениях, которые проектировались исходя из возможных минимальных отметок уровня воды в Волгоградском водохранилище, проблем не возникает.

Последние несколько лет характеризуются снижением стока, особенно экстремальным был 2010 год с его аномальной жарой.

Экстремальное маловодье отмечалось в 1975 году.

Ощутимый ущерб, помимо маловодья, наносят повышенные сбросы и резкие колебания уровня воды, в первую очередь, водным биоресурсам Волгоградского водохранилища в период нереста.

Регулирование режимов работы каскада осуществляет Федеральное агентство водных ресурсов на основании прогнозных данных, поступивших от Центра регистра и кадастра, прогноза Росгидромета (*Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды*).

С помощью автоматизированной информационно-управляющей системы «Водные ресурсы» выполняется расчет режима работы водохранилищ всего каскада.

Далее предложения по режиму работы гидроузлов выносятся на обсуждение Межведомственной рабочей группы по регулированию режимов работы Волжско-Камского каскада водохранилищ, в состав которой входят представители Федерального агентства водных ресурсов, всех заинтересованных федеральных органов исполнительной власти, науки, гидроэнергетики, Росморречфлота и субъектов Российской Федерации.

С учетом мнения членов рабочей группы, Федеральное агентство водных ресурсов устанавливает режимы работы гидроузлов водохранилищ на определенный срок.

«Основными Правилами использования водных ресурсов Волгоградского водохранилища на реке Волге» предусмотрены специальные весенние попуски в низовья Волги в интересах сельского и рыбного хозяйства Волгоградской и Астраханской областей. Это так называемые «сельскохозяйственная и рыбохозяйственная полки». Учитывая, что река Волга зарегулирована на всем протяжении, данные специальные попуски являются обязательной имитацией весеннего половодья в естественных условиях.

По данным Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, суммарный приток воды в водохранилища на Волге и Каме в апреле 2017 года составил   
53 куб.км или 80% нормы, для сравнения фактический суммарный приток воды в водохранилища Волжско-Камского каскада в апреле 2016 года составил 84,8 куб.км или 130% нормы.

С учетом складывающейся гидрологической и водохозяйственной обстановки в Волжско-Камском бассейне, в целях максимально возможного обводнения водоемов Волго-Ахтубинской поймы и дельты Волги, членами МРГ было принято решение рекомендовать Росводресурсам в 2017 году принять график специального весеннего попуска в объеме 100,9 куб.км, что соответствует среднемноголетним значениям. Для сравнения, в 2016 году объем попуска составлял 127 куб.км. Время прохождения весеннего попуска 2017 года также было скорректировано с учетом половодья текущего года и перенесено на более поздний срок по сравнению с попуском 2016 года.

Для обеспечения благоприятных отметок уровня воды в Волгоградском водохранилище министерство инициировало обращение Министерства сельского хозяйства Российской Федерации к руководству Федерального агентства водных ресурсов для поддержания уровня воды в Волгоградском водохранилище на отметках не ниже 14,7 для обеспечения бесперебойной работы насосных станций оросительных систем ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз», подающих воду на полив сельскохозяйственных овощных культур.

В соответствии с установленными режимами работы гидроузлов каскада во время спецпопуска в период с 27 мая по 5 июня текущего года произошло резкое снижение уровня воды в Волгоградском водохранилище.

Правительством Саратовской области 29 мая текущего года были направлены обращения в адрес министра природных ресурсов Российской Федерации Донского Сергея Ефимовича и в адрес врио руководителя Федерального агентства водных ресурсов Никанорова Вадима Анатольевича с ходатайством о снижении сбросных расходов через Волгоградский гидроузел с целью поддержания уровня воды в створе г. Саратова на отметке 14,7 м БС. Агентством были пересмотрены сбросные расходы через Жигулевский и Волгоградский гидроузлы (указания Росводресурсов от 29 мая и от 2 июня), однако подъем уровня был незначительным.

8 июня состоялось очередное заседание межведомственной рабочей группы по регулированию режимов работы водохранилищ Волжско-Камского каскада. Руководство Федерального агентства водных ресурсов, участники заседания проинформированы о сложившейся ситуации с остановкой работы насосных станций Энгельсской оросительной системы *(головной насосной станции Энгельсской оросительной системы и насосных станций «Степное», «Узморье», «Поток», «Кочетное», «Ровенская» ФГБУ «Управление «Саратовмелиоводхоз)».* Заявлена позиция региона о недопущении в условиях решения государственных задач импортозамещения подобного снижения уровня воды в Волгоградском водохранилище.

Принятые общим голосованием режимы работы гидроузлов каскада прогнозно должны обеспечить подъем уровня в верхнем бьефе Волгоградской ГЭС до отметки 14,97 мБС к 1 июля.

В целом по сравнению с ситуацией 2016 года, гидрологическая обстановка в Волжско-Камском бассейне в текущем году складывается менее благоприятная в связи с низкой интенсивностью увеличения суммарного притока в водохранилища каскада.

Участвуя на постоянной основе в заседаниях Межведомственной рабочей группы, взаимодействуя с Нижне-Волжским бассейновым водным управлением и Федеральным агентством водных ресурсов, министерство отстаивает интересы региона. К каждому заседанию Межведомственной рабочей группы по регулированию режимов работы гидроузлов Волжско-Камского каскада министерство готовит предложения по благоприятному уровневому режиму Волгоградского водохранилища.

Министерством ежедневно осуществляется мониторинг уровневого режима Волгоградского водохранилища. На сегодняшний день отметка в створе города Саратова составляет 15,57, что соответствует установленному режиму.

***Спасибо за внимание!***

1. 229 500 га. [↑](#footnote-ref-1)