23 декабря 2025
вторник четверг
№ 99 (5881)
izvestiaur.ru
издаётся с января 1991

ИЗВЕСТИЯ
УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ОТРАСЛЕВОЙ ДНЕВНИК

# Ведущий принцип в работе гидроэнергетиков

## Чёткое планирование помогает в реализации серьёзных производственных задач, инвестиционных и социальных проектов

АЛЕКСАНДР ПОСКРЁБЫШЕВ

**Воткинская ГЭС – филиал ПАО «РусГидро» играет одну из ключевых ролей в энергетической системе Прикамья и Приволжья. До окончания 2025 года станция выработает почти 2700 млн кВт·ч электрической энергии, и в традиционном ежегодном интервью для «Известий Удмуртской Республики» директор объекта генерации Алексей Бяков подвёл основные итоги работы большого трудового коллектива. Помимо этого, Алексей Георгиевич назвал основные производственные планы в наступающем году, который станет для энергетического объекта юбилейным. В 2026 году исполнится 65 лет со дня пуска первого гидроагрегата Воткинской ГЭС.**




Фото: предоставлено пресс-службой Воткинской ГЭС

**Алексей Бяков, директор филиала ПАО «РусГидро» – Воткинская ГЭС**

### В пределах среднемноголетних значений

**– Основным производственным показателем в работе каждого объекта генерации остаётся выработанная электрическая энергия. Какой объём электроэнергии, по прогнозам, выработает Воткинская ГЭС к концу 2025 года?**

– Нынче по итогам года мы ориентируемся на выработку электрической энергии в объёме 2690 млн кВт·ч. Если сравнивать данный показатель со среднемноголетними значениями по году, а они находятся в пределах 2630 млн кВт·ч электроэнергии, то фактически в 2025 году мы немного превзошли этот уровень. Если же сравнивать с предыдущим годом, то рост объёмов производства достигнет около 20%. Но опять же здесь не стоит забывать о том, что с точки зрения объёма водных ресурсов 2024 год был достаточно тяжёлым, дефицитным.

**– Тогда для сравнения назовите объём водности в уходящем году. Что дала энергетикам природа – Кама, осадки? Какие основные факторы оказали влияние на главный производственный показатель?**

– В 2025 году весенний паводок получился для нас штатным. Хотя он был чуть выше прогнозных цифр и, соответственно, немногим больше среднемноголетнего уровня. В то же время летние месяцы по водности в очередной раз оказались не самыми благоприятными для российских гидроэнергетиков. И наша станция не стала исключением, притом что переходящие запасы воды с прошлого – маловодного – года тоже были небольшими. Поэтому в первом квартале мы сработали на том, что осталось с 2024 года, но паводок и последующий летний период позволили станции, повторюсь, обеспечить объём выработки на уровне среднемноголетних параметров.

**– Маловодный период на Каме продолжается несколько лет подряд. Если мне не изменяет память, в последний раз большая вода на Каму приходила в 2017 году.**

– Действительно, тогда Кама и осадки, как мы говорим между собой, «дали водичку», и не зря Воткинская ГЭС в 2017 году добилась одной из рекордных величин по выработке за всю свою историю станции, намного превзойдя отметку в 3 млрд кВт·ч электроэнергии. Но напомню, что в теории средних и малых циклов водности эксперты определяют периодичность примерно в 11-12 лет. И как раз сейчас мы находимся не на пике этого цикла, а, наоборот, в нижней его точке.

### Модернизация в высоком темпе

**– В ежегодном итоговом разговоре после обозрения камской водности мы регулярно затрагиваем мероприятия, проведённые на Воткинской ГЭС в рамках реализации Программы комплексной модернизации (ПКМ) ПАО «РусГидро» для гидрогенерирующих объектов. Какой по счёту гидроагрегат был планово заменён на станции в 2025 году?**

– Реализация программы, направленной на комплексное техническое перевооружение станции, стала для нас исключительно важной производственной задачей с самого начала – с 2012 года. Первый проект касался модернизации КРУЭ 500 кВ, и с той поры коллектив взял высокий темп как по объёмам выполняемых работ, так и по освоению инвестиционных программ. С 2016 года мы начали заниматься постепенной заменой всех 10 гидроагрегатов станции, и первой была выведена под замену турбина со станционным номером 4. И сейчас мы видим, что знаковый для всей Воткинской ГЭС проект подходит к своему логическому завершению. В конце мая мы ввели в эксплуатацию модернизированный гидроагрегат № 6 – 9-й по счёту, и в начале июля приступили к замене последней турбины со станционным номером 9. В июне 2026 года у нас запланировано окончание масштабного проекта со вводом в эксплуатацию 10-го по счёту гидроагрегата.

**– Как это отразится на главных производственных цифрах?**

– Если до начала реализации ПКМ установленная мощность станции равнялась 1020 МВт (у нас в то время работали 8 гидроагрегатов по 100 МВт и 2 – по 110 МВТ), то в следующем году данный суммарный показатель возрастёт на 130 МВт. Здесь легко сосчитать: 10 гидроагрегатов по 115 МВт способны в совокупности выдать 1150 МВт энергетической мощности. Потому что после проведения комплекса испытаний и завершения процедуры документального оформления изменения мощности мощность каждого из 8 гидроагрегатов увеличилась на 15% – с 100 до 115 МВт, а у 2 турбин – на 5%.

**– Что ещё, кроме плановой замены турбины, было сделано на станции в уходящем году?**

– На станции в 2025 году завершены работы по модернизации автоматической установки пожаротушения кабельных помещений и главных трансформаторов, в рамках которой введена в эксплуатацию новая насосная станция пожаротушения. Также завершены работы по замене металлоконструкций пазов ремонтного затвора водосливной плотины в пролёте № 7, что явилось завершением длительного проекта. И на данный момент на Воткинской ГЭС выполнена замена металлоконструкций пазов ремонтных затворов всех 8 пролётов водосливной плотины. Завершён проект по модернизации серверного оборудования системы виртуализации. Приступили к реализации серьёзных проектов: модернизация систем автоматического управления (САУ) электротехнического оборудования ОРУ 110, 220 и КРУЭ 500 кВ и модернизация системы технологического охранного видеонаблюдения. Дополнительно, в рамках договора с генпроектировщиком АО «Ленгидропроект», завершили разработку проектной документации по установке на Воткинской ГЭС 2 фазоповоротных трансформаторов, но реализация этого станет делом перспективного будущего. Данный проект необходимо рассматривать не с точки зрения необходимости для генерации, а в первую очередь он находится в зоне ответственности системного оператора в части регулирования и организации межсистемных перетоков электроэнергии Урал-Запад.

### В канун юбилейной даты

**– Ровно через год – в декабре 2026-го – Воткинская ГЭС отметит своё 65-летие. Какой станция подойдёт к этой знаменательной дате после завершения ПКМ?**

– Как я уже сказал, в следующем году установленная мощность станции увеличится до 1150 МВт. В целом же благодаря финансированию ПКМ со стороны ПАО «РусГидро» в общем объёме 30 млрд рублей Воткинская ГЭС станет современным и высокотехнологичным объектом генерации. Но надо понимать, что у технологического и производственного оборудования на станции сроки службы существенно разнятся, и поэтому процесс технического перевооружения Воткинской ГЭС будет актуален всегда. С точки зрения планирования работ наши специалисты ведут постоянный мониторинг состояния любой составной части энергообъекта, и, исходя из этого, мы своевременно и чётко планируем и осуществляем организацию подготовки мероприятий по их замене и модернизации для повышения уровня надёжности работы ГЭС. К примеру, сегодня на повестку дня выходят вопросы, связанные с реконструкцией систем возбуждения генераторов, потому что эти работы не вошли в ПКМ.

**– Значит, модернизация – это не заготовка впрок запаса прочности, а перманентный процесс.**

– Да, так оно и есть. Чтобы сказать, сегодня мы всё сделали, и на этом всё закончилось, такого никогда не было и не будет впредь. Это не про нас, и совсем не наша тема, потому что каждая ГЭС представляет собой сложную систему с серьёзнейшим составом основного и вспомогательного производственного оборудования, как и систему зданий, сооружений и инженерных коммуникаций. Не зря же работа всех энергетиков страны характеризуется чётким планированием. А иначе серьёзные производственные задачи и инвестиционные проекты не реализовать.

**– Получается, что всем отраслям отечественной экономики можно равняться на энергетиков, в работе которых ведущими принципами являются квалификация, дисциплина, планирование, инвестиции и техническое перевооружение с высокой степенью социальной ответственности.**

– Наверное, можно и так сказать, – улыбнулся Алексей Георгиевич и добавил ещё одну фразу: – Мы – энергетики – стараемся сохранять и приумножать то хорошее, что было раньше, и одновременно идём в ногу с развитием современных технологий и тенденций.

**– А сколько миллиардов киловатт-часов электрической энергии выработала Воткинская ГЭС с начала эксплуатации в 1961 году?**

– Общий объём выработки электроэнергии на нашей гидроэлектростанции за минувшие 64 года превысил 161 млрд кВт·ч.

### Активность и ответственность для социума

**– Ещё одним обязательным вопросом в наших интервью остаётся обзор активной и ответственной социальной политики и благотворительной деятельности, которую Воткинская ГЭС проводит для жителей Чайковского, Пермского края и Удмуртии. Что было сделано в этом направлении в завершающемся году?**

– Здесь мне придётся повторить известное выражение о том, что энергетика сильна своими традициями, и как раз в программе благотворительности у нас выработался не просто системный, а очень внимательный подход в долговременной партнёрской работе в социуме. Это относится к организации и проведению традиционных мероприятий, направленных на повышение экологической безопасности и на поддержку важных социально значимых проектов. Мы не раз говорили с вами о ежегодной экологической акции «Оберегай», в которой принимают участие дети и молодёжь города Чайковского. Кроме этого, в течение долгого времени мы помогаем развитию национального парка «Нечкинский» на территории Удмуртии, где в середине ноября открылась интерактивная экотропа «Наедине с лесом», подробный репортаж о которой был опубликован на страницах вашей газеты. По традиции мы продолжаем помогать детским библиотекам в проекте «Медиапродлёнка». Когда из классических читален библиотеки превращаются в современные медиазоны, где представители подрастающего поколения получают качественную информацию и полезные знания не только из традиционных печатных и книжных источников, но и с помощью передовых высоких технологий. Параллельно с этим мы подключаемся к проекту по выпуску книг для слабовидящих детей, который курирует и финансирует ПАО «РусГидро». Другой

2

давней нашей традицией стала поддержка спорта, когда мы помогаем проведению в Чайковском популярного межрегионального детского турнира по дзюдо и футбольного турнира памяти Товпеко среди детей и ветеранов. Всего же на реализацию различных благотворительных программ и на поддержку проектов наших партнёров из сферы здравоохранения, образования, культуры и спорта мы ежегодно направляем в пределах 3 млн рублей.

## Вклад в преображение города

**– Наконец, Воткинская ГЭС напрямую участвует в преображении города Чайковского.**

– Всё верно! Так в сквере на улице Ленина, на Аллее памяти, созданной к 50-летию станции, мы, как и прежде, организуем субботники. Нынче провели там замену системы освещения и обновили информационную экспозицию, посвятив её важнейшей дате в истории всей страны и в жизни каждого россиянина – к 80-летию Великой Победы. Также была заменена входная группа в сквер со стороны площади Победы, а в недалёком будущем мы заменим входную группу со стороны площади Карла Маркса.

**– Как всегда, перед интервью я с удовольствием прогулялся по улицам Чайковского и вышел на реконструированную набережную, где Сайгатка впадает в Каму. Какие завораживающе живописные виды открываются вокруг!**

– Около Сайгатского залива в реальности очень красиво. Для города, который с трёх сторон окружён водой (имею в виду Воткинское водохранилище, русло Камы вниз по течению и устье реки Сайгатка), набережная обладает не просто свойствами одной из главных достопримечательностей, но и доминантным архитектурно-ландшафтным элементом городской среды. Как и местом активного отдыха для всех горожан, для любителей здорового образа жизни и гостей Чайковского. Городская набережная была сделана давно, затем её реконструировали, и в своё время мы помогли муниципалитету представить проект реконструкции для его защиты сначала на краевом уровне, чтобы затем получить возможность войти в федеральный проект. Поэтому в рамках программы благотворительности станция профинансировала предстартовые дизайнерские наброски, представила исходную информацию, дав путёвку в жизнь этому проекту, и город успешно защитился и в итоге вошёл в федеральную программу.

**– Работая для социума и экономики, Воткинская ГЭС и в целом ПАО «РусГидро» тем самым поддерживают в обществе здоровый социальный климат.**

– Да, потому что за развитие социальной среды и общественных пространств отвечают не только власти или жители, но и компании, бизнес и промышленные предприятия.

## Пожелания для решения всех задач

**– Незадолго до профессионального праздника – Дня энергетика – и в преддверии наступающего Нового года вы традиционно поздравляете коллектив Воткинской ГЭС, своих удмуртских коллег-соседей и всех жителей Пермского и родникового краёв. Алексей Георгиевич, какие пожелания вы скажете людям – своим подопечным, землякам, соседям и всем соотечественникам в эти праздничные кануны?**

– В первую очередь пожелаю успешной реализации всех намеченных планов и добрых дел, которые претворяют в жизнь все хорошие люди, и чтобы у них было удовлетворение от проделанной работы. А ещё я пожелаю приятной встречи Нового года, тепла, света, доброго здоровья, позитива и достатка в каждый российский дом. Пожелаю соотечественникам рождения смелых планов, а в глобальном смысле мне очень хотелось, чтобы грядущий 2026 год принёс положительное решение для одного из главных вопросов с точки зрения нашего государства.

# Закон Удмуртской Республики

# О внесении изменений в Закон Удмуртской Республики «Об обеспечении жилыми помещениями детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей»

Принят Государственным Советом Удмуртской Республики 28 октября 2025 года

**Статья 1**

Внести в Закон Удмуртской Республики от 14 марта 2013 года № 8-РЗ «Об обеспечении жилыми помещениями детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей» (Известия Удмуртской Республики, 2013, 19 марта; Официальный сайт Главы Удмуртской Республики и Правительства Удмуртской Республики (www.udmurt.ru), 2016, 30 декабря, № 02301220162985; 2019, 18 марта, № 02180320190406, 15 июля, № 02150720191298, 21 ноября, № 02211120192207; 2022, 12 января, № 02120120220018, 5 августа, № 02050820221474, 22 декабря, № 02221220222569; 2023, 26 апреля, № 02260420230711, 8 ноября, № 02081120232050; 2024, 4 апреля, № 02040420240535, 28 декабря, № 02281220242230; 2025, 15 апреля, № 02150420250567) следующие изменения:

в статье 6:

а) в пункте 2 части 1 слова «органа опеки и попечительства» заменить словами «территориальных органов опеки и попечительства»;

б) часть 4 изложить в следующей редакции:

«4. В республиканский список органом опеки и попечительства включается информация в течение 1 рабочего дня со дня её поступления:

о наличии заявления, предусмотренного частью 4 статьи 3 настоящего Закона;

о наличии заявления законного представителя недееспособного совершеннолетнего лица, указанного в статье 2 настоящего Закона, находящегося в стационарном учреждении социального обслуживания Удмуртской Республики, об отказе от предоставленного жилого помещения специализированного жилищного фонда Удмуртской Республики в связи с невозможностью самостоятельного проживания подопечного вне стационарного учреждения социального обслуживания (далее – заявление законного представителя недееспособного лица).

Информация о наличии заявления, предусмотренного частью 4 статьи 3 настоящего Закона, а также заявления законного представителя недееспособного лица в течение 1 рабочего дня со дня внесения указанных сведений в республиканский список направляется органом опеки и попечительства в территориальный орган опеки и попечительства, на территории которого находится место предоставления жилого помещения (населённый пункт) лицу, включённому в республиканский список, для внесения соответствующих сведений в список органа опеки и попечительства.»;

в) в пункте 4 части 5 слова «органа опеки и попечительства» заменить словами «территориальных органов опеки и попечительства»;

г) абзац второй части 7 изложить в следующей редакции:

«В список органа опеки и попечительства, на территории которого находится место предоставления жилого помещения (населённый пункт) лицу, включённому в республиканский список, вносится информация, предусмотренная частью 4 настоящей статьи, направленная органом опеки и попечительства.»;

д) в абзаце первом части 7.1 слова «место предоставления (населённый пункт) жилого помещения лицу» заменить словами «место предоставления жилого помещения (населённый пункт) лицу»;

е) часть 11 дополнить пунктами 6 и 7 следующего содержания:

«6) о наличии заявления законного представителя недееспособного лица;

7) об участии лиц, включённых в республиканский список и списки органов опеки и попечительства, в специальной военной операции на территориях Украины, Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области.»;

ж) часть 33 изложить в следующей редакции:

«33. Орган опеки и попечительства в целях осуществления контроля за соблюдением требований настоящей статьи не реже четырёх раз в год проводит проверки учётных дел лиц, указанных в статье 2 настоящего Закона, в отношении которых территориальными органами опеки и попечительства приняты решения о включении в списки органов опеки и попечительства.»;

2) в статье 6.2:

а) в части 1:

в абзаце первом слова «до принятия уполномоченным органом решения о предоставлении жилого помещения» исключить;

в абзаце втором слова «орган опеки и попечительства» заменить словами «территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения»;

б) в части 2:

в абзаце первом слова «орган опеки и попечительства» заменить словами «территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения»;

в абзаце втором слова «орган опеки и попечительства» заменить словами «территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения»;

в абзаце третьем слова «органа опеки и попечительства» заменить словами «территориального органа опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения»;

абзац четвёртый изложить в следующей редакции:

«При принятии территориальным органом опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения решения об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) в территориальный орган опеки и попечительства, в список которого было включено лицо, в отношении которого принято решение об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта), а также в орган опеки и попечительства, формирующий республиканский список, направляется заверенная в установленном порядке копия акта об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) в течение 1 рабочего дня со дня его принятия для внесения соответствующих изменений в список органа опеки и попечительства по прежнему месту предоставления жилого помещения и республиканский список. Изменения в список органа опеки и попечительства по прежнему месту предоставления жилого помещения и республиканский список вносятся в течение 1 рабочего дня со дня получения решения об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта).»;

дополнить абзацами следующего содержания:

«Территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения в течение 2 рабочих дней со дня принятия решения об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) включает лицо, в отношении которого им было принято решение об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) в соответствии с абзацем первым настоящей части, в список органа опеки и попечительства в порядке, установленном частями 5 – 7 статьи 6 настоящего Закона, в соответствии с представленной органом опеки и попечительства выпиской из республиканского списка по новому месту предоставления жилого помещения.

Выписка из республиканского списка по новому месту предоставления жилого помещения направляется органом опеки и попечительства в территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения в течение 1 рабочего дня со дня получения копии акта об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта).»;

в) часть 3 изложить в следующей редакции:

«3. Территориальный орган опеки и попечительства, в список которого было включено лицо, в отношении которого территориальным органом опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения принято решение об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) в соответствии с абзацем первым части 2 настоящей статьи, в течение 1 рабочего дня со дня получения копии акта об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) исключает его из списка органа опеки и попечительства и в течение 1 рабочего дня передаёт акт о включении в список вместе с прошитым и пронумерованным учётным делом указанного лица в территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения по акту приёма-передачи с приложением описи документов учётного дела.»;

г) в части 4:

в абзаце первом слова «органом опеки и попечительства» заменить словами «территориальным органом опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения»;

в абзаце втором слова «органа опеки и попечительства» заменить словами «территориального органа опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения»;

в абзаце третьем слова «органа опеки и попечительства» заменить словами «территориального органа опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения»;

д) часть 5 изложить в следующей редакции:

«5. При поступлении решения суда об обязании предоставить жилое помещение, в котором место предоставления жилого помещения (населённый пункт) лицу, включённому в республиканский список, отличается от места предоставления жилого помещения (населённого пункта), указанного в республиканском списке и списке органа опеки и попечительства на основании заявления, поданного в соответствии с требованиями частей 18 и 19 статьи 6 настоящего Закона, орган опеки и попечительства в течение 1 рабочего дня со дня поступления решения суда направляет указанное решение в территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения для принятия решения об изменении места предоставления жилого помещения.

Решение об изменении места предоставления жилого помещения на основании решения суда об обязании предоставить жилое помещение принимается территориальным органом опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения в течение 3 рабочих дней со дня поступления решения суда об обязании предоставить жилое помещение и оформляется распорядительным актом об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта).

При принятии территориальным органом опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения решения об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) в территориальный орган опеки и попечительства, в список которого было включено лицо, в отношении которого принято решение об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта), а также в орган опеки и попечительства, формирующий республиканский список, направляется заверенная в установленном порядке копия акта об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) в течение 1 рабочего дня со дня его принятия для внесения соответствующих изменений в список органа опеки и попечительства по прежнему месту предоставления жилого помещения и республиканский список. Изменения в список органа опеки и попечительства по прежнему месту предоставления жилого помещения и республиканский список вносятся в течение 1 рабочего дня со дня получения решения об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта).

Территориальный орган опеки и попечительства по новому месту предоставления жилого помещения в течение 2 рабочих дней со дня принятия решения об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) включает лицо, в отношении которого им было принято решение об изменении места предоставления жилого помещения (населённого пункта) в соответствии с абзацем вторым настоящей части, в список органа опеки и попечительства в по-