### Протокол № 6

### заседания общественного совета при Министерстве жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края по вопросам энергетики (далее – Совет)

г. Петропавловск-Камчатский

26 июля 2018 года

заместитель

#### ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Гаврилов Александр Артемьевич	- представитель Камчатского регионального отделения Общероссийской Общественной организации «Россия», председатель Совета;
Кудряшов Владимир Алексеевич	- заместитель директора Краевого государственного бюджетного учреждения «Региональный центр развития

председателя Совета;

энергетики

Адамчук	
Алексей.	Антонович

- председатель Вилючинской общественной организации «Ассоциация председателей советов многоквартирных домов «Наш город»;

энергосбережения»,

### Блинов Александр Иванович

главный энергетик отдела ПО энергетическому обеспечению Восточного обособленного региона публичного общества подразделения акционерного «Вымпел-Коммуникации» акционерного обшества «Национальная башенная компания»;

Межлумян Виктор Григорьевич

- внештатный интернет — обозреватель газеты «Камчатское время»;

Нефедов Геннадий Викторович

- заместитель Генерального директора Акционерного общества «Камчатэнергосервис;

Щербаков Олег Владимирович - заместитель главного инженера по коммунальным ресурсам акционерного общество «Южные электрические сети Камчатки»;

Яровенко Сергей Андреевич

- представитель Камчатского регионального отделения Общероссийской Общественной организации «Россия»;

Приглашенные: Тихонович Владимир Викторович

- Министр жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края; Пономарев Валентин Степанович - руководитель Камчатского регионального отделения Общероссийской Общественной организации «Россия»;

Семчев Владимир Андреевич - директор филиала г.Елизово КГБУ «Региональный Центр Развития Энергетики и Энергосбережения», член Общественной палаты Камчатского края;

Александрова Наталья Викторовна - Заместитель Главы администрации Петропавловск-Камчатского городского округа;

Позднякова Евгения Сергеевна - Заместитель Главы администрации Петропавловск-Камчатского городского округа — начальник Управления экономического развития и имущественных отношений администрации Петропавловск-Камчатского городского округа.

Протокол вела – Панихина Марина Ивановна (референт Министерства жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Камчатского края).

1. О необходимости реконструкции системы водоснабжения в с.Каменском Пенжинского муниципального района

СЛУШАЛИ: Щербакова О.В.

**Село Каменское** расположено в Пенжинском муниципальном районе Камчатского края на правом берегу реки Пенжина.

Население составляет около 694 человек. Всего в с. Каменское к центральному водоснабжению подключены 36 жилых домов (96%).

Водопользование поселения осуществляется с целью хозяйственно-питьевого и производственного назначения.

В летний период поселок снабжается водой из подрусловых вод. Скважина расположена в сооружении Ряж, представляющее собой бревенчатый сруб, заполненный грунтом и расположенный на расстоянии 280 м севернее от протоки р. Пенжина.

Глубина колодца 6 м. Год ввода в эксплуатацию – 1990 г.

От скважины вода поднимается на сопку и заполняет две емкости по 1000 м3. Оттуда по трубопроводу, протяженностью более 1 км, вода поступает в поселок.

Процессе перестройки не прошел даром для системы водоснабжения с. Каменское. Вырезан греющий кабель, резервный трубопровод разморожен, отсутствует теплоизоляция на трубопроводе и емкостях. В результате чего скважина «Ряж» используется только летом.

Зимний водозабор сооружается на реке Пенжино в период образования ледяного покрова реки.

Для обеспечения населения водой в осенне-весенний период,

водоснабжение осуществляется от сооружения «Дамба», которая заполняется тундровыми водами и расположена на окраине поселке.

В 2012 году Хабаровским предприятием ООО «Вода» произведено детальное обследование существующей системы водоснабжения и внесены предложения с целью восстановления водозабора «Ряж» для круглогодичного водоснабжения поселка.

К сожалению, в 2015 году стояло жаркое лето, в результате уровень реки Пенжино упал до критической величины, в связи с чем водоснабжение пришлось осуществлять с водозабора «Дамба».

Этим летом Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края проводит изыскательные работы по определению места и запасов воды для круглогодичного использования в с. Каменском и с.Таловка.

ГОЛОСОВАЛИ: единогласно РЕШИЛИ:

Общественному совету подготовить обращения:

- в адрес Администрации сельского поселения «село Каменское» о необходимости проведения общественных слушаний по разработанной схеме водоснабжения для ее актуализации и утверждения;
- в адрес АО «ЮЭСК» о необходимости корректировки инвестиционной программы с включением в нее мероприятий, предусмотренных актуализированной схемой водоснабжения;
- в адрес Министерства ЖКХ и энергетики Камчатского края оказать содействие в осуществлении мероприятий, направленных на актуализацию и утверждение схемы водоснабжения с. Каменское.
- 2. О необходимости реконструкции системы теплоснабжения в с.Каменском Пенжинского муниципального района

## СЛУШАЛИ: Щербакова О.В.

Сельское поселение «село Таловка» расположено на территории Пенжинского муниципального района Камчатского края вдоль левого берега реки Энычаваям (Таловка).

Село находится на удалении от районного центра (ок. 100 км), однако в зимний период зимниками связано с с. Каменское и с. Тиличики, что делает его положение более выгодным, чем у других сел района (кроме Каменского и Манилы).

Таловка относится к средним по людности селам района и является рядовым поселением в системе расселения и хозяйства Пенжинского района.

Численность населения составляет 206 человек.

До 90-х годов теплоснабжение в с.Таловка обеспечивалось за счет угольной котельной. В период распада Советского Союза, вся инфраструктура системы тепло – водоснабжения была разрушена.

В настоящий момент имеются три локальные котельные, обеспечивающие теплом объекты социального значения (Дом культуры, школа – детский сад) и один

многоквартирный жилой дом. Построена, но не введенная в эксплуатацию котельная для Центра социальной помощи. Общее потребление тепловой энергии по поселению составляет 655 Гкал. в год.

В 2014 году, ОАО «ЮЭСК» разработала и согласовала с администрацией Пенжинского района «Программу реконструкции системы теплоснабжения с. Таловка»

Программой предусмотрена установка локальных источников тепловой энергии по типу и проекту модульных котельных установленных в с.Каменском. В отличии от централизованной системы теплоснабжения, установка локальных котельных позволит сократить время необходимое для подключения потребителей и позволит производить их подключение поэтапно.

Для обеспечения тепловой энергией поселения предусмотрено дополнительное строительство пяти котельных, работающих на дизельном топливе, и прокладка 650 метров тепловых сетей.

Выбор дизельного топлива на нужды системы теплоснабжения, обусловлен кратковременным навигационным периодом, необходимым для завоза топлива, а также, в отличие от угля, простотой хранения и утилизации.

Разработанная программа отражена в «Схеме тепловых сетей сельского поселения с.Таловка» разработанной местной администрацией.

Общая стоимость работ составляет 21,5 млн.рублей.

## ГОЛОСОВАЛИ: единогласно РЕШИЛИ:

Общественному совету подготовить обращения:

- в адрес Администрации сельского поселения «село Таловка» о необходимости проведения общественных слушаний по разработанной схеме теплоснабжения для ее актуализации и утверждения;
- в адрес АО «ЮЭСК» о необходимости корректировки инвестиционной программы с включением в нее мероприятий, предусмотренных актуализированной схемой теплоснабжения;
- в адрес Министерства ЖКХ и энергетики Камчатского края оказать содействие в осуществлении мероприятий, направленных на актуализацию и утверждение схемы теплоснабжения с. Таловка.
- 3. О реализации проекта: «Сооружение тепломагистрали диаметром 500 мм 1-го контура от повысительной насосной станции № 3 (ПНС-3) по ул. Академика Королева, строительство повысительной насосной станции № 5 (ПНС-5) и пяти автоматизированных центральных тепловых пунктов (АЦТП) котельная «Владивостокская», котельная «Ватутина», котельная «Школа № 18» котельная «101 квартал», котельная «103 квартал» в Северном городском планировочном районе»

## СЛУШАЛИ: Гаврилова А.А.

Реализация проекта «Сооружение тепломагистрали диаметром 500 мм 1-го контура от повысительной насосной станции № 3 (ПНС-3) по ул. Академика

Королева, строительство повысительной насосной станции № 5 (ПНС-5) и пяти автоматизированных центральных тепловых пунктов (АЦТП) котельная «Владивостокская», котельная «Ватутина», котельная «Школа № 18» котельная «101 квартал», котельная «103 квартал» в Северном городском планировочном районе» приведет к существенному росту расходов администрации Петропавловск-Камчатского городского округа на поставляемые коммунальные ресурсы.

Потери на сетях возрастут на 30%. Вместе с тем, потери на тепловых сетях не должны превышать 12%.

Данным проектом сети теплоснабжения предполагается увеличить на 5 км, т.е. на одну треть от уже имеющихся.

Увеличение тепловой загрузки ТЭЦ приведет к росту выработки электроэнергии в комбинированном цикле, что при ограниченном рынке приведет к снижению потребления дешевой возобновляемой энергии от Мутновской ГЕОЭС.

В целом затраты, в том числе непроизводственные потери, включая снижение потребления Мутновской ГЕОЭС составят для ПКГО более 550 млн. руб. в год.

Кроме того, реализация указанного проекта потребует затрат на капиталовложения от бюджета не менее 2,5 млрд. руб.

Вместе с тем, модернизированные котельные, переведенные на газовое топливо, более экономичны.

Данное решение было прописано в актуализированной схеме теплоснабжения Петропавловск-Камчатского городского округа в 2016 году.

## ГОЛОСОВАЛИ: единогласно РЕШИЛИ:

Рекомендовать администрации Петропавловск-Камчатского городского округа актуализировать схему теплоснабжения Петропавловск-Камчатского городского округа в 2018 году.

4. Обсуждение письма Администрации Президента Российской Федерации Губернатору Камчатского края «О вариантах развития топливно—энергетического комплекса Камчатского края»

#### СЛУШАЛИ: Семчева В.А.

В связи с прогнозируемым снижением объемов поставок природного газа на действующие камчатские ТЭЦ в 2014 году Правительством Камчатского края было предложено осуществить строительство каскада ГЭС на реке Жупанова. Ориентировочная стоимость проекта составила 86,9 млрд. рублей, из которых 20,5 млрд. рублей предлагалось профинансировать за счет средств федерального бюджета.

Минэнерго России данный вариант развития топливно-энергетического комплекса Камчатского края признан нецелесообразным. Более того, по мнению Минэнерго России, реализация этого проекта еще более усугубит вопрос теплоснабжения потребителей Петропавловска-Камчатского, так как

мощности Жупановской ГЭС будет недостаточно для одновременного электрои теплоснабжения потребителей.

По линии ПАО «Газпром» проводятся мероприятия по уточнению ресурсной базы на месторождениях Камчатского края, что в случае наличия перспективных участков позволит поддержать достаточный уровень газоснабжения потребителей края.

Одновременно проведение поисково-оценочных работ в Камчатском крае организовано по линии Минприроды России.

В этой связи аппаратом полномочного представителя Президента Российской Федерации в Дальневосточном федеральном округе отмечена целесообразность проработки Правительством Камчатского края совместно с ПАО «Газпром» и ПАО «РусГидро» альтернативных вариантов снабжения камчатских ТЭЦ сжиженным природным газом.

Срок исполнения указания продлевался 3 раза, однако до настоящего времени федеральным и региональным органам исполнительной власти так и не удалось прийти к единому варианту развития энергообеспечения Камчатского края.

Принимая во внимание затянувшийся характер исполнения указания Президента Российской Федерации, Правительству Российской Федерации поручено в срок до 1 сентября 2018 г. принять окончательное согласованное решение по указанному вопросу, в том числе основываясь на принципах недопущения роста тарифов для потребителей.

К установленному сроку необходимо представить доклад Президенту Российской Федерации о принятых мерах.

# ГОЛОСОВАЛИ: единогласно РЕШИЛИ:

- 1. Информацию принять к сведению.
- 2. Членам общественного совета направить Семчеву В.А. предложения по возможным вариантам развития энергообеспечения Камчатского края для подготовки доклада Губернатора Камчатского края Президенту Российской Федерации.
- 3. Подготовить открытое от Общественного Совета письмо Президенту Российской Федерации о ситуации, сложившейся в энергетической отрасли Камчатского края.

Председатель Совета

А.А. Гаврилов