



## Постановление совместного заседания постоянных комиссий маслихата города Нур-Султана

г. Нур-Султан

27 мая 2021 года

### **О реализации Комплексного плана энергосбережения и повышения энергоэффективности, перспективы внедрения инновационных технологий**

Постоянные комиссии маслихата города Нур-Султана, заслушав и обсудив информацию о работе местного исполнительного органа по реализации Комплексного плана энергосбережения и повышения энергоэффективности и перспективам внедрения инновационных технологий, отмечают нижеследующее.

Комплексный план энергосбережения и повышения энергоэффективности города Астаны на 2017-2020 годы (далее – Комплексный план) направлен на обеспечение повышения конкурентоспособности, финансовой устойчивости, энергетической и экологической безопасности, а также роста уровня и качества жизни населения за счет реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации, технологического развития и перехода к рациональному и экологически ответственному использованию энергетических ресурсов.

В рамках Комплексного плана предполагалось реализовать 189 мероприятий в области энергосбережения и повышения энергоэффективности из которых исполнены 118 мероприятий, не исполнены – 60, не предусмотренных на 2017-2020 годы – 11 мероприятий.

За ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан» в Комплексном плане закреплено 4 мероприятия, из которых 3 выполнено.

С 2017 года введен проект по внедрению солнечных и ветряных источников энергии. Выработанная электроэнергия направляется на уличное и парковое освещение, что позволило снизить нагрузку на городские сети и бюджет.

В городе установлены 5 пешеходных переходов на солнечных батареях с подсветкой места движения пешеходов, что позволило повысить безопасность и снизить количество ДТП с участием пешеходов.

Электроснабжение пяти закрытых остановок переведено на автономное, путем установки на их крыше солнечных панелей, которые позволили обеспечить электроснабжение, отопление и освещение остановок.

Для обеспечения экономии электроэнергии на территориях парков и скверов установлены светильники с солнечными панелями и ветрогенераторами. Светильники оснащены светодиодными лампами с чипом CREE LED, что обеспечит высокую продолжительность службы и экономию электроэнергии.

При выезде из международного аэропорта установлен «цветок» для сбора солнечного света и выработки электроэнергии для передачи её в городскую сеть.

Около центрального цирка установлены декоративные светильники в виде «НЛО» на опорах для поддержания тематики здания цирка, которые обеспечивают себя электричеством.

В основных местах отдыха установлены «деревья» с ветрогенераторами, «солнечные цветки» казахстанского производства.

Также переведены на работу от ВИЭ уличное освещение по ул. Рыскулова, ул. Улы Дала.

В районе кольца Аэропорт, предусмотрена «установка Болотова» с ветрогенераторами, которые даже при слабом ветре вырабатывают достаточное количество электроэнергии.

Крыши административного здания ГКП на ПХВ «Астана Су арнасы» полностью покрыты солнечными панелями, энергия направляется на нужды здания. Также установлены дополнительные солнечные батареи на насосных станциях.

В рамках проекта ГЧП «Создание и эксплуатация умного уличного освещения в городе Нур-Султан» выполнена замена 30 877 светильников уличного освещения на энергосберегающие за счет средств инвестора. Также создана система автоматического управления, диспетчерский пункт. Реализация проекта позволила сэкономить затраты на уличное освещение более чем на 30 % ежегодно.

Создание диспетчерского пункта позволило в автоматическом режиме управлять уличным освещением и отслеживать аварийные ситуации. Система будет автоматически включать и отключать светильники в зависимости от времени суток и уровня освещения.

Внедрение системы городского управления энергетическими ресурсами (СГУЭР), в том числе внедрение системы маркировки зданий, не выполнено в связи с отсутствием финансирования.

Кроме того, структурными подразделениями акимата, а также их подведомственными организациями, в целях исполнения Комплексного плана назначены должностные лица, ответственные за выполнение организационных мероприятий в области энергосбережения и повышения энергоэффективности; ответственный персонал обучен в области энергосбережения и повышения энергетической; проведена разъяснительная работа о важности экономии энергоресурсов; применяется офисная и бытовая техника с классом энергоэффективности А+ или А++; лампы накаливания заменены на светодиодное освещение.

В результате реализации Комплексного плана получен эффект экономии более 12 700 тонн условного топлива (около 35 мегаватт/час) (100 тонн условного топлива равно сжигаемой энергии 1 вагона угля).

Вместе с тем постоянные комиссии маслихата города Нур-Султана (далее – постоянные комиссии) отмечают, что 60 мероприятий Комплексного плана не исполнены и 11 мероприятий не предусмотрены на 2017-2020 годы.

Согласно информации Комитета индустриального развития Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан по итогам оценки деятельности местного исполнительного органа в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, на протяжении последних трех лет город Нур-Султан показывает низкую оценку.

Так, общее количество субъектов Государственного энергетического реестра по городу Нур-Султану составляет 775 организаций, 503 из которых не предоставили информацию, вносимую в Государственный энергетический реестр.

Не обеспечена реализация пункта 46 Плана мероприятий по реализации Государственной программы индустриально-инновационного развития Республики Казахстан на 2015–2019 годы по реализации местными исполнительными органами не менее одного проекта ГЧП в области энергосбережения и повышения энергоэффективности в год. За период с 2015 по 2020 годы в городе Нур-Султане реализован всего 1 проект ГЧП в данной сфере.

Также имеются факты нарушения законодательства Республики Казахстан об энергосбережении и повышении энергоэффективности в части закупа ламп накаливания мощностью 25 Вт и выше (к примеру, в 2020 году из 657 договоров по городу Нур-Султану, 86 договоров заключены с нарушением данных требований).

По информации предоставленной ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан» ни одно мероприятие Комплексного плана не выполнено ГУ «Управление контроля и качества городской среды города Нур-Султан», ГУ «Управление

образования города Нур-Султан» не исполнено 8 пунктов Комплексного плана.

В ходе заседания было отмечено, что информация по исполнению Комплексного плана не актуализирована, имеет погрешности, отмечен слабый контроль за ходом исполнения Комплексного плана.

На основании вышеизложенного, постоянные комиссии маслихата города Нур-Султана **ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Информацию о работе местного исполнительного органа по реализации Комплексного плана энергосбережения и повышения энергоэффективности и перспективам внедрения инновационных технологий принять к сведению.

2. Рекомендовать акимату города Нур-Султана:

предоставить актуализированную информацию по реализации каждого пункта Комплексного плана с обоснованием причин неисполнения, а также экономическими расчетами;

обеспечить исполнение Комплексного плана в полном объеме;

усилить контроль по предоставлению информации, вносимой в Государственный энергетический реестр, субъектами Государственного энергетического реестра;

принять меры по исполнению пункта 46 Плана мероприятий по реализации Государственной программы индустриально-инновационного развития Республики Казахстан на 2015–2019 годы по реализации местными исполнительными органами не менее одного проекта ГЧП в области энергосбережения и повышения энергоэффективности в год;

исключить факты нарушения законодательства Республики Казахстан об энергосбережении и повышении энергоэффективности;

предоставить информацию о проведенной работе по привлечению лиц к ответственности за неисполнение Комплексного плана;

увеличить количество специалистов, осуществляющих деятельность в сфере «зеленой» экономики;

подготовить предложения о проведении мероприятий по информационному освещению в сфере энергосбережения;

направить предложения по совершенствованию работы местного исполнительного органа в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности, а также по перспективам внедрения инновационных технологий;

проводить информационно-разъяснительную работу по энергоэффективности среди населения, в учебных заведениях во время классных часов, лекций.

3. Обеспечить предоставление информации по исполнению настоящего постановления в городской маслихат в месячный срок.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на постоянную комиссию маслихата города Нур-Султана по вопросам строительства, экологии, транспорта, торговли и жилищно-коммунального хозяйства.

**Председатель постоянной комиссии  
маслихата города Нур-Султана  
по вопросам строительства, экологии,  
транспорта, торговли и жилищно-  
коммунального хозяйства**

**Б. Котырев**

**Председатель постоянной комиссии  
маслихата города Нур-Султана  
по вопросам бюджета, экономики,  
промышленности и предпринимательства**

**Н. Купешов**

**Председатель постоянной комиссии  
маслихата города Нур-Султана  
по вопросам законности, правопорядка  
и работе с общественностью**

**Т. Нарикбаев**

**Председатель постоянной комиссии  
маслихата города Нур-Султана  
по вопросам социально-  
культурного развития**

**А. Табулдина**