



Сообщение для СМИ

Две новые Ветровые электростанции появятся в Казахстане

20.08.2020 г.

В Казахстане началась реализация двух новых проектов в области **возобновляемых источников энергии (ВИЭ)**. Речь идет о строительстве компаниями электроэнергетического холдинга АО «Самрук-Энерго» **ветровых электрических станций (ВЭС)** в Алматинской и Акмолинской областях.

Проект «**Строительство ветровой электрической станции в Шелекском коридоре мощностью 60 МВт с перспективой расширения до 300 МВт**» реализуется в Енбекшиказахском районе Алматинской области. Станция будет состоять из 24 ветроэнергетических установок (ВЭУ) суммарной мощностью 60 МВт, подстанции и линий электропередач. На производственной площадке объекта начаты строительные-монтажные работы. Проект ведет ТОО «Энергия Семиречья», компания в структуре АО «Самрук-Энерго». В период строительства ВЭС предполагается создание 300 рабочих мест, а также 14 постоянных рабочих мест после запуска станции. Ожидается, что ВЭС будет вырабатывать 225 750 тыс. кВтч электроэнергии в год. По словам специалистов компании, ВЭУ могут использоваться в условиях холодного континентального климата (-30...+43 С), сейсмической активности 10 баллов, и класса ветра – II. Ветрогенераторы имеют технические и экологические характеристики, соответствующие международным стандартам IEC 61400-series «Ветровые турбогенераторные системы».

Вторая ветровая электростанция расположена в районе г. Ерейментау Акмолинской области. В соответствии ветропотенциалом местности на площадке станции планируется установить 11 ВЭУ единичной мощностью 4,8 МВт и **суммарной установленной мощностью 50 МВт** производства германской фирмы «ENO Energy GmbH». Проект реализуется ТОО «Ereymantau Wind Power», компанией холдинга «Самрук-Энерго», специализирующейся на производстве электрической энергии с использованием возобновляемых источников энергии. Проект позволит на период строительства задействовать 100 человек с привлечением местных жителей. В период эксплуатации станцию будут обслуживать 16 человек.

Электрическая энергия, которая будет вырабатываться на новых ВЭС в Алматинской и Акмолинской областях будет поступать в Национальную электрическую сеть Казахстана.

По оценке экспертов, Казахстан обладает огромным потенциалом использования возобновляемых источников и, как отмечалось, переход к «зеленой» энергетике, внедрение «зеленых» технологий - это растущий вектор глобальной экономики.

К примеру, в Алматинской области, по оценке специалистов «Самрук-Энерго», основными источниками электроэнергии являются алматинские ТЭЦ, Капшагайская и

Алматинский Каскады ГЭС, Исыкская ГЭС, Мойнакская ГЭС, Каратальская ГЭС. Из-за недостатка собственных генерирующих мощностей потребность области в электроэнергии закрывается собственными энергоисточниками только на 50%. Запуск очередного объекта ВИЭ в регионе с высоким потенциалом ветроэнергетических ресурсов позволит частично восполнить данный пробел электроэнергии при минимальном воздействии на окружающую среду.

Необходимо напомнить, выработка электроэнергии объектами ВИЭ АО «Самрук-Энерго» - солнечными электростанциями (СЭС), ВЭС, биогазовыми станциями (БГС), малыми ГЭС - за 2019 год составила 342,5 млн. кВтч или 14,3% от общего объема электроэнергии ВИЭ в Республике Казахстан, а доля компании в производстве «чистой» электроэнергии (СЭС, ВЭС, малые и крупные ГЭС) за 2019 год увеличилось на 1,2% в сравнении с 2018 годом, что составило 2 924,2 млн. кВтч.

АО «Самрук-Энерго» - крупнейший электроэнергетический холдинг в Казахстане, 100% акций которого принадлежат АО «ФНБ «Самрук-Казына». Создано в 2007 году. Основные направления деятельности: производство электрической и тепловой энергии; передача, распределение и реализация электрической энергии; добыча энергетического угля. В состав холдинга входят энергетические и угольные предприятия, в том числе ТОО «Экибастузская ГРЭС-1», АО «Станция Экибастузская ГРЭС-2», ТОО «Богатырь Комир», АО «Алматинские электрические станции», АО «Мойнакская ГЭС», АО "Шардаринская ГЭС" и др.

Офис Связей с Правительством и коммуникаций
АО «Самрук-Энерго».
Тел: (7172) 55-30-62; r.tasbulatov@samruk-energy.kz