

Об утверждении Плана мероприятий по развитию альтернативной и возобновляемой энергетики в Казахстане на 2013 - 2020 годы

Постановление Правительства Республики Казахстан от 25 января 2013 года № 43

В соответствии с пунктом 2.8 Протокола расширенного заседания Правительства Республики Казахстан с участием Президента Республики Казахстан от 3 июля 2012 года № 01-7.7 «О некоторых задачах индустриального и социально-экономического развития» Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ**:

1. Утвердить прилагаемый План мероприятий по развитию альтернативной и возобновляемой энергетики в Казахстане на 2013 – 2020 годы (далее – План).

2. Государственным органам, акимам областей, городов Астаны и Алматы, ответственным за выполнение Плана:

1) обеспечить своевременное исполнение Плана;

2) представлять ежегодно к 20 июля и 20 января в Министерство окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан информацию о ходе реализации Плана.

Сноска. Пункт 2 в редакции постановления Правительства РК от 28.07.2014 № 835.

3. Министерству окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан ежегодно к 1 августа и 1 февраля представлять сводную информацию об исполнении Плана в Правительство Республики Казахстан.

Сноска. Пункт 3 в редакции постановления Правительства РК от 28.07.2014 № 835.

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Министерство окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан.

Сноска. Пункт 4 в редакции постановления Правительства РК от 28.07.2014 № 835.

5. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания.

*Премьер-Министр
Республики Казахстан*

С. Ахметов

Утвержден
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 25 января 2013 года № 43

План мероприятий по развитию альтернативной и возобновляемой энергетики в Казахстане на 2013 – 2020 годы

Сноска. План мероприятий с изменениями, внесенными постановлением Правительства РК от 28.07.2014 № 835.

№ п/п	Наименование мероприятия	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Сроки реализации	Предполагаемые расходы, млн. тенге	Источники финансирования
1	2	3	4	5	6	7
1. Принятие мер, направленных на поддержку использования возобновляемых источников энергии						
1.	Обеспечить разработку и реализацию мер	Информация в МОСВР	Акимы областей, городов Астаны и Алматы	2013 - 2020 годы	Не требуются	

	по привлечению внебюджетных инвестиций для реализации проектов в области ВИЭ					
2.	Провести ревизию участков, выданных под строительство объектов ВИЭ, на которых до настоящего времени не проводились строительные работы	Информация в МОСВР	Акимы областей, городов Астаны и Алматы	Сентябрь 2013 года	Не требуются	
3.	Рассмотреть вопрос изъятия не используемых земельных участков, выданных под реализацию проектов строительства объектов ВИЭ	Информация в МОСВР	Акимы областей, городов Астаны и Алматы	4 квартал 2013 года	Не требуются	
4.	Разработать технические требования и критерии к подключению объектов ВИЭ к электрическим сетям	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МИНТ, АО «КЕГОС» (по согласованию)	4 квартал 2013 года	Не требуются	
5.	Определить перспективные площадки для размещения объектов ВИЭ	Информация в МОСВР	Акимы областей, городов Астаны и Алматы	Июнь 2013 года	Не требуются	
6.	Совершенствовать план размещения объектов ВИЭ	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР, МИНТ	Июнь 2014 года	Не требуются	
7.	Разработать планы мероприятий по	Решения маслихатов	Акимы областей, городов Астаны и Алматы	3 квартал 2013	Не требуются	

	развитию альтернативной и возобновляемой энергетики областей, городов Астаны и Алматы на 2013 - 2020 годы		Алматы	года		
2. Развитие исследований и специалистов в области возобновляемых источников энергии						
8.	Рассмотреть вопрос о целесообразности создания Центра электроэнергетики и энергоэффективности	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МИНТ, МФ, АЗК	Сентябрь 2013 года	Не требуются	
9.	Внести предложения по возможности выделения бюджетных средств для разработки интерактивных карт (атласов) Республики Казахстан по видам ВИЭ (солнечная радиация, гидропотенциал, геотермальные источники)	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР, МИНТ, РГП «Казгидромет» (по согласованию), АО «Национальный научно-технологический холдинг «Парасат» (по согласованию)	Июнь 2014 года	Не требуются	
10.	Подготовить кадры в сфере энергетики	Информация в МИНТ	МОН	Октябрь ежегодно	Не требуются	
3. Развитие местного содержания						
11.	Рассмотреть на совете по технологической политике проекты по созданию производства альтернативных	Протокол совета по технологической политике	МИНТ, МОН, АО «Национальный научно-технологический холдинг «Парасат» (по согласованию)	4 квартал 2013 года	Не требуются	

	и возобновляемых источников энергии на базе разработок отечественных ученых					
12 .	Наладить серийное производство ветроэнергетических установок мощностью до 2 кВт в Западно-Казахстанской области	Выпуск продукции	Акимат Западно-Казахстанской области, ТОО «Западэнергопром» (по согласованию)	2013 год	2 000	Собственные и заемные средства инвестора
13 .	Внести предложения по разработке и освоению технологии применения современных материалов при производстве и сервисном обслуживании оборудования и компонентов для генерирующих объектов на базе ВИЭ с целью снижения стоимости их строительства и повышения эффективности функционирования	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР, МИНТ, АО «Жасыл даму» (по согласованию)	4 квартал 2013 года	Не требуются	
14 .	Внести предложения по освоению технологии, расширению производства и использованию новых видов топлива,	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР, МИНТ, АО «Жасыл даму» (по согласованию)	4 квартал 2013 года	Не требуются	

	получаемых из различных видов биомассы и отходов					
15	Внести предложения по формированию целевого госзаказа на научно-технические программы по ВИЭ	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР, МИНТ, АО «Жасыл даму» (по согласованию)	4 квартал 2013 года	Не требуются	
4. Информационное развитие сферы возобновляемых источников энергии						
16	Осуществлять мониторинг достижения целевых показателей, включая их периодическое уточнение, исходя из приоритетов экономической, энергетической и экологической политики и динамики развития на основе использования ВИЭ	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР, МИНТ, АО «ФНБ «Самрук-Казына» (по согласованию), АО «КЕГОС» (по согласованию)	2013 - 2020 годы	Не требуются	
17	Обеспечить информационную поддержку мероприятий, реализуемых в рамках развития ВИЭ	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР, АСИ, акимы областей, городов Астаны и Алматы	2013 - 2020 годы	Не требуются	
18	Изготовить региональные иллюстрированные информационные справочники для инвестора с отражением потенциальных	Справочник	Акимы областей, городов Астаны и Алматы, АО «ФНБ «Самрук Казына» (по согласованию)	Сентябрь 2013 года	Требуется уточнения	МБ

	участков для размещения объектов по использованию ВИЭ (обновляемых на постоянной основе)					
19 .	Разработать республиканский информационный справочник для инвесторов	Справочник	МОСВР, МИНТ	2014 год	Не требуются	
20 .	Внести предложения по обеспечению распространения знаний об использовании ВИЭ и подготовке специалистов в области проектирования и эксплуатации генерирующих объектов, функционирующих на основе использования ВИЭ	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОН, МОСВР, МИНТ	2013-2020 годы	Не требуются	
21 .	Внести предложения по техническому обеспечению всех станций РГП «Казгидромет» средствами измерений солнечного излучения и скорости ветра, а также средствами связи для передачи данных	Информация в Правительстве Республики Казахстан	МОСВР	3 квартал 2013 года	Не требуются	
22 .	Внести предложения по	Информация в	МОСВР	3 квартал	Не требуются	

	созданию центра мониторинга и анализа данных с метеостанций для обновления атласов ветровой и солнечной энергии	Правительство Республики Казахстан		2013 года		
5. Реализация проектов в области использования возобновляемых источников энергии						
К 2020 году планируется ввести в эксплуатацию порядка 106 объектов ВИЭ суммарной установленной мощностью 3054,55 МВт, включая: 34 ВЭС – 1787 МВт; 41 ГЭС – 539 МВт; 28 СЭС – 713,5 МВт; 3 биоэлектростанции – 15,05 МВт.						
23	Строительство ВЭС вблизи г. Ерейментау Ерейментауского района Акмолинской области мощностью 45 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Акмолинской области, АО «Самрук Энерго» (по согласованию)	2014 год	17 709	собственные и заемные средства инвестора
24	Строительство ВЭС вблизи г. Ерейментау Ерейментауского района Акмолинской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Акмолинской области, ТОО «Samruk Green Energy» (по согласованию)	2016 год	19 700	собственные и заемные средства инвестора
25	Строительство ВЭС вблизи г. Ерейментау Ерейментауского района Акмолинской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Акмолинской области, «Шеврон Мунайгаз Инк.» (по согласованию)	2017 год	30 000	собственные и заемные средства инвестора
26	Строительство ВЭС в с. Бадамша Каргалинского района Актыбинской	ввод в эксплуатацию	аким Актыбинской области, ТОО «Arm Wind» (по согласованию)	2018 год	16 000	собственные и заемные средства инвестора

	области мощностью 48 МВт					
27	Строительство ВЭС в Каргалинском районе Актыбинской области мощностью 100 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Актыбинской области, ТОО «SB Capital» (по согласованию)	2018 год	36 400	собственные и заемные средства инвестора
28	Строительство ВЭС в Шелекском коридоре Алматинской области мощностью 51 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Green Energy Almaty» (по согласованию)	2015 год	12 881	собственные и заемные средства инвестора
29	Строительство ВЭС в Шелекском районе Алматинской области мощностью 60 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Samruk Green Energy» (по согласованию)	2017 год	27 000	собственные и заемные средства инвестора
30	Строительство ВЭС в Джунгарских воротах Алматинской области мощностью 72 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Ак Куат» (по согласованию)	2018 год	15 000	собственные и заемные средства инвестора
31	Строительство ВЭС в Джунгарских воротах в Алакольском районе Алматинской области мощностью 19,5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «ВЭС-Сайкан» (по согласованию)	2015 год	5 725	собственные и заемные средства инвестора
32	Строительство ВЭС в Атырауской области мощностью 30	ввод в эксплуатацию	аким Атырауской области, ТОО «ANTARES PLATINUM» (по согласованию)	2016 год	17 290	собственные и заемные средства инвестора

	МВт					
33	Строительство ВЭС в поселке Карабатан Атырауской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Атырауской области, Greenfortis GmbH (по согласованию)	2016 год	24 035	собственные и заемные средства инвестора
34	Строительство парка ветроэнергетических установок на перевале Умыш с. Таинты Уланского района Восточно-Казахстанской области мощностью 24 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Восточно-Казахстанской области, ТОО «SpainConsulting» (по согласованию)	2016 год	8 084	собственные и заемные средства инвестора
35	Строительство Кордайской ВЭС в Жамбылской области мощностью 21 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Vista International» (по согласованию)	2016 год	5 451	собственные и заемные средства инвестора
36	Строительство Жанатасской ВЭС в Сарысуском районе Жамбылской области мощностью 100 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Central Asia Green Power» (по согласованию)	2017 год	28 500	собственные и заемные средства инвестора
37	Расширение существующей ВЭС «К-1» мощностью 1,5 МВт в Кордайском районе Жамбылской области до 18 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Изен-Су» (по согласованию)	2017 год	4 912	собственные и заемные средства инвестора
38	Строительство ВЭС Шокпар 2 в Жамбылской области	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Windhan» (по	2017 год	56 056	собственные и заемные средства

	мощностью 250 МВт		согласованию)			инвестора
39	Строительство ВЭС «Байдибек-1» мощностью 120 МВт в Жамбылской области	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Творческо-производственная фирма «НАР» (по согласованию)	2017 год	68 765	собственные и заемные средства инвестора
40	Строительство ВЭС в поселке Гульшат Актогайского района Карагандинской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Карагандинской области	2016 год	20 000	частные инвестиции
41	Строительство ВЭС на площадке вблизи города Аркалык Костанайской области мощностью 48 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Костанайской области, ТОО «KazWind Energy» (по согласованию)	2018 год	15 800	собственные и заемные средства инвестора
42	Строительство ВЭС в п. Боровской Мендыкаринского района Костанайской области мощностью 30 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Костанайской области, ТОО «EcoWind Ltd» (по согласованию)	2016 год	16 088	собственные и заемные средства инвестора
43	Строительство ВЭС в Аральском районе Кызылординской области мощностью 10 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Кызылординской области, ТОО «Global Energy Company» (по согласованию)	2015 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
44	Строительство ВЭС в г. Форт-Шевченко Мангистауской области мощностью 19,5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Мангистауской области, АО «НК СПК «Каспий» (по согласованию), ТОО «ДМК-Ко» (по согласованию)	2016 год	5 625	собственные и заемные средства инвестора

45	Строительство ВЭС в г. Форт-Шевченко Мангистауской области мощностью 42 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Мангистауской области, ТОО «South Wind Power» (по согласованию)	2015 год	15 000	собственные и заемные средства инвестора
46	Строительство ВЭС в г. Форт-Шевченко Мангистауской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Мангистауской области, ТОО «Богарт» (по согласованию)	2017 год	18 000	собственные и заемные средства инвестора
47	Строительство ВЭС в селе Курьк Каракиянского района Мангистауской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Мангистауской области, ТОО «Инвест Грин» (по согласованию)	2017 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
48	Строительство ВЭС в Тупкараганском районе Мангистауской области мощностью 42 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Мангистауской области, ТОО «СП «КТ Редкометалльная Компания» (по согласованию)	2018 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
49	Установка ВЭС в с. Новоникольское Кызылжарского района Северо-Казахстанской области мощностью 1,5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Северо-Казахстанской области, КТ «Зенченко и Компания» (по согласованию)	2013 год	185	собственные и заемные средства инвестора
50	Строительство ВЭС вблизи с. Новоникольское Кызылжарского района Северо-Казахстанской области мощностью 2 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Северо-Казахстанской области, КТ «Зенченко и Компания» (по согласованию)	2014 год	402,9	собственные и заемные средства инвестора
51	Строительство ВЭС в	ввод в эксплуатацию	аким Северо-Казахстанской	2017	16 000	собственные и

.	Есильском районе Северо-Казахстанской области мощностью 50 МВт	ю	области, ТОО «КГЦМ сервис» (по согласованию)	год		заемные средства инвестора
52.	Строительство ВЭС в Таиншинском районе Северо-Казахстанской области мощностью 35 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Северо-Казахстанской области, ТОО «МГП-УК» (по согласованию)	2017 год	11 950	собственные и заемные средства инвестора
53.	Строительство ВЭС в Байдибекском районе Южно-Казахстанской области мощностью 40 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Казахстанские коммунальные системы» (по согласованию)	2015 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
54.	Строительство ВЭС в Байдибекском районе Южно-Казахстанской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «СОВИТЕК Казахстан» (по согласованию)	2017 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
55.	Строительство ВЭС в г. Кентау Южно-Казахстанской области мощностью 60 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Южшахтострой» (по согласованию)	2017 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
56.	Строительство ВЭС в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 100 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «SB Capital» (по согласованию)	2017 год	36 400	собственные и заемные средства инвестора
57.	Строительство ГЭС-1, 2 на реке Узын в Жамбылском районе Алматинской	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Аксугидро» (по согласованию)	2014-2015 годы	4 554	собственные и заемные средства инвестора

	области суммарной мощностью 9 МВт					
58	Строительство ГЭС-1, 2 на реке Коксу в Кербулакском районе Алматинской области суммарной мощностью 42 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Датанг-ТТ-Энерджи» (по согласованию)	2016 год	11 324	собственные и заемные средства инвестора
59	Строительство ГЭС на реке Аксу в Аксуском районе Алматинской области мощностью 3,6 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Аксугидро» (по согласованию)	2016 год	2 214	собственные и заемные средства инвестора
60	Строительство ГЭС-5 на реке Каратал в Ескельдинском районе Алматинской области мощностью 5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «АСПМК-519» (по согласованию)	2014 год	4 650	собственные и заемные средства инвестора
61	Строительство Верхне-Басканской ГЭС в Саркандском районе Алматинской области мощностью 4,35 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Alako1 Power» (по согласованию)	2015 год	1 410	собственные и заемные средства инвестора
62	Строительство Нижне-Басканской ГЭС – 1-3 в Саркандском районе Алматинской области мощностью 15 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Alt Energy» (по согласованию)	2015 год	5 589	собственные и заемные средства инвестора

63	Строительство ГЭС на реке Иссык в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 4,8 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Энергия Әлемі» (по согласованию)	2015 год	876	собственные и заемные средства инвестора
64	Строительство ГЭС 2 на реке Лепсы в Саркандском районе Алматинской области мощностью 4,8 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Аманат-А» (по согласованию)	2015 год	1 029	собственные и заемные средства инвестора
65	Строительство ГЭС 1, 2 на Большом Алматинском канале Алматинской области суммарной мощностью 12 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Казгидротехэнерго» (по согласованию)	2015 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
66	Строительство ГЭС 19-22 на реке Шелек в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 60,8 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Казгидротехэнерго» (по согласованию)	2015 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
67	Строительство Текесской ГЭС 2 на р. Текес в Райымбекском районе Алматинской области мощностью 3,3 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «КазГидроКаскад» (по согласованию)	2015 год	1 193,5	собственные и заемные средства инвестора
68	Строительство Верхне-Басканской ГЭС	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Baskan Power»	2016 год	1 317,5	собственные и заемные

	2 на р. Баскан в Сарканском районе Алматинской области мощностью 4,35 МВт		(по согласованию)			средства инвестора
69	Строительство Кербулакской ГЭС на р. Или в Илийском районе Алматинской области мощностью 33 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Samruk Green Energy» (по согласованию)	2016 год	10 850	собственные и заемные средства инвестора
70	Строительство Текесской ГЭС-1, 3 и 4 на реке Текес в Райымбекском районе Алматинской области суммарной мощностью 10,2 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «КазГидроКаскад» (по согласованию)	2016 год	3 394,5	собственные и заемные средства инвестора
71	Строительство Бартогайской ГЭС 27 и 28 на реке Шелек в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 33,1 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Жарык Су ЛТД» (по согласованию)	2016 год	11 036	собственные и заемные средства инвестора
72	Строительство каскадов ГЭС-1-5 на Каскеленском водопроводе Алматинской области суммарной мощностью 25 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Казэлектросетьстрой» (по согласованию)	2016 год	9 720	собственные и заемные средства инвестора
73	Строительство Верхне-Басканской ГЭС	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Baskan Power»	2017 год	1 317,5	собственные и заемные

	3 на реке Баскан в Сарканском районе Алматинской области мощностью 5,2 МВт		(по согласованию)			средства инвестора
74	Строительство Шелекской ГЭС-29 на реке Шелек в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 34,8 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Казгидротехэнерго» (по согласованию)	2017 год	10 865,5	собственные и заемные средства инвестора
75	Строительство Текесской ГЭС-5, 6 и 7 на реке Текес в Райымбекском районе Алматинской области суммарной мощностью 11,3 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «КазГидроКаскад» (по согласованию)	2017 год	3 766,5	собственные и заемные средства инвестора
76	Строительство Панфиловской ГЭС 1-4 на реке Усек в Панфиловском районе Алматинской области суммарной мощностью 25,6 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Национальная энергетическая компания «Жарык Энерго» (по согласованию)	2018 год	7 750	собственные и заемные средства инвестора
77	Строительство Тургусунской ГЭС на реке Тургусун в Зыряновском районе Восточно-Казахстанской области мощностью 24,9	ввод в эксплуатацию	аким Восточно-Казахстанской области, ТОО «Тургусун-1» (по согласованию)	2016 год	7 719	собственные и заемные средства инвестора

	МВт					
78	Строительство ГЭС в Катон-Карагайском и Зыряновском районах Восточно-Казахстанской области мощностью 27,1 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Восточно-Казахстанской области, ТОО «ЕсоEnergy» (по согласованию)	2018 год	10 119	собственные и заемные средства инвестора
79	Строительство ГЭС на реке Калжир в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области мощностью 19 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Восточно-Казахстанской области, ТОО «Калжыргидро» (по согласованию)	2016 год	16 380	собственные и заемные средства инвестора
80	Строительство ГЭС на реке Кедровка в г. Риддер Восточно-Казахстанской области мощностью 24,8 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Восточно-Казахстанской области, АО «Группа компаний «ЛИК» (по согласованию)	2018 год	3 570	собственные и заемные средства инвестора
81	Строительство ГЭС в Зыряновском районе Восточно-Казахстанской области мощностью 25,4 МВт	ввод в эксплуатацию	аким т Восточно-Казахстанской области, ТОО «ЕсоEnergy» (по согласованию)	2019 год	10 628	собственные и заемные средства инвестора
82	Строительство ГЭС в Уланском районе на реке Аблакетка Восточно-Казахстанской области мощностью 3 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Восточно-Казахстанской области, ТОО «АлтайЭнергоСтрой» (по согласованию)	2018 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
83	Строительство ГЭС в Курчумском	ввод в эксплуатацию	аким Восточно-Казахстанской области, ТОО	2016 год	в процессе разработки	собственные и заемные

	районе на реке Курчум Восточно-Казахстанской области мощностью 3 МВт	ю	«АлтайЭнергоСтрой» (по согласованию)		и анализа	средства инвестора
84	Строительство Каракыстакской ГЭС в Т. Рыскуловском районе Жамбылской области мощностью 2,1 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Энерго Строй Проект» (по согласованию)	2013 год	1018	собственные и заемные средства инвестора
85	Строительство Тас-Откельской ГЭС в Шуском районе Жамбылской области мощностью 9,2 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «А&Т-Энерго» (по согласованию)	2013 год	1 050	собственные и заемные средства инвестора
86	Строительство каскада Меркенских ГЭС мощностью 18 МВт в Меркенском районе Жамбылской области	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Таразгринпаур дженко» (по согласованию)	2016 год	7 391	собственные и заемные средства инвестора
87	Строительство ГЭС «Аксу» в Толебийском районе Южно-Казахстанской области мощностью 10 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Discovery-Energy» (по согласованию)	2014 год	6 820	собственные и заемные средства инвестора
88	Строительство ГЭС «Манкент» в Сайрамском районе Южно-Казахстанской области мощностью 2,5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Аксу-Энерго» (по согласованию)	2014 год	745	собственные и заемные средства инвестора
89	Строительство ГЭС в	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской	2014	100	собственные и

.	Ордабасинском районе Южно-Казахстанской области мощностью 0,5 МВт	ю	области, крестьянское хозяйство «Әділхан» (по согласованию)	год		заемные средства инвестора
90	Строительство ГЭС «Рысжан» на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 2 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Келесгидрострой» (по согласованию)	2015 год	193	собственные и заемные средства инвестора
91	Строительство ГЭС «Азамат» на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 3 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Келесгидрострой» (по согласованию)	2016 год	315	собственные и заемные средства инвестора
92	Строительство ГЭС «Дархан» на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 2 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Келесгидрострой» (по согласованию)	2015 год	200	собственные и заемные средства инвестора
93	Строительство ГЭС «Шанышкалы» на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 3 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Келесгидрострой» (по согласованию)	2017 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
94	Строительство ГЭС «Мамыт» на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 1,8	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Келесгидрострой» (по согласованию)	2018 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора

	МВт					
95	Строительство ГЭС «Кият» на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 1,5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Келесгидрострой» (по согласованию)	2019 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
96	Строительство ГЭС «Келте-Машат» в Тюлкибасском районе Южно-Казахстанской области мощностью 3 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Seikhun» (по согласованию)	2019 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
97	Строительство ГЭС «Сайрамсу» в Тюлкибасском районе Южно-Казахстанской области мощностью 6 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Seikhun» (по согласованию)	2019 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
98	Строительство СЭС в г. Капшагай Алматинской области мощностью 2 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Samruk Green Energy» (по согласованию)	2014 год	1 700	собственные средства инвестора
99	Строительство СЭС в Капшагайском районе Алматинской области мощностью 5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «КҮН ҚҰАТЫ» (по согласованию)	2016 год	в процессе разработки и анализа	собственные средства инвестора
100	Строительство СЭС в г. Капшагай Алматинской области мощностью 80 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «SEWS SOLAR KAZAKHSTAN» (по согласованию)	2018 год	33 000	собственные средства инвестора

10 1	Строительство СЭС в с. Казыбек Жамбылского района Алматинской области мощностью 25 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Промондис Казахстан» (по согласованию), АО «НК «СПК «Жетысу» (по согласованию)	2015 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
10 2	Строительство СЭС в с. Кайрат Талгарского района Алматинской области мощностью 5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Zhetisu Solar Power», АО «НК «СПК «Жетысу» (по согласованию)	2015 год	4 620	собственные и заемные средства инвестора
10 3	Строительство СЭС в Уйгурском районе Алматинской области мощностью 5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Энергия Әлемі» (по согласованию)	2016 год	4 320	собственные и заемные средства инвестора
10 4	Строительство СЭС в Атырауской области мощностью 35 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Атырауской области, ТОО «Solar Құрылыс» (по согласованию)	2015	12 740	собственные и заемные средства инвестора
10 5	Строительство СЭС в Атырауской области мощностью 10 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Атырауской области, ТОО «Экопротек-Кульсары» (по согласованию)	2016 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
10 6	Строительство СЭС в Жамбылском районе Жамбылской области мощностью 24 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Aquila Solar» (по согласованию)	2016 год	9 250	собственные и заемные средства инвестора
10 7	Строительство и расширение существующей СЭС «Отар» мощностью 0,5	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «КазЭкоВатт» (по согласованию)	2015 год	2 002	собственные и заемные средства

	МВт в Кордайском районе Жамбылской области до 7 МВт					инвестора
108	Строительство СЭС в Шуском районе Жамбылской области мощностью 10 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Компания А&Т-энерго» (по согласованию)	2015 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства инвестора
109	Строительство СЭС мощностью 50 МВт в Шуском районе Жамбылской области	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Sun Solutions Kazakhstan» (по согласованию)	2017 год	18 000	собственные и заемные средства инвестора
110	Строительство СЭС Тараз Жамбылской области мощностью 100 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Cogenhan» (по согласованию)	2017 год	20 000	собственные и заемные средства инвестора
111	Строительство СЭС «Бурное» мощностью 50 МВт в Жуальнском районе Жамбылской области	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области, ТОО «Самрук-Казына Инвест» (по согласованию), компания United Green (по согласованию), АО «НК СПК «Тараз» (по согласованию)	2015 год	23 650	собственные и заемные средства инвестора
112	Строительство СЭС в районе поселка Гульшат Актогайского района Карагандинской области мощностью 40 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Карагандинской области, ТОО «КПМ-Дельта» (по согласованию)	2016 год	15 000	частные инвестиции
113	Строительство СЭС в Кызылординской области мощностью 50	ввод в эксплуатацию	аким Кызылординской области, ТОО «Самрук-Казына Инвест» (по	2016 год	20 905	собственные и заемные средства

	МВт		согласованию), СПК «Кызыл-Орда» (по согласованию)			инвестора
11 4	Строительство СЭС в Жалагашском районе Кызылординской области мощностью 30 МВт	ввод в эксплуатаци ю	аким Кызылординской области, ТОО «Номад Солар» (по согласованию)	2017 год	в процессе разработки и анализа	собственны е и заемные средства инвестора
11 5	Строительство СЭС в г. Актау Мангистауской области мощностью 5 МВт	ввод в эксплуатаци ю	аким Мангистауской области, ТОО «Бест-Групп НС» (по согласованию)	2016 год	4 620	собственны е и заемные средства инвестора
11 6	Строительство СЭС в г. Актау Мангистауской области мощностью 2 МВт	ввод в эксплуатаци ю	аким Мангистауской области, ТОО «Group Independent» (по согласованию)	2016 год	в процессе разработки и анализа	собственны е и заемные средства инвестора
11 7	Строительство СЭС в Тупкараганском районе Мангистауской области мощностью 50 МВт	ввод в эксплуатаци ю	аким Мангистауской области, АО «НК «СПК «Каспий» (по согласованию), «Pataki-Sahill Group» (по согласованию)	2018 год	в процессе разработки и анализа	собственны е и заемные средства инвестора
11 8	Строительство СЭС в г. Шымкент Южно- Казахстанской области мощностью 1 МВт	ввод в эксплуатаци ю	аким Южно- Казахстанской области, ТОО «Аксу-Энерго» (по согласованию)	2014 год	1 200	собственны е и заемные средства инвестора
11 9	Строительство СЭС в районе поселка Бадам, Ордабасинского района Южно- Казахстанской области мощностью 15 МВт	ввод в эксплуатаци ю	аким Южно- Казахстанской области, ТОО «Arman Engineering» (по согласованию)	2016 год	9 000	собственны е и заемные средства инвестора
12	Строительство	ввод в	аким Южно-	2016	11 000	собственны

0	СЭС в районе поселка Жулдыз Южно-Казахстанской области мощностью 28 МВт	эксплуатацию	Казахстанской области, ТОО «Arman Engineering» (по согласованию)	год		е и заемные средства инвестора
121	Строительство СЭС в Байдибекском районе Южно-Казахстанской области мощностью 10 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Промондис Казахстан» (по согласованию)	2015 год	4 500	собственные и заемные средства инвестора
122	Строительство СЭС в Сайрамском районе Южно-Казахстанской области мощностью 30 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Промондис Казахстан» (по согласованию)	2016 год	14 000	собственные и заемные средства инвестора
123	Строительство СЭС в Отрарском районе Южно-Казахстанской области мощностью 20 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Промондис Казахстан» (по согласованию)	2016 год	9 000	собственные и заемные средства инвестора
124	Строительство СЭС в Толедийском районе Южно-Казахстанской области мощностью 10 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «ДСТО Solar» (по согласованию)	2015 год	4 500	собственные и заемные средства инвестора
125	Строительство СЭС в Отрарском районе Южно-Казахстанской области мощностью 15 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Южно-Казахстанской области, ТОО «Промондис Казахстан» (по согласованию)	2017 год	7 250	собственные и заемные средства инвестора
126	Строительство станции комбинированного	ввод в эксплуатацию	аким Акмолинской области, ТОО «Samruk Green Energy» (по	2017 год	в процессе разработки и анализа	собственные и заемные средства

	производства электрической и тепловой энергии на основе биомассы в г. Кокшетау Акмолинской области мощностью 10 МВт		согласованию)			инвестора
12 7	Строительство биоэлектростанции в Енбекшиказахском районе Алматинской области мощностью 50 кВт	ввод в эксплуатацию	аким Алматинской области, ТОО «Энергия Әлемі» (по согласованию)	2014 год	3, 85	собственные и заемные средства инвестора
12 8	Проект по утилизации газа от ТБО в Жамбылской области мощностью 5 МВт	ввод в эксплуатацию	аким Жамбылской области ТОО «Recowaste» (по согласованию)	2016 год	4 163	частные инвестиции

Примечание:

расшифровка аббревиатур:

МИНТ - Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан
МФ - Министерство финансов Республики Казахстан
МОСВР - Министерство окружающей среды и водных ресурсов Республики Казахстан
МОН - Министерство образования и науки Республики Казахстан
АСИ - Агентство Республики Казахстан по связи и информации
АЗК - Агентство Республики Казахстан по защите конкуренции
НИИ - научно-исследовательский институт
РГП - Республиканское государственное предприятие
СПК - социально-предпринимательская корпорация
АО - акционерное общество
ТОО - товарищество с ограниченной ответственностью
ВИЭ - возобновляемые источники энергии
ВЭС - ветроэлектростанция
ГЭС - гидроэлектростанция
СЭС - солнечноэлектростанция

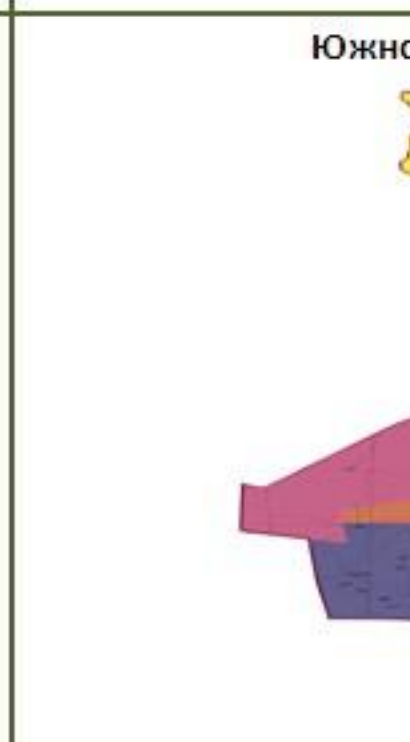
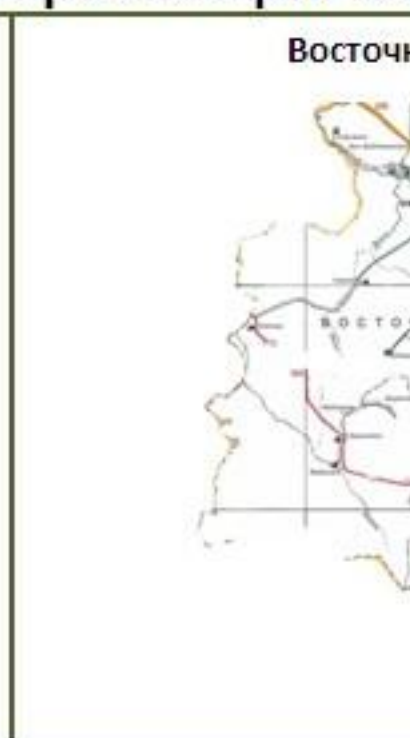
План размещения возобновляемых источников (ветроэлектростанции и солнечные электростанции)



Проекты ВЭС

- | | |
|---|--|
| 1. ВЭС вблизи г. <u>Ерейментау</u> , <u>Акмолинской области</u> - 45 МВт | 8. ВЭС в <u>Кордайском р-не</u> <u>Жамбылской области</u> - 100 МВт |
| 2. ВЭС вблизи г. <u>Ерейментау</u> , <u>Акмолинской области</u> - 30-50 МВт | 9. ВЭС в <u>Сарысуском р-не</u> <u>Жамбылской области</u> - 100 МВт |
| 3. ВЭС в <u>Каргалинском р-не</u> , <u>Актюбинской области</u> - 300 МВт | 10. ВЭС в <u>Каркаралинском р-не</u> <u>Карагандинской области</u> - 100 МВт |
| 4. ВЭС в <u>Енбекшиказахском р-не</u> , <u>Алматинской области</u> - 51 МВт | 11. ВЭС вблизи г. <u>Аркалык</u> <u>Костанайской области</u> - 100 МВт |
| 5. ВЭС в <u>Енбекшиказахском р-не</u> , <u>Алматинской области</u> - 60 МВт | 12. ВЭС в г. <u>Форт-Шевченко</u> <u>Мангыстауской области</u> - 100 МВт |
| 6. ВЭС в <u>Джунгарских воротах</u> , <u>Алматинской области</u> - 72 МВт | 13. ВЭС в <u>Кызылжарском районе</u> <u>СКО</u> - 100 МВт |
| 7. ВЭС в <u>Уланском районе</u> <u>ВКО</u> - 24 МВт | |

План размещения малых гидроэлектростанции в К



- Намечаемые малые ГЭС

Алматинская область		
1. ГЭС-1,2 на р. Коксу, Кербулнакский р-он – 42 МВт	5. ГЭС на р. Иссык, Енбекшиказахский р-он – 4,8 МВт	ГЭС
2. ГЭС-5 на р. Каратай, Ескельдинский р-он – 5 МВт	6. ГЭС-2 на р. Лепсы, Саркандский р-он – 4,8 МВт	
3. Верхне Баянский ГЭС, Саркандский р-он – 4,35 МВт	7. ГЭС-1,2 на Большом Алматинском канале – 12 МВт	1.
4. Нижне Баянский ГЭС-1,2, Саркандский р-он – 4,8 МВт	8. ГЭС 19-22 на р. Шелек, Енбекшиказахский р-он - 60,8 МВт	2.
		3.
		1.
		2.

© 2012. РГП на ПХВ Республиканский центр правовой информации Министерства юстиции Республики
Казахстан