

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

Утративший силу

Постановление Правительства Республики Казахстан от 25 января 2013 года № 43. Утратило силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 11 апреля 2017 года № 191

Сноска. Утратило силу постановлением Правительства РК от 11.04.2017 № 191.

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.

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 финанс. |
|---|---|---|---|---------------------|------------------------------------|-------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. Принятие мер, направленных на поддержку использования возобновляемых источников энергии | | | | | | |
| 1. | Обеспечить разработку и реализацию мер по привлечению внебюджетных инвестиций для реализации проектов в области ВИЭ | Информация в МОСВР | Акимы областей, городов Астаны и Алматы | 2013 - 2020 годы | Не требуются | |
| 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 Правительство Республики Казахстан | МИНТ, АО "KEGOC" (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 Правительство Республики Казахстан | МОСВР, МИНТ | Июнь 2014 года | Не требуются | |
| 7. | Разработать планы мероприятий по развитию альтернативной и возобновляемой энергетики областей, городов Астаны и Алматы на 2013 - 2020 годы | Решения маслихатов | Акимы областей, городов Астаны и Алматы | 3 квартал 2013 года | Не требуются | |

2. Развитие исследований и специалистов в области возобновляемых источников энергии

| | | | | | | |
|-----|---|---|---|--------------------|--------------|--|
| 8. | Рассмотреть вопрос о целесообразности создания Центра электроэнергетики и энергоэффективности | Информация в Правительство 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 Правительство 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 и возобновляемых источников энергии на базе разработок отечественных ученых | Протокол совета по технологической политике | МИНТ, МОН, АО "Национальный научно-технологический холдинг "Парасат" (по согласованию) | 4 квартал 2013 года | Не требуются | |
| 12. | Наладить серийное производство ветроэнергетических установок мощностью | Выпуск продукции | Акима т Западно-Казахстанской | 2013 год | 2 000 | Собств заемн |

| | | | | | | |
|-----|--|---|--|-----------------------|--------------|----------------|
| | до 2 кВт в Западно-Казахстанской области | | области, ТОО "Западэнергопром" (по согласованию) | | | средств инвест |
| 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 Правительство 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, получаемых из различных видов биомассы и отходов | Информация в Правительство Республики Казахстан | МОСВР, МИНТ, АО "Жасыл даму" (по согласованию) | " 4 квартал 2013 года | Не требуются | |
| 15. | Внести предложения по формированию целевого госзаказа на научно-технические программы по ВИЭ | Информация в Правительство 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 Правительство Республики Казахстан | МОСВР, МИНТ, АО "ФНБ "Самрук-Казына" (по согласованию), АО "KEGOC" (по согласованию) | 2013 - 2020 годы | Не требуются | |
| 17. | Обеспечить информационную поддержку мероприятий | Информация в Правительство | | | Не требуются | |

| | | | | | | |
|-----|--|---|--|---------------------|-------------------|----|
| | , реализуемых в рамках развития ВИЭ | Республики Казахстан | МОСВР, АСИ, акимы областей, городов Астаны и Алматы | 2013 - 2020 годы | | |
| 18. | Изготовить региональные иллюстрированные информационные справочники для инвестора с отражением потенциальных участков для размещения объектов по использованию ВИЭ (обновляемых на постоянной основе) | Справочник | Акимы областей, городов Астаны и Алматы, АО "ФНБ "Самрук Казына" (по согласованию) | Сентябрь 2013 года | Требует уточнения | МБ |
| 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 созданию центра мониторинга и анализа данных с метеостанций для обновления атласов ветровой и солнечной энергии | Информация в Правительстве Республики Казахстан | МОСВР | 3 квартал 2013 года | Не требуются | |

5. Реализация проектов в области использования возобновляемых источников энергии

К 2020 году планируется ввести в эксплуатацию порядка 106 объектов ВИЭ суммарной установленной мощностью 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 | в в о д в эксплуатацию | аким Акмолинской области, АО "Самрук Энерго" (по согласованию) | 2014 год | 17 709 | собств заемн средств инвести |
| 24. | Строительство ВЭС вблизи г. Ерейментау Ерейментауского района Акмолинской области мощностью 50 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Акмолинской области, ТОО "Samruk Green Energy" (по согласованию) | 2016 год | 19 700 | собств заемн средств инвести |
| 25. | Строительство ВЭС вблизи г. Ерейментау Ерейментауского района Акмолинской области мощностью 50 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Акмолинской области, "Шеврон Мунайгаз Инк." (по согласованию) | 2017 год | 30 000 | собств заемн средств инвести |
| 26. | Строительство ВЭС в с. Бадамша Каргалинского района Актюбинской области мощностью 48 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Актюбинской области, ТОО "Arm Wind" (по согласованию) | 2018 год | 16 000 | собств заемн средств инвести |
| 27. | Строительство ВЭС в Каргалинском районе Актюбинской области мощностью 100 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Актюбинской области, ТОО "SB Capital" (по согласованию) | 2018 год | 36 400 | собств заемн средств инвести |
| 28. | Строительство ВЭС в Шелекском коридоре Алматинской области мощностью 51 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Green Energy Almaty" (по согласованию) | 2015 год | 12 881 | собств заемн средств инвести |
| 29. | Строительство ВЭС в Шелекском районе Алматинской области мощностью 60 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Samruk Green Energy" (по согласованию) | 2017 год | 27 000 | собств заемн средств инвести |
| 30. | Строительство ВЭС в Джунгарских воротах Алматинской области мощностью 72 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Ак Куат" (по согласованию) | 2018 год | 15 000 | собств заемн средств инвести |
| 31. | Строительство ВЭС в Алакольском районе Алматинской области мощностью 19,5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "ВЭС-Сайкан" (по согласованию) | 2015 год | 5 725 | собств заемн средств инвести |
| 32. | Строительство ВЭС в Атырауской области мощностью 30 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Атырауской области, ТОО "ANTARES PLATINUM" (по согласованию) | 2016 год | 17 290 | собств заемн средств инвести |

| | | | | | | |
|-----|---|------------------------|---|------------|--------|--------------------------------------|
| 33. | Строительство ВЭС в поселке Карабатан Атырауской области мощностью 50 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Атырауской области, Greenfortis GmbH (по согласованию) | 2016 год | 24 035 | собств заемн средств инвест |
| 34. | Строительство парка ветроэнергетических установок на перевале Умыш с. Таинты Уланского района Восточно-Казахстанской области мощностью 24 МВт | в в о д в эксплуатацию | а к и м Восточно-Казахстанской области, ТОО "SpainConsulting" (по согласованию) | " 2016 год | 8 084 | собств заемн средств инвест |
| 35. | Строительство Кордайской ВЭС в Жамбылской области мощностью 21 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Vista International" (по согласованию) | 2016 год | 5 451 | собств заемн средств инвест |
| 36. | Строительство Жанатасской ВЭС в Сарысуском районе Жамбылской области мощностью 100 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Central Asia Green Power" (по согласованию) | 2017 год | 28 500 | собств заемн средств инвест |
| 37. | Расширение существующей ВЭС "К-1" мощностью 1,5 МВт в Кордайском районе Жамбылской области до 18 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Изен-Су" (по согласованию) | 2017 год | 4 912 | собств заемн средств инвест |
| 38. | Строительство ВЭС Шоқпар 2 в Жамбылской области мощностью 250 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Windhan" (по согласованию) | 2017 год | 56 056 | собств заемн средств инвест |
| 39. | Строительство ВЭС "Байдибек-1" мощностью 120 МВт в Жамбылской области | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, Т О О Творческо-производственная фирма "НАР" (по согласованию) | 2017 год | 68 765 | собств заемн средств инвест |
| 40. | Строительство ВЭС в поселке Гульшат Актогайского района Карагандинской области мощностью 50 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Карагандинской области | 2016 год | 20 000 | частн инвест |
| 41. | Строительство ВЭС на площадке вблизи города Аркалык Костанайской области мощностью 48 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Костанайской области, ТОО "KazWind Energy" (по согласованию) | 2018 год | 15 800 | собств заемн средств инвест |
| 42. | Строительство ВЭС в п. Боровской Мендыкаринского | в в о д в эксплуатацию | | 2016 год | 16 088 | собств заемн |

| | | | | | | |
|-----|--|---------------------|---|----------|---------------------------------|-------------------------------------|
| | района Костанайской области мощностью 30 МВт | | аким Костанайской области, ТОО "EcoWind Ltd" (по согласованию) | | | средств инвест |
| 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 заемные средства инвест |
| 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 заемные средства инвест |
| 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 заемные средства инвест |
| 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 заемные средства инвест |
| 47. | Строительство ВЭС в селе Курык 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 заемные средства инвест |
| 48. | Строительство ВЭС в Тупкараганском районе Мангистауской области мощностью 42 МВт | ввод в эксплуатацию | аким Мангистауской области, ТОО "СП "КТ Редкометальная Компания" (по согласованию) | 2018 год | в процессе разработки и анализа | собственные заемные средства инвест |
| 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 заемные средства инвест |
| 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 заемные средства инвест |
| 51. | Строительство ВЭС в Есильском районе Северо-Казахстанской области мощностью 50 МВт | ввод в эксплуатацию | аким Северо-Казахстанской области, ТОО "КГЦМ сервис" (по согласованию) | 2017 год | 16 000 | собственные заемные средства инвест |
| 52. | Строительство ВЭС в Таиншинском районе Северо-Казахстанской | | | 2017 год | 11 950 | собственные заемные |

| | | | | | | |
|-----|---|------------------------|---|----------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| | области мощностью 35 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Северо-Казахстанской области, ТОО "МГП-УК" (по согласованию) | | | средств инвест |
| 53. | Строительство ВЭС в Байдибекском районе Южно-Казахстанской области мощностью 40 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Казахстанские коммунальные системы" (по согласованию) | 2015 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| 54. | Строительство ВЭС в Байдибекском районе Южно-Казахстанской области мощностью 50 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "СОВИТЕК Казахстан" (по согласованию) | 2017 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| 55. | Строительство ВЭС в г. К е н т а у Южно-Казахстанской области мощностью 60 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Южшахтострой" (по согласованию) | 2017 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| 56. | Строительство ВЭС в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 100 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "SB Capital" (по согласованию) | 2017 год | 36 400 | собств заемн средств инвест |
| 57. | Строительство ГЭС-1, 2 на реке Узын в Жамбылском районе Алматинской области суммарной мощностью 9 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Аксугидро" (по согласованию) | 2014-2015 годы | 4 554 | собств заемн средств инвест |
| 58. | Строительство ГЭС-1, 2 на реке Коксу в Кербулакском районе Алматинской области суммарной мощностью 42 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Датанг-ТТ-Энерджи" (по согласованию) | 2016 год | 11 324 | собств заемн средств инвест |
| 59. | Строительство ГЭС на реке Аксу в Аксуском районе Алматинской области мощностью 3,6 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Аксугидро" (по согласованию) | 2016 год | 2 214 | собств заемн средств инвест |
| 60. | Строительство ГЭС-5 на реке Каратал в Ескельдинском районе Алматинской области мощностью 5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "АСПМК-519" (по согласованию) | 2014 год | 4 650 | собств заемн средств инвест |
| 61. | Строительство Верхне-Басканской ГЭС в Саркандском районе Алматинской области мощностью 4,35 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Alakol Power" (по согласованию) | 2015 год | 1 410 | собств заемн средств инвест |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|------------------------|---|----------|---------------------------------|---------------------------------------|
| 62. | Строительство Нижне-Басканской ГЭС – 1-3 в Саркандском районе Алматинской области мощностью 15 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Alt Energy" (по согласованию) | 2015 год | 5 589 | собств заемн средств инвести |
| 63. | Строительство ГЭС на реке Иссык в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 4,8 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Энергия Әлемі" (по согласованию) | 2015 год | 876 | собств заемн средств инвести |
| 64. | Строительство ГЭС 2 на реке Лепсы в Саркандском районе Алматинской области мощностью 4,8 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Аманат-А" (по согласованию) | 2015 год | 1 029 | собств заемн средств инвести |
| 65. | Строительство ГЭС 1, 2 на Большом Алматинском канале Алматинской области суммарной мощностью 12 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Казгидротехэнерго" (по согласованию) | 2015 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвести |
| 66. | Строительство ГЭС 19-22 на реке Шелек в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 60,8 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Казгидротехэнерго" (по согласованию) | 2015 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвести |
| 67. | Строительство Текесской ГЭС 2 на р. Текес в Райымбекском районе Алматинской области мощностью 3,3 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "КазГидроКаскад" (по согласованию) | 2015 год | 1 193,5 | собств заемн средств инвести |
| 68. | Строительство Верхне-Басканской ГЭС 2 на р. Баскан в Саркандском районе Алматинской области мощностью 4,35 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Baskan Power" (по согласованию) | 2016 год | 1 317,5 | собств заемн средств инвести |
| 69. | Строительство Кербулакской ГЭС на р. Или в Илийском районе Алматинской области мощностью 33 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Samruk Green Energy" (по согласованию) | 2016 год | 10 850 | собств заемн средств инвести |
| 70. | Строительство Текесской ГЭС-1, 3 и 4 на реке Текес в Райымбекском районе | в в о д в эксплуатацию | | 2016 год | 3 394,5 | собств заемн |

| | | | | | | |
|-----|---|------------------------|--|----------|----------|--------------------------------------|
| | Алматинской области суммарной мощностью 10,2 МВт | | аким Алматинской области, ТОО "КазГидроКаскад" (по согласованию) | | | средств инвест |
| 71. | Строительство Бартогайской ГЭС 27 и 28 на реке Шелек в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 33,1 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Жарык Су ЛТД" (по согласованию) | 2016 год | 11 036 | собств заемн средств инвест |
| 72. | Строительство каскадов ГЭС-1-5 на Каскеленском водопроводе Алматинской области суммарной мощностью 25 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Казэлектросетьстрой" (по согласованию) | 2016 год | 9 720 | собств заемн средств инвест |
| 73. | Строительство Верхне-Басканской ГЭС 3 на реке Баскан в Сарканском районе Алматинской области суммарной мощностью 5,2 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Baskan Power" (по согласованию) | 2017 год | 1 317,5 | собств заемн средств инвест |
| 74. | Строительство Шелекской ГЭС-29 на реке Шелек в Енбекшиказахском районе Алматинской области суммарной мощностью 34,8 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Казгидротехэнерго" (по согласованию) | 2017 год | 10 865,5 | собств заемн средств инвест |
| 75. | Строительство Текесской ГЭС-5, 6 и 7 на реке Текесс в Райымбекском районе Алматинской области суммарной мощностью 11,3 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "КазГидроКаскад" (по согласованию) | 2017 год | 3 766,5 | собств заемн средств инвест |
| 76. | Строительство Панфиловской ГЭС 1-4 на реке Усек в Панфиловском районе Алматинской области суммарной мощностью 25,6 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Национальная энергетическая компания "Жарык Энерго" (по согласованию) | 2018 год | 7 750 | собств заемн средств инвест |
| 77. | Строительство Тургусунской ГЭС на реке Тургусун в Зыряновском районе Восточно-Казахстанской области мощностью 24,9 МВт | в в о д в эксплуатацию | а к и м Восточно-Казахстанской области, ТОО "Тургусун-1" (по согласованию) | 2016 год | 7 719 | собств заемн средств инвест |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|---|---------------------|--|----------|---------------------------------|---------------------------------------|
| 78. | Строительство ГЭС в Катон-Карагайском и Зыряновском районах Восточно-Казахстанской области мощностью 27,1 МВт | ввод в эксплуатацию | аким Восточно-Казахстанской области, ТОО "EcoEnergy" (по согласованию) | 2018 год | 10 119 | собственные заемные средства инвестор |
| 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 заемные средства инвестор |
| 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 заемные средства инвестор |
| 81. | Строительство ГЭС в Зыряновском районе Восточно-Казахстанской области мощностью 25,4 МВт | ввод в эксплуатацию | аким Восточно-Казахстанской области, ТОО "EcoEnergy" (по согласованию) | 2019 год | 10 628 | собственные заемные средства инвестор |
| 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 заемные средства инвестор |
| 83. | Строительство ГЭС в Курчумском районе на реке Курчум Восточно-Казахстанской области мощностью 3 МВт | ввод в эксплуатацию | аким Восточно-Казахстанской области, ТОО "АлтайЭнергоСтрой" (по согласованию) | 2016 год | в процессе разработки и анализа | собственные заемные средства инвестор |
| 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 заемные средства инвестор |
| 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 заемные средства инвестор |
| 86. | Строительство каскада Меркенских ГЭС мощностью 18 МВт в Меркенском районе Жамбылской области | ввод в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Таразгринпауэр дженко" (по согласованию) | 2016 год | 7 391 | собственные заемные средства инвестор |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|------------------------|---|----------|---------------------------------|---------------------------------------|
| 87. | Строительство ГЭС "Аксу" в Толебийском районе Южно-Казахстанской области мощностью 10 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Discovery-Energy" (по согласованию) | 2014 год | 6 820 | собств заемн средств инвести |
| 88. | Строительство ГЭС "Манкент" в Сайрамском районе Южно-Казахстанской области мощностью 2,5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Аксу-Энерго" (по согласованию) | 2014 год | 745 | собств заемн средств инвести |
| 89. | Строительство ГЭС в Ордабасинском районе Южно-Казахстанской области мощностью 0,5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, крестьянское хозяйство "Әділхан" (по согласованию) | 2014 год | 100 | собств заемн средств инвести |
| 90. | Строительство ГЭС "Рысжан" на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 2 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Келесгидрострой" (по согласованию) | 2015 год | 193 | собств заемн средств инвести |
| 91. | Строительство ГЭС "Азамат" на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 3 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Келесгидрострой" (по согласованию) | 2016 год | 315 | собств заемн средств инвести |
| 92. | Строительство ГЭС "Дархан" на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 2 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Келесгидрострой" (по согласованию) | 2015 год | 200 | собств заемн средств инвести |
| 93. | Строительство ГЭС "Шанышкалы" на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 3 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Келесгидрострой" (по согласованию) | 2017 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвести |
| 94. | Строительство ГЭС "Мамыт" на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области мощностью 1,8 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Келесгидрострой" (по согласованию) | 2018 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвести |
| 95. | Строительство ГЭС "Кият" на реке Келес в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО " | 2019 год | | собств заемн |

| | | | | | | |
|-----|--|------------------------|---|----------|---------------------------------|--------------------------------------|
| | области мощностью 1,5 МВт | | Келесгидрострой" (по согласованию) | | в процессе разработки и анализа | средств инвест |
| 96. | Строительство ГЭС "Келте-Машат" в Тюлкибасском районе Южно-Казахстанской области мощностью 3 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Seikhun" (по согласованию) | 2019 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| 97. | Строительство ГЭС "Сайрам-су" в Тюлкибасском районе Южно-Казахстанской области мощностью 6 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Seikhun" (по согласованию) | 2019 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| 98. | Строительство СЭС в г. Капшагай Алматинской области мощностью 2 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Samruk Green Energy" (по согласованию) | 2014 год | 1 700 | собств средств инвест |
| 99 | Строительство СЭС в Капшагайском районе Алматинской области мощностью 5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "КҮН ҚҰАТЫ" (по согласованию) | 2016 год | в процессе разработки и анализа | собств средств инвест |
| 100 | Строительство СЭС в г. Капшагай Алматинской области мощностью 80 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "SE WS SOLAR KAZAKHSTAN" (по согласованию) | 2018 год | 33 000 | собств средств инвест |
| 101 | Строительство СЭС в с. Казыбек Жамбылского района Алматинской области мощностью 25 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Промондис Казахстан" (по согласованию), АО "НК "СПК "Жетысу" (по согласованию) | 2015 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| 102 | Строительство СЭС в с. Кайрат Талгарского района Алматинской области мощностью 5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Zhetisu Solar Power", АО "НК "СПК "Жетысу" (по согласованию) | 2015 год | 4 620 | собств заемн средств инвест |
| 103 | Строительство СЭС в Уйгурском районе Алматинской области мощностью 5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Энергия Әлемі" (по согласованию) | 2016 год | 4 320 | собств заемн средств инвест |
| 104 | Строительство СЭС в Атырауской области мощностью 35 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Атырауской области, ТОО "Solar Құрылыс" (по согласованию) | 2015 | 12 740 | собств заемн средств инвест |
| 105 | Строительство СЭС в Атырауской области мощностью 10 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Атырауской области, ТОО "Экопротек-Кульсары" (по согласованию) | 2016 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|------------------------|--|----------|---------------------------------|--|
| 106 | Строительство СЭС в Жамбылском районе Жамбылской области мощностью 24 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Aquila Solar" (по согласованию) | 2016 год | 9 250 | собств заемн средств инвестиц |
| 107 | Строительство и расширение существующей СЭС "Отар" мощностью 0,5 МВт в Кордайском районе Жамбылской области до 7 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "КазЭкоВатт" (по согласованию) | 2015 год | 2 002 | собств заемн средств инвестиц |
| 108 | Строительство СЭС в Шуском районе Жамбылской области мощностью 10 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Компания А&Т-энерго" (по согласованию) | 2015 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвестиц |
| 109 | Строительство СЭС мощностью 50 МВт в Шуском районе Жамбылской области | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Sun Solutions Kazakhstan" (по согласованию) | 2017 год | 18 000 | собств заемн средств инвестиц |
| 110 | Строительство СЭС Тараз Жамбылской области мощностью 100 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области, ТОО "Cogenhan" (по согласованию) | 2017 год | 20 000 | собств заемн средств инвестиц |
| 111 | Строительство СЭС "Бурное" мощностью 50 МВт в Жуалынском районе Жамбылской области | в в о д 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 | собств заемн средств инвестиц |
| 112 | Строительство СЭС в районе поселка Гульшат Актогайского района Карагандинской области мощностью 40 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Карагандинской области, ТОО "КПМ-Дельта" (по согласованию) | 2016 год | 15 000 | частн инвестиц |
| 113 | Строительство СЭС в Кызылординской области мощностью 50 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Кызылординской области, ТОО "Самрук-Казына Инвест" (по согласованию), СПК "Кызыл-Орда" (по согласованию) | 2016 год | 20 905 | собств заемн средств инвестиц |
| 114 | Строительство СЭС в Жалагашском районе Кызылординской области мощностью 30 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Кызылординской области, ТОО "Номад Солар" (по согласованию) | 2017 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвестиц |
| 115 | Строительство СЭС в г. Актау Мангистауской области мощностью 5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Мангистауской области, ТОО "Бест-Групп НС" (по согласованию) | 2016 год | 4 620 | собств заемн средств инвестиц |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|---|------------------------|--|----------|---------------------------------|-------------------------------------|
| 116 | Строительство СЭС в г. Актау Мангистауской области мощностью 2 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Мангистауской области, ТОО "Group Independent" (по согласованию) | 2016 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средст инвест |
| 117 | Строительство СЭС в Тупкараганском районе Мангистауской области мощностью 50 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Мангистауской области, АО "НК "СПК " Каспий" (по согласованию), "Pataki-Cahill Group" (по согласованию) | 2018 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средст инвест |
| 118 | Строительство СЭС в г. Шымкент Южно-Казахстанской области мощностью 1 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Аксу-Энерго" (по согласованию) | 2014 год | 1 200 | собств заемн средст инвест |
| 119 | Строительство СЭС в районе поселка Бадам, Ордабасинского района Южно-Казахстанской области мощностью 15 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Arman Engineering" (по согласованию) | 2016 год | 9 000 | собств заемн средст инвест |
| 120 | Строительство СЭС в районе поселка Жулдыз Южно-Казахстанской области мощностью 28 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Arman Engineering" (по согласованию) | 2016 год | 11 000 | собств заемн средст инвест |
| 121 | Строительство СЭС в Байдибекском районе Южно-Казахстанской области мощностью 10 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Промондис Казахстан" (по согласованию) | 2015 год | 4 500 | собств заемн средст инвест |
| 122 | Строительство СЭС в Сайрамском районе Южно-Казахстанской области мощностью 30 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Промондис Казахстан" (по согласованию) | 2016 год | 14 000 | собств заемн средст инвест |
| 123 | Строительство СЭС в Отрарском районе Южно-Казахстанской области мощностью 20 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Промондис Казахстан" (по согласованию) | 2016 год | 9 000 | собств заемн средст инвест |
| 124 | Строительство СЭС в Толебийском районе Южно-Казахстанской области мощностью 10 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "ДСТО Solar" (по согласованию) | 2015 год | 4 500 | собств заемн средст инвест |
| 125 | Строительство СЭС в Отрарском районе Южно-Казахстанской области мощностью 15 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Южно-Казахстанской области, ТОО "Промондис Казахстан" (по согласованию) | 2017 год | 7 250 | собств заемн средст инвест |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-----|--|------------------------|---|----------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 126 | Строительство станции комбинированного производства электрической и тепловой энергии на основе биомассы в г. Кокшетау Акмолинской области мощностью 10 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Акмолинской области, ТОО "Samruk Green Energy" (по согласованию) | 2017 год | в процессе разработки и анализа | собств заемн средств инвест |
| 127 | Строительство биоэлектростанции в Енбекшиказахском районе Алматинской области мощностью 50 кВт | в в о д в эксплуатацию | аким Алматинской области, ТОО "Энергия Әлемі" (по согласованию) | 2014 год | 3, 85 | собств заемн средств инвест |
| 128 | Проект по утилизации газа от ТБО в Жамбылской области мощностью 5 МВт | в в о д в эксплуатацию | аким Жамбылской области ТОО "Recowaste" (по согласованию) | 2016 год | 4 163 | частн инвест |

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

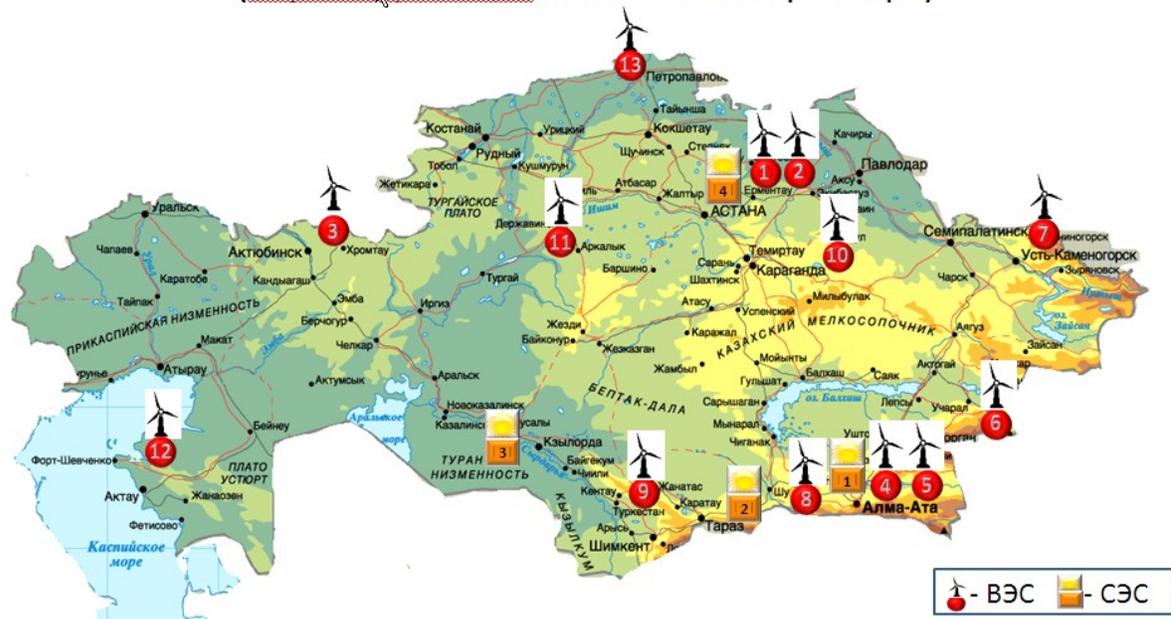
ВИЭ – возобновляемые источники энергии

ВЭС – ветроэлектростанция

ГЭС – гидроэлектростанция

СЭС – солнечноэлектростанция

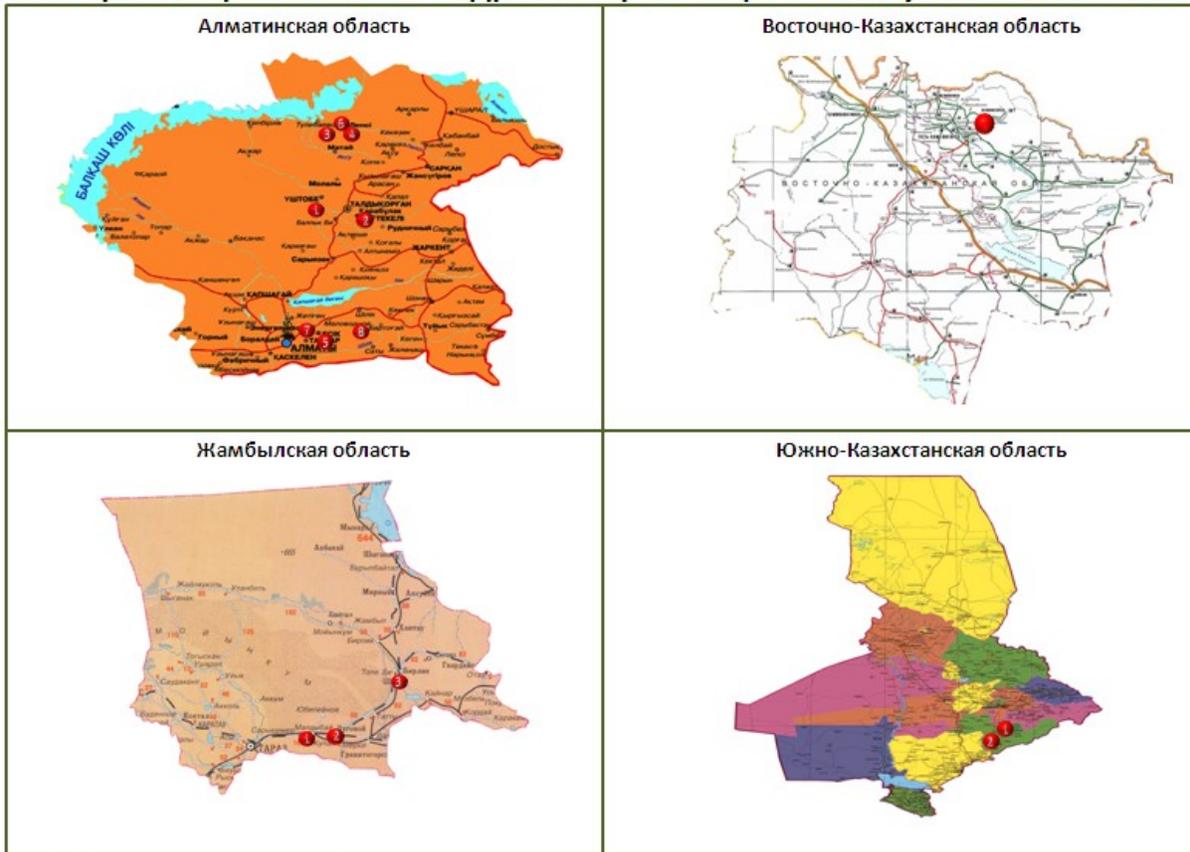
План размещения возобновляемых источников энергии в Республике Казахстан (ветроэлектростанции и солнечные электростанции)



- ВЭС
 - СЭС

| Проекты ВЭС | | Проекты СЭС | |
|--|---|--|--|
| 1. ВЭС вблизи г. Ерейментау, Акмолинской области - 45 МВт | 8. ВЭС в Кордайском р-не Жамбылской области - 21 МВт | 1. СЭС в г. Капшагай Алматинской области - 2 МВт | |
| 2. ВЭС вблизи г. Ерейментау, Акмолинской области - 30-50 МВт | 9. ВЭС в Сарысуском р-не Жамбылской области - 100 МВт | 2. СЭС в Жамбылском р-не Жамбылской области - 24 МВт | |
| 3. ВЭС в Каргалыном р-не, Актыубинской области - 300 МВт | 10. ВЭС в Каркаралыном р-не Карагандинской области - 15 МВт | 3. СЭС в Кызылординской области - 50 МВт | |
| 4. ВЭС в Енбекшиказахском р-не, Алматинской области - 51 МВт | 11. ВЭС вблизи г. Аркалык Костанайской области - 48 МВт | 4. СЭС в г. Астана - 1 МВт | |
| 5. ВЭС в Енбекшиказахском р-не, Алматинской области - 60 МВт | 12. ВЭС в г. Форт-Шевченко Мангыстауской области - 19,5 МВт | | |
| 6. ВЭС в Дунгварских воротах, Алматинской области - 72 МВт | 13. ВЭС в Кызылжарском районе СКО - 1,5 МВт | | |
| 7. ВЭС в Уланском районе ВКО - 24 МВт | | | |

План размещения малых гидроэлектростанции в Республике Казахстан



● - Намечаемые малые ГЭС

| Алматинская область | | Восточно-Казахстанская область | |
|---|--|--|--|
| 1. ГЭС-1,2 на р.Моку, Кербулакский р-он – 42 МВт | 5. ГЭС на р. Иссык, Енбекшиказахский р-он – 4,8 МВт | ГЭС на р. Громатуха, Ульба, Сержики вблизи г. Бидево | |
| 2. ГЭС-5 на р. Карагал, Ескельдинский р-он – 5 МВт | 6. ГЭС-2 на р. Лепсы, Саркандский р-он – 4,8 МВт | Жамбылская область | |
| 3. Верхне Баянский ГЭС, Саркандский р-он – 4,35 МВт | 7. ГЭС-1,2 на Большом Алматинском канале – 12 МВт | 1. ГЭС на р. Казыкент, Т. Рахымовский р-он – 2,1 МВт | |
| 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. ГЭС на вх. Тас-Отпен, Шортан р-он – 9,2 МВт | |
| | | 3. ГЭС на р. Мерке, Меркеский р-он – 4,5 МВт | |
| | | Южно-Казахстанская область | |
| | | 1. ГЭС на р. Келес, Сарыагашский р-он – 2 МВт | |
| | | 2. ГЭС на р. Келес, Сарыагашский р-он – 3 МВт | |