



МӨЖ 5.
GREENSTANDARDS.KZ
жүйесі

“Жасыл стандарт” ұғымы

Жасыл стандарт дегеніміз не?

Жасыл стандарт – бұл әртүрлі контексттерде қолдануға болатын термин және оның мағынасы қолдану саласына байланысты ескерілуі мүмкін. Терминнің жалпы мағынасы осындай тұрақтылыққа, қоршаған ортаға стандартты теріс әсерді азайтуға бағытталған ресурстар мен технологияларды пайдалануға байланысты.

Бұл стандарттар энергияны үнемдеу, экологиялық зиянды заттарды азайту, ресурстарды пайдалану тиімділігін арттыру және экологиялық таза технологияларды қолдау шараларын қамтуы мүмкін.



Жасыл стандарт құрылыста

Құрылыстағы жасыл стандарт, әдетте, энергияны үнемдейтін, экологиялық тұрақты және сау ғимараттарды құруға бағытталған нормалар мен стандарттар жүйесіне жатады. Бұл стандарттар қоршаған ортаға теріс әсерді азайтуға және ресурстарды тиімдірек пайдалануға мүмкіндік береді.

Жасыл стандарттар дәстүрлі ғимараттар мен құрылыстарды жобалау мен салудан келесі принциптерді тұрақтыға көшуді жеделдетуге арналған:

- адам өмірінің қауіпсіздігі және қолайлы салауатты жағдайлары;
- қоршаған ортаға теріс әсерді шектеу;
- болашақ ұрпақтың мүдделерін ескеру.

Құрылыстағы экологиялық стандарттардың кейбір маңызды аспектілеріне мыналар жатады:

Энергия тиімділігі:

Жасыл стандарттар ғимараттардағы энергия шығынын азайтуға ықпал ететін технологиялар мен материалдарды пайдалануды қарастырады. Бұл оқшаулауды, энергияны үнемдейтін терезелерді, жылыту, желдету және ауаны баптау жүйелерін және жаңартылатын энергия көздерін пайдалануды қамтуы мүмкін.

Жаңартылатын материалдарды пайдалану:

Ормандардан немесе бамбуктан алынған ағаш сияқты жаңартылатын көздерден алынған материалдарды пайдалану жөніндегі ұсыныстарға сәйкес экологиялық стандарттар. Бұл қанағаттанарлықсыз ресурстарға жүктемені азайтуға көмектеседі.

Қалдықтарды басқару:

Экологиялық ережелерге сәйкес келетін құрылыс жобалары қалдықтарды тиімді басқаруға мүмкіндік береді. Бұған құрылыс материалдарын қайта өңдеу, қалдықтарды азайту және кәдеге жарату әдістерін қолдану кіреді..

Ішкі ауаның сапасы:

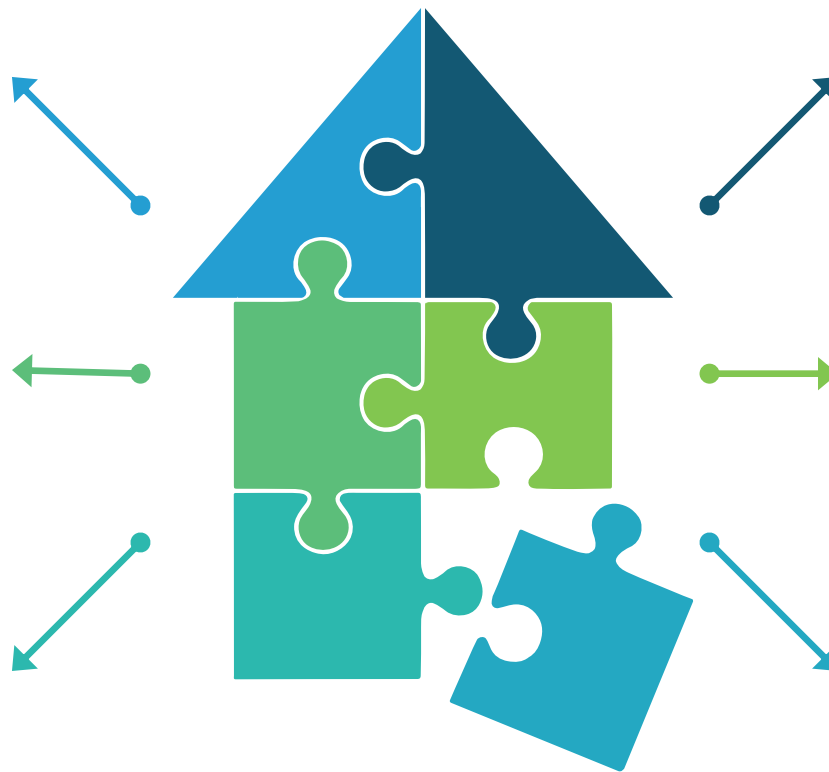
Стандарттар сонымен қатар зиянды заттары аз материалдарды қолдануға қойылатын талаптарды қамтуы мүмкін, бұл үй ішінде таза, сау ауа ағынын қамтамасыз етуге көмектеседі.

Су әдістерін басқару:

Құрылыстағы экологиялық стандарттар көбінесе суды үнемдеу ережелерін қамтиды, соның ішінде қарапайым материалдарды, тұрақты суару жүйелерін және суды тұтынуды азайтуға бағытталған технологияларды пайдалану.

Ландшафтты жоспарлау:

Стандарттар сонымен қатар табиғи өсімдіктерді сақтау үшін аймақтарға бөлуді, жасыл аймақтарды құруды және биоәртүрлілікті қамтамасыз етуді қоса алғанда, ландшафттық аспектілерді ескеруді талап етуі мүмкін.



Жылжымайтын мүлік объектілерін ерікті сертификаттау жүйесі

Стандарт үкіметтік емес ұйымдар "Қазақстан Республикасы Премьер-Министрінің Орынбасары - Қазақстан Республикасы Индустрия және жаңа технологиялар министрінің 2012 жылғы 28 қыркүйектегі № 344" авторлық құқықтарды әзірлеу, консенсусты қамтамасыз ету, бекіту, есепке алу, тіркеу, белгілеу, өзгерту, күшін жою, өзектендіру, сақтау, басып шығару, тарату, сақтау қағидаларын бекіту туралы " бұйрығына сәйкес әзірленді.

Астанада қонақ үй инфрақұрылымы объектілерінің, құрылыс ұйымдарының, жылжымайтын мүлік нарығына қатысушылардың энергия тиімділігі, ресурс үнемдеу және экологиялық деңгейін арттыруға арналған *"Қазақстанның жасыл стандарты"* жылжымайтын мүлік объектілерін ерікті сертификаттау жүйесі таныстырылды.

Сертификаттауды талап ете алады:

- коммерциялық жылжымайтын мүлік;
- көп пәтерлі тұрғын үйлер, вокзалдар;
- әуежайлар;
- супермаркеттер;
- қонақ үйлер;
- бюджеттік сектор.

Стандарт қазірдің өзінде салынған және жұмыс істеп тұрған объектілерге бағытталған.

"Жасыл стандарт" таңбалау талаптарына мыналар кіреді:



1. Экологиялық менеджмент;

2. Учаскені таңдау;

3. сәулет-жоспарлау
конструкторлық шешімі;

4. суды ұтымды пайдалану;

5. қалдықтарды пайдалану
материалдары.

Аудиттен кейін сертификаттау деңгейі анықталады: қола, күміс, алтын немесе платина.

“Ақорда” резиденциясы

Бірнеше нысан сертификаттаудан өтті. Алғашқылардың бірі - Ақорда Президентінің резиденциясы. “Жасыл стандарт” бойынша Ақорда сертификаттау деңгейінен «алтынды» иеленді.



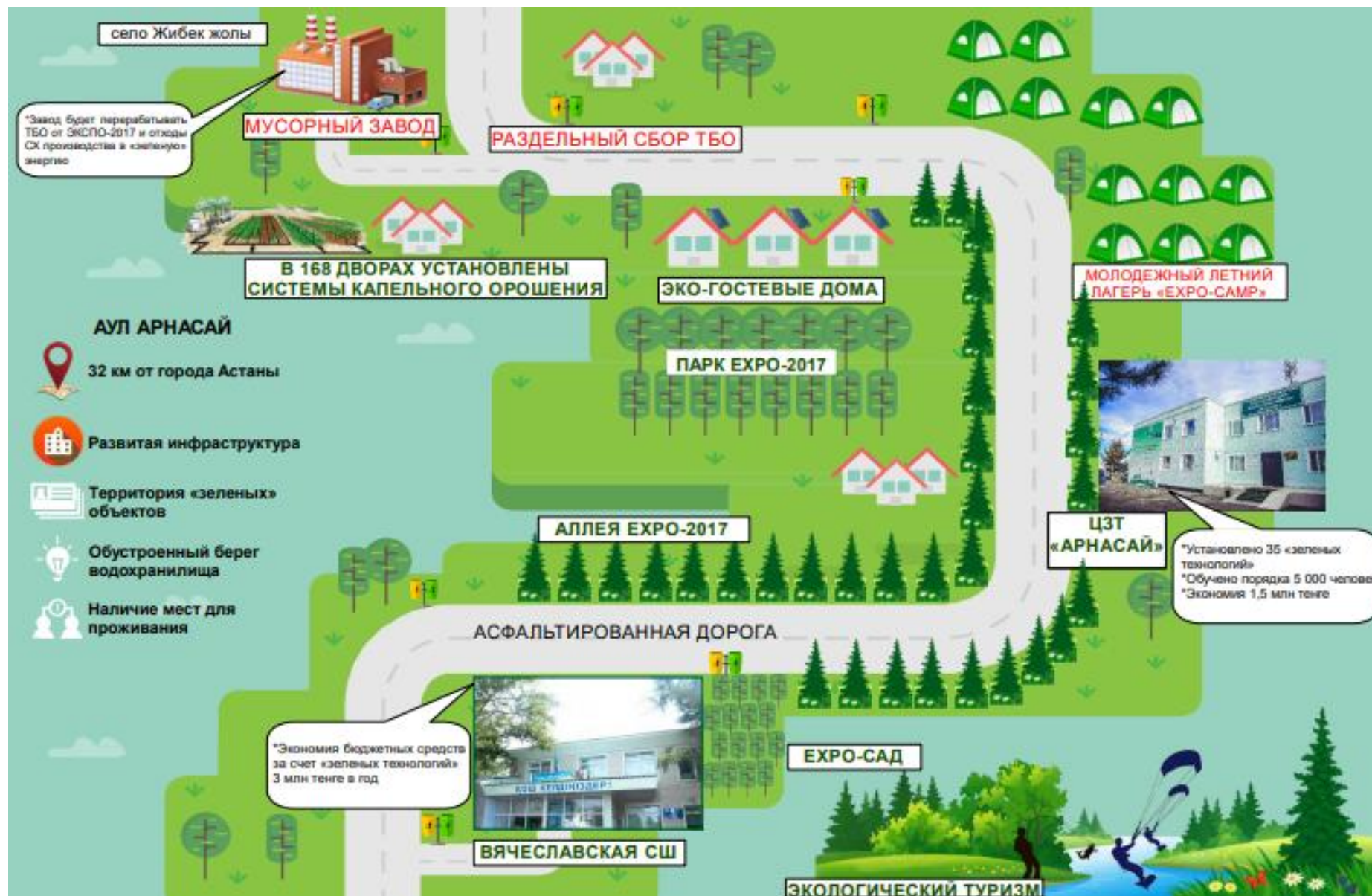
АРНАСАЙ – ҚАЗАҚСТАННЫҢ АЛҒАШҚЫ "ЖАСЫЛ" АУЫЛЫ

2015 жылы Ақмола облысы Арнасай ауылында Арнасай "жасыл" технологиялар орталығының ашылуы болды. Бүгінгі таңда бұл орталық энергияны үнемдейтін және ресурстарды үнемдейтін технологиялардың сынақ аймағы болып табылады. Онда барлығы 35 инновация енгізілді.

Енгізілген технологиялардың қатарына пиролизді жылыту, күн батареялары мен коллекторлар, жарықдиодты және фитодиодты жарықтандыру, энергияны үнемдейтін сорғылар, күн құдығы, ауа ионизаторы және басқалары кіреді. 2015-2017 жылдары Қазақстанның жеті өңірінде осындай орталықтар ашылды.



АРНАСАЙ – ҚАЗАҚСТАННЫҢ АЛҒАШҚЫ "ЖАСЫЛ" АУЫЛЫ





Назарларыңызға рақмет!