



"TOSHKENT IRRIGATSIYA VA QISHLOQ
XO'JALIGINI MEXANIZATSIYALASH
MUHANDISLARI INSTITUTI" MTU



FAN:

•Энергоаудит

MAVZU

**«Энергоаудит» фанига кириш,
фаннинг асосий терминлари,
предмети ва услублари**



Nuraliyeva Nodira
Abdukamilovna



Elektrotexnologiyalar va
elektr jihozlaridan
foydalanish kafedrası



Режа

1.

- «Энергоаудит» фанига кириш

2.

- Фаннинг асосий терминлари

3.

- Предмети ва услублари

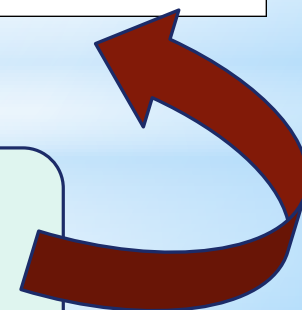
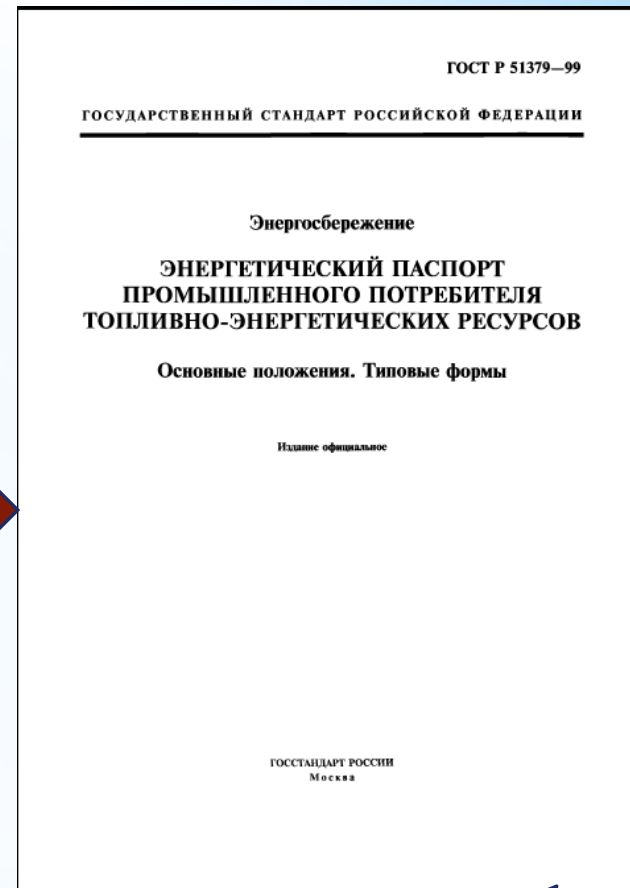
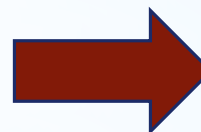


**Энергияни тежаш лойиҳасини ишлаб
чиқишнинг биринчи босқичи - объектда
энергия аудити / энергия текширувини
ўтказиш керак.**

**Янги ва реконструкция қилинадиган
объектлар, технологиялар ва асбоб-
ускуналарнинг лойиҳа хужжатларини
энергетика экспертизасидан ўтказиш
мажбурий ҳисобланади ва энергия
паспорти ишлаб чиқилади.**

**Ташкилот-энергетика аудитори: ёқилги-
энергетика ресурслари истеъмолчиларининг
энергия аудитини амалга оширадиган ва ушбу
ишларни бажариш учун литсензияга эга
бўлган юридик шахс**

Ёқилғи-энергетика ресурслари истеъмолчисининг энергия паспорти ёқилғи-энергетика ресурсларидан фойдаланиш самарадорлигини баҳолаш, энергия тежаш чоратадбирларини ишлаб чиқиш ва амалга ошириш учун ўтказиладиган энергетика сўрови асосида ишлаб чиқилади.



Паспортни ишлаб чиқиш ва юритиш ёқилғи-энергетика ресурслари истеъмолчиси томонидан таъминланади.

Энергетика паспортини тўлдириш ва юритиш бўйича йўриқномалар энергетика аудиторлари томонидан ишлаб чиқилади

Энергетика ресурсларидан самарали фойдаланиш устидан давлат назорати бўйича ваколатли ижроия органлари билан келишилади.



Ёқилғи-энергетика ресурсларидан фойдаланиш самарадорлигини энергетик тадқиқотлари қуйидагилар томонидан амалга оширилади:

ёқилғи-энергетика ресурслари истеъмолчилари (ўз ички текширувлари);

- шартнома асосида ишлайдиган энергия аудити ташкилотлари;

- энергетика ресурсларидан фойдаланиш самарадорлиги устидан назорат ва назоратни амалга оширувчи органлар

Энергия паспортидаги маълумотларни янгилаш ёқилғи-энергетика ресурсларидан фойдаланиш самарадорлигини мониторинг қилиш соҳасидаги амалдаги норматив-ҳуқуқий ҳужжатларга мувофиқ амалга оширилади.

1

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИНING
ҚОНУНИ

«ЭНЕРГИЯДАН ОҚИЛОНА ФОЙДАЛАНИШ ТЎҒРИСИДА»ГИ ЎЗБЕКИСТОН
РЕСПУБЛИКАСИ ҚОНУНИГА ЎЗГАРТИШ ВА ҚЎШИМЧАЛАР КИРИТИШ
ҲАҚИДА

Қонунчилик палатаси томонидан 2020 йил 1 майда қабул қилинган
Сенат томонидан 2020 йил 19 июнда маъқулланган

1-модда. Ўзбекистон Республикасининг 1997 йил 25 апрелда қабул қилинган «Энергиядан оқилона фойдаланиш тўғрисида»ги 412-1-сонли Қонунига (Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлисининг Ахборотномаси, 1997 йил, № 4-5, 118-модда; 2003 йил, № 5, 67-модда; Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси палаталарининг Ахборотномаси, 2007 йил, № 9, 423-модда; 2013 йил, № 4, 98-модда, № 10, 263-модда; 2015 йил, № 12, 452-модда; 2016 йил, № 1, 2-модда) қуйидаги ўзгариш ва қўшимчалар киритилсин:

- 1) 7-модданинг биринчи қисмидаги «Ҳукумати» деган сўз «Вазирлар Маҳкамаси» деган сўзлар билан алмаштирилсин;
- 2) 8-модданинг биринчи қисми қуйидаги мазмундаги бешинчи хатбоши билан тўлдирилсин:
«энергия жиҳатидан самарадор ва энергияни тежайдиган технологияларни жорий этиш бўйича товарлар (ишлар, хизматлар);»
- 3) 10-модданинг матни қуйидаги тахрирда баён этилсин:
«Энергиядан оқилона фойдаланиш соҳасидаги давлат сиёсатининг асосий йўналишлари қуйидагилардан иборат:

Энергия паспорти маълумотларининг тўғрилиги учун жавобгарлик энергетика тадқиқотларини ўтказган шахслар, ёқилғи-энергетика ресурслари истеъмолчисининг маъмурий раҳбарияти зиммасига юкланади.

Ёқилғи-энергетика ресурслари истеъмолчисининг энергия паспорти корхонада, давлат энергетика назорати ҳудудий органида ва энергия аудитини ўтказган ташкилотда сақланиши керак.

**Энергетика ресурслари истеъмолчиси тўғрисидаги умумий
маълумотлар;**

**ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(обязательное)**

Общие сведения о промышленном потребителе топливно-энергетических ресурсов

_____ полное наименование потребителя топливно-энергетических ресурсов

- 1 Вид собственности _____
- 2 Адрес _____
- 3 Наименование головной (вышестоящей) организации _____
- 4 Ф.И.О. руководителя _____
- 5 Ф.И.О. гл. инженера _____
- 6 Ф.И.О. гл. энергетика _____
- 7 Факс _____
- 8 Банковские реквизиты _____
- 9 Телефоны:
 гл. инженера _____
 гл. энергетика _____
 для справок _____

Энергетика ресурслари истеъмоли тўғрисидаги маълумотлар:


- умумий энергия истеъмоли;

- электр энергияси истеъмоли;

- иссиқлик энергиясини истеъмол қилиш;

- қозон ва ўчоқ ёқилғисини истеъмол қилиш

**ёқилғи-энергетика ресурсларидан фойдаланиш
самарадорлиги тўғрисидаги маълумотлар;**



**энергияни тежаш ва ёқилғи-энергетика ресурсларидан фойдаланиш
самарадорлигини ошириш чора-тадбирлари;**



хулосалар.

Энергоаудит

1) Энергоаудит
нима?

2) Нима учун
энергоаудитини
ўтказиш керак

3) Энергоаудитининг
асосий объеклари
ёзинг

4) Энергия паспорти
ким томонидан
тўлдирилади ва унда
нималар акс этган
бўлади?

1) Энергоаудит нима?

- А) Энергия сарфини кузатиш
- Б) Энергия тежаш
- В) Энергия сарфини таҳлил қилиб, уни тежаш бўйича таклифлар бериш
- Г) Энергия ўлчовларини ўтказиш

2) Энергия паспорти ким томонидан тузилади

- А) Энергоаудитор таклифи билан истъемолчи томонидан
- Б) Ваколатли орган томонидан
- В) Энергонадзор ташкилоти
- Г) Энергетика вазирлиги томонидан

3) Энергиядан оқилона фойдаланиш тўғрисидаги қониун қачон қабул қилинган?

- А) 1997 йил
- Б) 1996йил
- В) 2000 йил
- Г) 2020 йил



"TOSHKENT IRRIGATSIYA VA QISHLOQ
XO'JALIGINI MEXANIZATSIYALASH
MUHANDISLARI INSTITUTI" MTU



E'TIBORINGIZ UCHUN RAHMAT!



Nuraliyeva Nodira
Abdukamilovna



Elektrotexnologiyalar va elektr
jihazlaridan foydalanish
kafedrası



+ 99893-573-72-77



n.nodira333@gmail.com