

## БӨЛІМ: БИОЛОГИЯ

## Иллюзияның адамға әсері

ЖАРИЯЛАНДЫ  
13.03.2018СІЛТЕМЕ  
https://bilimger.kz/25526/

## АННОТАЦИЯ / АҢДАТПА

## Самархан Атамекен

**Алдамшыкөріністер**, иллюзия(лат. illusio — алдаймын, мазақтаймын, келекелеймін)

1. түрлісебептергебайланыстыөміршындығыныңтеріс, жаңсаққабылдануы.  
Алдамшыкөріністеркөбінесетанымға жат,  
түсініпболмайтынбейнелертүріндекөрінеді.
2. Жалған, орындалмайтынүміт, арман. Алдамшыкөріністерденісауадамдарға да елестеуі мүмкін. Дегенменбүлкөбіне психикажүйесіндесоқпалы не созылмалыдерті бар кісілергетәннәрсе. Алдамшыкөріністер, әсіресешаршау, әлсіреу, қорқыныш, үрейсекілдіпсихикалықәсерсалдарынаннемесеайналадағыларғасенімсіздікпенқарауданкөңілкүйініңбұзылуыкезіндежиірек бой көрсетеді.  
Мыс.,ормандакележатқансекемшілжолаушығабәзбірбұтатығылыптұрғанжолто рушысекілдіболыпкөрінуі мүмкін; жұқпалыауруменауырып, қызуыкөтеріліпжатқанадамғақабырғадағыдақтарағаштардың, түрліаңдардыңсуретісекілдіболыпелестейді; басы ауырып, мәңгіріпотырғанмаскүнемгекөшедегі топ кісініңәңгімесіоныөзатынаайтылыпжатқанбалағатсөздерсекілдіболыпестіледі.  
Алдамшыкөріністердіңкөзгеелестеп, құлаққаестілуменбіргедегененітітіркендіріп, дәм, иіссезіміқызметінеәсерететіні де болады.  
Алдамшыкөріністержалғанелестен (галлюцинациядан) өзіндікшынайықабылдауобъектісіарқылыерекшеленеді. Психопатология (психикалыққауытқу) құбылысыретіндегіАлдамшыкөріністерменқатар, жұрттыңбәрі де бақылайалатын “физикалықАлдамшыкөріністер” де болады.

Бұл негізінен оптикалық құбылыстарға, яғни көрініс иллюзиясына байланысты.

Иллюзия

жалған қабылдаулар жайлы жекелеген мысалдарды антикалық дәуір авторларына (Аристотель, Лукреций т.б.) да кездестіруге болады. Қайта өрлеу дәуірінде де, жаңа кезеңде де “Иллюзия”

оптика мен шұғылдану және салыстырмалы қашықтық теорияларын жасау арқылы дәріптелді.

Көрініс иллюзиясына байланысты мынадай Алдамшы көріністер кездеседі:

3. Оптикалық-геометриядағы Алдамшы көріністер (екі өлшемді контурлық кескін фрагменттері арасындағы метрлік арақатынастардың бұрмалануы);
4. Жарық контрасттары (қарама-қарсылық) феномені (сұр, жолақ, қара фонға қарағанда ашық фонда күңгірт сияқты көрінеді).

Қимыл-қозғалыста да Алдамшы көріністер көп кездеседі. Олар:

1. автокинетикалық қозғалыс (толық қараңғыда байқалатын, объективті түрде қозғалмайтын жарық көзінің ретсіз зорынауы);
2. стробоскопиялық қозғалыс (қозғалмайтын екі тітіркендіргішті бірінен соң бірінілешала көрсеткенде қозғалысуға ұғандай әсер болуы); # индукциялық қозғалыс (қоршаған фонға қарай қозғалмайтын объектінің қозғалғандай болып көрінуі). Алдамшы көріністердің оптикалық және физиологиялық себептерін анықтауға көптеген зерттеулер арналған. Алдамшы көріністер сырындұрыстың түсінудің тәжірибелік мәні зор. Мыс., Алдамшы көріністер туғызу архитектура мен бейнелеу өнерінде, полиграфияда әшекейлеулерде, театр сахналарын безендіруде (психология жайлылық үшін) жиі қолданылады.

**ҚМ АА** Куәлік нөмірі: **KZ45VPY00102718** — ҚР Мәдениет және Ақпарат министрлігі

© 2026 **Bilimger.kz** Ақпараттық-танымдық білім порталы. Барлық мазмұн авторлық құқықпен қорғалған.