

**Aytən Mustafayeva, Vüqar Məmmədov,
İsmət Əhmədov, Rövşən Xəlilov**



**GENETİK MODİFİKASIYA
OLUNMUŞ QIDA MƏHSULLARI**

Ali məktəb tələbələri və mütəxəssislər üçün

- Müəlliflər:**
- Aytən Mustafayeva,**
*AMEA İnsan Hüquqları İnstitutunun direktoru,
hüquq üzrə fəlsəfə doktoru,
Milli Məclisin üzvü*
- Vüqar Məmmədov,**
*AMEA İnsan Hüquqları İnstitutunun
direktor müavini, tibb elmləri doktoru, professor,
YUNESKO-nun Bioetika kafedrasının
Azərbaycan bürosunun rəhbəri*
- İsmət Əhmədov,**
biologiya elmləri üzrə fəlsəfə doktoru, dosent
- Rövşən Xəlilov,**
fizika-riyaziyyat elmləri doktoru, professor
- Elmi redaktor:**
- M.Babayev,**
BDU-nun professoru, biologiya elmləri doktoru
- Rəyçilər:**
- G.İbrahimova,**
*AMEA İnsan Hüquqları İnstitutunun
şöbə müdiri, siyasi elmləri doktoru*
- Z.Məmmədov,**
*BDU-nun biokimya kafedrasının
professoru, biologiya elmləri doktoru*
- X.Abdullayev,**
*BDU-nun biofizika və molekulyar
biologiya kafedrasının professoru,
biologiya elmləri doktoru*

MÜNDƏRİCAT

Ön söz	4
1. Genetik modifikasiya olunmuş orqanizmlər (GMO) nədir?	6
2. Genetika və seleksiya tarixindən bəzi səhifələr	9
3. GMO məhsulları	24
4. Genetik modifikasiya olunmuş bitkilər	35
5. Genetik modifikasiya olunmuş heyvanlar	56
6. GMO məhsullarının istehsalı	61
7. GMO qida məhsullarının yoxlanması	73
8. Genetik modifikasiya olunmuş orqanizmlərə münasibət	77
9. Gen mühəndisliyi bioetika kontekstində	82
10. GMO məhsullarının faydalı və zərərli xüsusiyyətləri	89
11. Biomüxtəliflik üçün genetik modifikasiya olunmuş orqanizmlərin təhlükəsi və istehsalı	104
12. GMO məhsullarının dövriyyəsi	111
13. GMO və onların məhsullarının hüquqi tənzimlənməsi	118
14. MDB ölkələrində GMO qida məhsullarının tənzimlənməsi	125
15. Azərbaycanda GMO qida məhsullarının dövriyyəsinin tənzimlənməsi	132
Nəticə	148
Dünya alimlərinin bütün ölkələrin hökumətlərinə genetik modifikasiya olunmuş orqanizmlər (GMO) haqqında açıq məktubu	149
İstifadə olunmuş ədəbiyyat	150