

# 01

ПЦР анализ на ГМО  
продуктов питания

ПЦР идентификация  
растительных  
ингредиентов

ПЦР идентификация  
мясных  
ингредиентов



expan.kz



EXPERT  
ANALYTIX

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

## ГМО

### 37 генетических конструкций определяемых нашей лабораторией

**промоторы**

p35S

pNOS

FMV

CaMV

pSsuAra

pActin

pUbi

pTA29

**терминаторы**

t35S

tNOS

tE9

tOCS

tG7

**гены**

Pat

Bar

nptII

PMI

ctp2-EPSPS

ctp4-EPSPS

mEPSPS

gox / goxv247

Cry 1A(b)

Cry 1A(c)

Cry 3A

Barnase

Barstar

**события**

MON88302

Topas 19/2

Dp73496

Dp61061

GT73/RT73

T45

MS 1

MS 8

RF 1

RF 2

RF 3



## 37 генетических конструкций определяемых нашей лабораторией

02

### Цены на проведение исследований скрининг ГМО

ген - вставка	цена
Выделение ДНК	15 000
p35S/pFMV/tNOS	35 000
p35S/CaMV	30 000
pSsuAra/pat/bar/nptII	60 000
pNOS/t35S	30 000
tE9/ctp2-EPSPS	30 000
PMI/pActin1	40 000
pTA29/tOCS/tG7	60 000
ctp2-EPSPS1/ctp4-EPSPS2/mEPSPS	60 000
GOX/GOXv247	60 000
Cry 1A(b)/Cry 1A(c)/Cry 3A	60 000
GT73(RT73)/MON88302	60 000
MS1/MS2	60 000
RF1/RF2/RF3	60 000
Topas (19/2)/T45	60 000
Barnase/Barstar	60 000
DP73496/DP61061	60 000

EXPAN.KZ

ПЦР анализ на ГМО  
продуктов питания

ПЦР идентификация  
растительных  
ингредиентов

ПЦР идентификация  
мясных  
ингредиентов



expan.kz



EXPERT  
ANALYTIX

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

ПЦР анализ на ГМО  
продуктов питания

ПЦР идентификация  
растительных  
ингредиентов

ПЦР идентификация  
мясных  
ингредиентов



expan.kz



EXPERT  
ANALYTIX

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

## ГМО

### 37 генетических конструкций определяемых нашей лабораторией

Цены на проведение исследований количество ГМО			
ген - вставка	цена	ген - вставка	цена
p35S	60 000	nptII	60 000
t35S	60 000	GOX/GOXv247	60 000
tNOS	60 000	GT73/RT73	60 000
pNOS	60 000	MON 88302	60 000
pFMV	60 000	DP-73496	60 000
CaMV	60 000	DP-061061	60 000
pSsuAra	60 000	Topas (19/2)	60 000
tE9	60 000	T45	60 000
pTA29	60 000	MS-1	60 000
tOCS	60 000	MS-2	60 000
tG7	60 000	RF-1	60 000
PMI	60 000	RF-2	60 000
pActin1	60 000	RF-3	60 000
pUbi	60 000	Cry 1A(b)	60 000
ctp2-EPSPS1	60 000	Cry 1A(c)	60 000
ctp4-EPSPS2	60 000	Cry 3A	60 000
mEPSPS	60 000	Barnase	60 000
pat	60 000	Barstar	60 000
bar	60 000		

EXPAN.KZ