



---

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҰЛТТЫҚ СТАНДАРТЫ**

---

**КӨМІРСУТЕКТІ СҰЙЫТЫЛҒАН ГАЗДАР**

**Сынаманы бағанаға енгізу арқылы газ хроматографиясы әдісімен қалдықты  
анықтау**

**ГАЗЫ УГЛЕВОДОРОДНЫЕ СЖИЖЕННЫЕ**

**Определение остатка методом газовой хроматографии с помощью ввода пробы в  
колонку**

(ASTM D 7756-2013 Standard Test Method for Residues in Liquefied Petroleum (LP) Gases by  
Gas Chromatography with Liquid, On-Column Injection, IDT)

**ҚР СТ ASTM D 7756-2015**

Осы ұлттық стандарт мына стандарттар негізінде құрастырылған ASTM D7756–13,  
Standard Test Method for Residues in Liquefied Petroleum (LP) Gases by Gas Chromatography  
with Liquid, On-Column Injection, авторлық құқық иесі ASTM Интернэшнл, PA 19428,  
АҚШ. ASTM Интернэшнл рұқсатымен қайта басылады

**Ресми басылым**

**Қазақстан Республикасының Инвестиция мен даму министрлігінің  
Техникалық реттеу және метрология комитеті  
(Мемстандарт)**

**Астана**





## **ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҰЛТТЫҚ СТАНДАРТЫ**

---

### **КӨМІРСУТЕКТІ СҰЙЫТЫЛҒАН ГАЗДАР**

**Сынаманы бағанаға енгізу арқылы газ хроматографиясы әдісімен қалдықты  
анықтау**

(ASTM D 7756-2013 Standard Test Method for Residues in Liquefied Petroleum (LP) Gases by  
Gas Chromatography with Liquid, On-Column Injection, IDT)

### **ҚР СТ ASTM D 7756-2015**

Осы ұлттық стандарт мына стандарттар негізінде құрастырылған ASTM D7756–13,  
Standard Test Method for Residues in Liquefied Petroleum (LP) Gases by Gas Chromatography  
with Liquid, On-Column Injection, авторлық құқық иесі ASTM Интернэшнл, PA 19428,  
АҚШ. ASTM Интернэшнл рұқсатымен қайта басылады

**Ресми басылым**

**Қазақстан Республикасының Инвестиция мен даму министрлігінің  
Техникалық реттеу және метрология комитеті  
(Мемстандарт)**

**Астана**

Алғысөз

**1 «Мұнай және газ ақпараттық-талдау орталығы» акционерлік қоғамы ӘЗІРЛЕП ЕНГІЗДІ.**

**2 Қазақстан Республикасының инвестиция және даму бойынша министрлігінің техникалық реттеу және метрология комитеті төрағасының 2015 жылғы 30 қарашадағы № 247-од бұйрығымен БЕКІТІЛІП ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛДІ**

**3** Осы стандарт ASTM D 7756-2013 Standard Test Method for Residues in Liquefied Petroleum (LP) Gases by Gas Chromatography with Liquid, On-Column Injection, (Көмірсутекті сұйытылған газдар. Сынаманы бағанаға енгізу арқылы газ хроматографиясы әдісімен қалдықты анықтау) американдық стандартпен бірдей.

ASTM D7756–13 материалдар, өнімдер, жүйелер және қызметтер үшін әзірленетін және басылымға шығарылатын американдық еркін ұйымымен дайындалған.

Осы ұлттық стандарт ASTM D7756–13 Standard Test Method for Residues in Liquefied Petroleum (LP) Gases by Gas Chromatography with Liquid, On-Column Injection стандарт негізінде әзірленді, авторлық құқық иесі ASTM Интернэшнл, PA 19428, АҚШ. ASTM Интернэшнл рұқсатымен қайта басылымға шығарылады

Ағылшын тілінен аударылған (en).

Еуропалық стандарт негізінде Осы стандарт әзірленген және сілтемелер берілген ресми данасы нормативті техникалық құжаттың Бірінғай мемлекеттік қорында бар.

«Нормативтік сілтемелер» тарауында және стандарт мәтінінде сілтемелік стандарттар өзектендірілген.

(Мемлекетаралық) стандарттардың сілтемелі американдық стандарттарына сәйкестігі туралы мәлімет қосымша В.А Қосымшасында келтірілген.

Сәйкестік дәрежесі – бірдей (IDT).

**4АЛҒАШҚЫ РЕТ ЕНГІЗІЛДІ**

**5 БІРІНШІ ТЕКСЕРУ МЕРЗІМІ  
ТЕКСЕРУ КЕЗЕҢДІЛІГІ**

**2022 жыл**

**5 жыл**

*Осы стандарттың өзгерістері туралы ақпарат жыл сайын басып шығарылатын «Стандарттау жөніндегі нормативтік құжаттар» ақпараттық нұсқауында, ал өзгерістер мен түзетулер мәтіні – ай сайын басып шығарылатын «Ұлттық стандарттар» ақпараттық нұсқауында жарияланады. Осы стандарт қайта қаралған (ауыстырған) немесе күші жойылған жағдайда тиісті хабарлама ай сайын басып шығарылатын «Ұлттық стандарттар» ақпараттық нұсқауында жарияланатын болады.*

Осы стандарт Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігінің Техникалық реттеу және метрология комитетінің рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толығымен немесе ішінара шығарылмайды,көбейтілмейді және таратылмайды.