

**Українська академія аграрних наук
Національний науковий центр
"Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н.Соколовського"**

**Технічний комітет з стандартизації
ТК 142 «Ґрунтознавство»**

**ПЕРЕЛІК
ОСНОВНИХ НОРМАТИВНИХ ДОКУМЕНТІВ
У ГАЛУЗІ ҐРУНТОЗНАВСТВА, АГРОХІМІЇ ТА
ОХОРОНИ ҐРУНТІВ**

Харків 2009

УДК 083.74:631.4:631.41:631.6.02

Перелік основних нормативних документів у галузі ґрунтознавства, агрохімії та охорони ґрунтів (актуалізований станом на 27.04.2009)

Укладачі: Балюк С.А., доктор с.-г. наук, професор, академік УААН, Лазебна М.Є.

Рекомендовано до видання Вченою радою Національного наукового центру «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» (протокол № 5 від 17.01.07)

ЗМІСТ

	С.
Вступ.....	4
Перелік умовних позначень.....	5
1 Національні стандарти України та національні стандарти, гармонізовані з міжнародними і європейськими.....	6
2 Стандарти Мінагрополітики України.....	26
3 Міждержавні стандарти СНД.....	28
4 Методики виконання вимірювань.....	32
5 Перелік міждержавних стандартів (ГОСТ) та галузевих (ОСТ), які вже скасовані або будуть скасовані після впровадження відповідних національних стандартів.....	35

ВСТУП

Перелік чинних в Україні нормативних документів в галузі ґрунтознавства, агрохімії та охорони ґрунтів включає: національні стандарти України, національні стандарти, гармонізовані з міжнародними та європейськими, галузеві стандарти, міждержавні стандарти СНД та методики виконання вимірювань, які відображують такі напрямки:

- Якість ґрунту та ґрунтознавство взагалі
- Досліджування ґрунтів взагалі
- Хімічні характеристики ґрунтів
- Фізичні властивості ґрунтів
- Біологічні властивості ґрунтів
- Гідрологічні властивості ґрунтів
- Інші стандарти стосовно якості ґрунту

Перелік містить як впроваджені стандарти, так і стандарти, що знаходяться на стадії затвердження.

Перелік розрахований на керівників і фахівців підприємств, установ і організацій, а також для органів центральної виконавчої влади з питань аграрної політики, земельних ресурсів, охорони навколишнього природного середовища та водного господарства.

ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ

ДСТУ – національний стандарт України;

ДСТУ ISO – національний стандарт України, гармонізований з міжнародним стандартом серії ISO;

ДСТУ EN – національний стандарт України, гармонізований з європейським стандартом серії EN;

СОУ – стандарт організації України;

ГСТУ – галузевий стандарт України;

ГОСТ – міждержавний стандарт СНД;

МВВ – методика виконання вимірювань.

**1 НАЦІОНАЛЬНІ СТАНДАРТИ УКРАЇНИ ТА НАЦІОНАЛЬНІ СТАНДАРТИ,
ГАРМОНІЗОВАНІ З МІЖНАРОДНИМИ І ЄВРОПЕЙСЬКИМИ**

Клас 07

Математика. Природничі науки

Група 07.100

Мікробіологія

Група 07.100.01

Мікробіологія взагалі

ДСТУ 2636-94	Загальна мікробіологія. Терміни та визначення
ДСТУ 2881-94	Екологія мікроорганізмів. Терміни та визначення
ДСТУ 3750-98	Мікробіологія ґрунту. Терміни та визначення

Клас 13

Довкілля. Захист довкілля та здоров'я людини. Безпека

Група 13.060

Якість води

Підгрупа 13.060.25

Вода на промислові потреби

ДСТУ 2730-94	Система стандартів у галузі охорони навколишнього природного середовища та раціонального використання ресурсів. Якість природної води для зрошення. Агрохімічні критерії
--------------	--

Група 13.080

Якість ґрунту. Ґрунтознавство

ДСТУ 4976:2008	Охорона навколишнього природного середовища. Комплекс стандартів у сфері охорони ґрунтів. Основні положення
----------------	---

Підгрупа 13.080.01

Якість ґрунту та ґрунтознавство взагалі

(охоплює також забрудненість, ерозію, виродженість тощо)

ДСТУ 3866-99	Ґрунти. Класифікація ґрунтів за ступенем вторинної солонцюватості
--------------	---

ДСТУ 3980-2000	Ґрунти. Фізико-хімія ґрунтів. Терміни та визначення
ДСТУ 4288:2004	Якість ґрунту. Паспорт ґрунтів
ДСТУ 4362:2004	Якість ґрунту. Показники родючості ґрунтів
ДСТУ 4376:2005	Якість ґрунту. Оцінювання придатності земель (ґрунтів) для вирощування пивоварного ячменю
ДСТУ 4768:2007	Якість ґрунту. Порядок проведення робіт з хімічної меліорації кислих ґрунтів
ДСТУ	Якість ґрунту. Класифікація ґрунтів. Терміни та визначення
ДСТУ	Якість ґрунту. Порядок проведення хімічної меліорації земель
ДСТУ	Якість ґрунту. Класифікація ґрунтів за ступенем вторинної засоленості
ДСТУ	Агрохімічний паспорт земельної ділянки. Загальні вимоги
ДСТУ	Агрохімічна паспортизація земель сільськогосподарського призначення. Інформаційне забезпечення. Загальні вимоги
ДСТУ	Якість ґрунту. Стаціонарні польові досліді. Вимоги до закладання польових дослідів
ДСТУ	Якість ґрунту. Паспорт стаціонарних польових досліджень. Загальні вимоги
ДСТУ	Якість ґрунту. Проведення польових дослідів з добривами. Загальні вимоги
ДСТУ	Якість ґрунту. Морфолого-генетичний профіль. Правила та порядок описування
ДСТУ	Якість ґрунту. Великомасштабне дослідження ґрунтового покриву. Загальні вимоги
ДСТУ	Якість ґрунту. Оцінювання продуктивної здатності земельних ресурсів за агроґрунтовими потенціалами природної і ефективної родючості. Порядок та правила проведення.
ДСТУ	Якість ґрунту. Землі техногенно забруднені. Обстеження та використання
ДСТУ	Якість ґрунту. Виділення мулистій фракції з ґрунту методом центрифугування в модифікації ННЦ ІГА імені О.Н. Соколовського
ДСТУ	Якість ґрунту. Стаціонарні польові досліді. Номенклатура показників

ДСТУ	Якість ґрунту. Максимально допустимі норми азотних добрив під сільськогосподарські культури за ґрунтами та природно-кліматичними зонами
ДСТУ	Якість ґрунту. Проведення аналізів. Загальні вимоги (зі скасуванням в Україні ГОСТ 29269-91)
ДСТУ	Якість ґрунту. Якість ґрунту. Моніторинг ґрунтового покриву земель сільськогосподарського призначення. Порядок проведення робіт
ДСТУ	Якість ґрунту. Гумусний стан. Номенклатура показників
ДСТУ	Якість ґрунту. Дистанційне зондування ґрунтів. Загальні вимоги
ДСТУ	Якість ґрунту. Діагностування еколого-генетичного статусу ґрунту. Загальні вимоги
ДСТУ	Якість ґрунту. Ерозія ґрунту. Основні вимоги до охорони ґрунтів від дефляції
ДСТУ	Якість ґрунту. Показники оцінки якості проведення меліоративної плантажної оранки
ДСТУ	Якість ґрунту. Порядок внесення хімічних меліорантів у формі водних розчинів та суспензій в солонцеві ґрунти
ДСТУ	Якість ґрунту. Порядок проведення ґрунтово-сольової зйомки земель
ДСТУ	Якість ґрунту. Показники і параметри ґрунтово-меліоративного стану зрошуваних земель
ДСТУ	Охорона ґрунтів. Деградація ґрунтів. Основні положення
ДСТУ	Охорона ґрунтів. Екологічне нормування антропогенного навантаження на ґрунтовий покрив. Основні положення
ДСТУ	Якість ґрунту. Оцінювання якості ґрунтів за гранулометричним складом
ДСТУ ISO/TR11046:2001	Якість ґрунту. Визначання вмісту олив. Метод інфрачервоної спектрометрії і метод газової хроматографії (ISO/TR 11046:1994, IDT)
ДСТУ ISO 11074:	Якість ґрунту. Словник термінів (ISO 11074:2005, IDT) (На заміну ДСТУ ISO 11074-1:2004; ДСТУ ISO 11074-2:2004; ДСТУ ISO 11074-4:2004)

ДСТУ ISO 11074-1:2004	Якість ґрунту. Словник термінів. Частина 1. Забруднення та охорона ґрунтів (ISO 11074-1:1996, IDT)
ДСТУ ISO 11074-2:2004	Якість ґрунту. Словник термінів. Частина 2. Пробовідбирання (ISO 11074-2:1998, IDT)
ДСТУ ISO 11074-4:2004	Якість ґрунту. Словник термінів. Частина 4. Відновлення ґрунтів та ділянок (ISO 11074-4:1999, IDT)
ДСТУ ISO 11259:2004	Якість ґрунту. Спрощений опис ґрунту (ISO 11259:1998, IDT)
ДСТУ ISO 14507:2005	Якість ґрунту. Попереднє оброблення проб для визначення органічних забруднювальних речовин (ISO 14507:2003, IDT)
ДСТУ ISO 15903:2004	Якість ґрунту. Форма запису інформації щодо ґрунту й ділянки (ISO 15903:2002, IDT)
ДСТУ ISO 16133:2005	Якість ґрунту. Настанови щодо складання та виконання моніторингових програм (ISO 16133:2004, IDT)
ДСТУ ISO 18589-1:	Вимірювання радіоактивності довкілля. Ґрунт. Частина 1. Загальні настанови і визначення (ISO 18589-1:2005, IDT)

Підгрупа 13.080.05
Досліджування ґрунтів взагалі
(охоплює також відбирання проб)

ДСТУ 4287:2004	Якість ґрунту. Відбирання проб (зі скасуванням в Україні ГОСТ 28168-89)
ДСТУ ISO 10381-1:2004	Якість ґрунту. Відбирання проб. Частина 1. Настанови щодо складання програм відбирання проб (ISO 10381-1:2002, IDT)
ДСТУ ISO 10381-2:2004	Якість ґрунту. Відбирання проб. Частина 2. Настанови з методів відбирання проб (ISO 10381-2:2002, IDT)
ДСТУ ISO 10381-3:2004	Якість ґрунту. Відбирання проб. Частина 3. Настанови з безпеки (ISO 10381-3:2001, IDT)
ДСТУ ISO 10381-4:2005	Якість ґрунту. Відбирання проб. Частина 4. Настанови щодо процедури дослідження природних, майже природних та оброблюваних ділянок (ISO 10381-4:2003, IDT)
ДСТУ ISO 10381-5:	Якість ґрунту. Пробовідбирання. Частина 5. Настанови з процедури дослідження міських та промислових ділянок щодо забруднення ґрунту (ISO 10381-5:2005, IDT)

- ДСТУ ISO 10381-6:2001 Якість ґрунту. Відбір проб. Частина 6. Настанови щодо відбору, оброблення та зберігання ґрунту для дослідження аеробних мікробіологічних процесів у лабораторії (ISO 10381-6:1993, IDT)
- ДСТУ ISO 10381-7: Якість ґрунту. Пробовідбирання. Частина 7. Настанови з відбирання проб ґрунтового повітря (ISO 10381-7:2005, IDT)
- ДСТУ ISO 10381-8: Якість ґрунту. Пробовідбирання. Частина 8. Настанови з пробовідбирання на відвалах (ISO 10381-8:2006, IDT)
- ДСТУ ISO 11464:2001 Якість ґрунту. Попереднє оброблення зразків для фізико-хімічного аналізу (ISO 11464:1994, IDT)
- ДСТУ ISO 11464:2007 Якість ґрунту. Попереднє оброблення зразків для фізико-хімічного аналізу (ISO 11464:2006, IDT) (на заміну ДСТУ ISO 11464:2001)
- ДСТУ ISO 18512: Якість ґрунту. Настанови з довго та короткострокового зберігання зразків ґрунту (ISO 18512:2007, IDT)
- ДСТУ ISO 21268-1: Якість ґрунту. Процедури промивання для подальшого хімічного та токсикологічного аналізування ґрунтів та ґрунтових матеріалів. Частина 1. Аналізування партіями з застосуванням співвідношення рідина – тверде 2 л на кілограм сухої маси (ISO 21268-1:2007, IDT)
- ДСТУ ISO 21268-2: Якість ґрунту. Процедури промивання для подальшого хімічного та токсикологічного аналізування ґрунтів та ґрунтових матеріалів. Частина 2. Аналізування партіями з застосуванням співвідношення рідина – тверде 10 л на кілограм сухої маси (ISO 21268-2:2007, IDT)
- ДСТУ ISO 21268-3: Якість ґрунту. Процедури промивання для подальшого хімічного та токсикологічного аналізування ґрунтів та ґрунтових матеріалів. Частина 3. Аналізування з вихідним просочуванням (ISO 21268-3:2007, IDT)

Підгрупа 13.080.10
Хімічні характеристики ґрунтів

- ДСТУ 4114-2002 Ґрунти. Визначання рухомих сполук фосфору і калію за модифікованим методом Мачигіна (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26205-91)

ДСТУ 4115:2002	ґрунти. Визначання рухомих сполук фосфору і калію за модифікованим методом Чирикова (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26204-91 та ОСТ 46 41-76)
ДСТУ 4289:2004	Якість ґрунту. Методи визначання органічної речовини (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26213-91 та ОСТ 4647-76)
ДСТУ 4290:2004	Якість ґрунту. Методи визначання валового фосфору і валового калію в модифікації ННЦ ІГА ім. О.Н.Соколовського (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26261-84)
ДСТУ 4375:2005	Якість ґрунту. Метод визначання калій-буферності ґрунту
ДСТУ 4405:2005	Якість ґрунту. Визначання рухомих сполук фосфору і калію за методом Кірсанова в модифікації ННЦ ІГА (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26207-91 та ОСТ 46 40-76)
ДСТУ 4456:2005	Якість ґрунту. Метод визначання кислотно-основної буферності ґрунту
ДСТУ 4724:2007	Якість ґрунту. Визначання фосфат-буферності ґрунту
ДСТУ 4725:2007	Якість ґрунту. Визначання активності іонів калію, амонію, нітрату і хлору потенціометричним методом
ДСТУ 4726:2007	Якість ґрунту. Визначання загального азоту в модифікації ННЦ ІГА ім. О.Н. Соколовського (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26107-84)
ДСТУ 4727:2007	Якість ґрунту. Визначання рухомих сполук фосфору за методом Карпінського-Зам'ятіної в модифікації ННЦ ІГА ім. О.Н. Соколовського
ДСТУ 4729:2007	Якість ґрунту. Визначання нітратного і амонійного азоту в модифікації ННЦ ІГА ім. О.Н. Соколовського (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26488-85)
ДСТУ 4731:2007	Якість ґрунту. Методи визначання водорозчинної органічної речовини
ДСТУ 4732:2007	Якість ґрунту. Методи визначання доступної (лабільної) органічної речовини
ДСТУ 4770.1:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук марганцю в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії (зі скасуванням ОСТ 10148-88)
ДСТУ 4770.2:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук цинку в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії (зі скасуванням ОСТ 10147-88)

ДСТУ 4770.3:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук кадмію в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ 4770.4:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук заліза в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ 4770.5:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук кобальту в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії (зі скасуванням ОСТ 10149-88)
ДСТУ 4770.6:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук міді в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії (зі скасуванням ОСТ 10149-88)
ДСТУ 4770.7:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук нікелю в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ 4770.8:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук хрому в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ 4770.9:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук свинцю в ґрунті в буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ 5041:2008	Якість ґрунту. Оцінювання придатності земель для меліоративної плантажної оранки
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук міді в однонормальній солянокислій витяжці методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії (зі скасуванням в Україні ОСТ 10144-88)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук нікелю в однонормальній солянокислій витяжці методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук свинцю в однонормальній солянокислій витяжці методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначання групового складу гумусу за методом Тюріна в модифікації Кононової та Бельчікової
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначання групового та фракційного складу гумусу за методом Тюріна в модифікації Пономарьової та Плотникової
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначання рухомих сполук калію за

	методом Маслової в модифікації ННЦ ІГА імені О.Н. Соколовського (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26210-91 та ОСТ 4646-76)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначання легкогідролізного азоту за методом Корнфілда
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначання нітрифікаційної здатності ґрунту за методом Кравкова
ДСТУ	Якість ґрунту. Потенціометричний метод визначення активності іонів водню в ґрунтових пастах
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення активності іонів кальцію в ґрунтових пастах потенціометричним методом
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення активності іонів натрію в ґрунтових пастах потенціометричним методом
ДСТУ	Якість ґрунту. Порядок проведення меліоративної плантажної оранки на солонцевих ґрунтах
ДСТУ	Якість ґрунту. Критерії та показники оцінювання еколого-агромеліоративного стану зрошуваних земель
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення іонів карбонатів і бікарбонатів у водній витяжці (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26424-85)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення іонів кальцію і магнію у водній витяжці (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26428-85)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення іонів натрію і калію у водній витяжці (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26427-85)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення іону хлору у водній витяжці (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26425-85)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення іонів сульфатів у водній витяжці (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26426-85)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення активної кислотності
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення обмінної кислотності (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26484-85)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення гідролітичної кислотності (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26212-91 та ОСТ 4648-76)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення обмінних кальцію, магнію, натрію і калію в ґрунті за Шолленбергером в модифікації ННЦ ІГА імені О.Н. Соколовського
ДСТУ	Якість ґрунту. Метод визначення реакційної здатності гумусу
ДСТУ	Якість ґрунту. Методи препаративного виділення гумусових речовин

ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення обмінного кальцію і обмінного магнію у карбонатних ґрунтах методом Тюріна
ДСТУ	Якість ґрунту. Метод визначення обмінного натрію (зі скасуванням ГОСТ 26950-86 та ОСТ 4651-76)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення вмісту мінеральних форм фосфору за методом Чанга-Джексона в модифікації ННЦ ІГА імені О.Н.Соколовського
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення рухомих сполук калію за методом Дашевського в модифікації ННЦ ІГА імені О.Н.Соколовського
ДСТУ	Якість ґрунту. Метод визначення зольності торфу і торфового ґрунту (зі скасуванням ГОСТ 27784-88 та ГОСТ 11306-83)
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення рухомих сполук фосфору і калію у торфовому ґрунті
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення ступеня розкладу і гуміфікації торфового ґрунту хімічним методом
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук кадмію в ґрунті в однонормальній солянокислій витяжці методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук хрому в однонормальній солянокислій витяжці методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення вмісту рухомих сполук цинку в однонормальній солянокислій витяжці методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії
ДСТУ ISO 10382:2004	Якість ґрунту. Визначення хлорорганічних пестицидів та поліхлорбіфенілів. Газово-хроматографічний метод з детектуванням захопленням електронів (ISO 10382:2002, IDT)
ДСТУ ISO 10390:2001	Якість ґрунту. Визначання рН (ISO 10390:1994 IDT)
ДСТУ ISO 10390:2007	Якість ґрунту. Визначання рН (ISO 10390:2005, IDT) (на заміну ДСТУ ISO 10390:2001)
ДСТУ ISO 10693:2001	Якість ґрунту. Визначання вмісту карбонатів. Об'ємний метод (ISO 10693:1995, IDT)
ДСТУ ISO 10694:2001	Якість ґрунту. Визначання вмісту органічного і загального вуглецю методом сухого спалювання (елементний аналіз) (ISO 10694:1995, IDT)

ДСТУ ISO 11047:2005	Якість ґрунту. Визначання кадмію, хрому, кобальту, купруму, плюмбуму, мангану, ніколу та цинку в екстракті, отриманому після оброблення ґрунту «Царською водкою». Методи полуменевої та електротермічної атомно-абсорбційної спектрометрії (ISO 11047:1998, IDT)
ДСТУ ISO 11048:2001	Якість ґрунту. Визначання вмісту водорозчинних та кислоторозчинних сульфатів (ISO 11048:1995, IDT)
ДСТУ ISO 11260:2001	Якість ґрунту. Визначання ємності катіонного обміну та насиченості основами з використанням розчину хлориду барію (ISO 11260:1994, IDT)
ДСТУ ISO 11261:2001	Якість ґрунту. Визначання загального вмісту азоту. Модифікований метод К'ельдаля (ISO 11261:1995, IDT)
ДСТУ ISO 11262:2005	Якість ґрунту. Визначення ціанідів (ISO 11262:2003, IDT)
ДСТУ ISO 11263:2001	Якість ґрунту. Визначання вмісту рухомих сполук фосфору. Спектрометричний метод визначання фосфору в розчині гідрокарбонату натрію (ISO 11263:1994, IDT)
ДСТУ ISO 11264:2007	Якість ґрунту. Визначення гербіцидів. Метод з застосуванням ВЕРХ з ультрафіолетовим детектуванням (ISO 11264:2005, IDT)
ДСТУ ISO 11466:2001	Якість ґрунту. Вилучання перехідних елементів, що розчиняються в царській водці (ISO 11466:1995, IDT)
ДСТУ ISO 13536:2001	Якість ґрунту. Визначання потенціальної ємності катіонного обміну та вмісту обмінних катіонів із застосуванням буферного розчину хлориду барію з рН=8,1 (ISO 13536:1995, IDT)
ДСТУ ISO 13877:2005	Якість ґрунту. Визначення багатоядерних ароматичних вуглеводнів методом високоефективної рідинної хроматографії (ISO 13877:1998, IDT)
ДСТУ ISO 13878:2005	Якість ґрунту. Визначення вмісту загального азоту сухим спалюванням ("елементарний аналіз") (ISO 13878:1998, IDT)
ДСТУ ISO 14154:2007	Якість ґрунту. Визначення деяких окремих хлорфенолів. Газово-хроматографічний метод з детектуванням захопленням електронів (ISO 14154: 2005, IDT)
ДСТУ ISO 14235:2005	Якість ґрунту. Визначення органічного вуглецю сульфохромним окислюванням (ISO 14235:1998, IDT)

ДСТУ ISO 14254:2005	Якість ґрунту. Визначення обмінної кислотності в хлоридно-барієвих екстрактах (ISO 14254:2001, IDT)
ДСТУ ISO 14255:2005	Якість ґрунту. Визначення нітратного азоту, амонійного азоту і загального розчинного азоту в повітряно-сухих ґрунтах з застосуванням розчину хлориду кальцію для екстрагування (ISO 14255:1998, IDT)
ДСТУ ISO/TS14256-1:2005	Якість ґрунту. Визначення нітрату, нітриту і амонію в ґрунтах польової вологості екстрагуванням розчином хлориду калію. Частина 1. Ручний метод (ISO/TS 14256-1:2003, IDT)
ДСТУ ISO 14256-2:2007	Якість ґрунту. Визначення нітрату, нітриту та амонію у ґрунтах польової вологості екстрагуванням розчином хлориду калію. Частина 2. Автоматизований метод з аналізом у сегментованому потоці (ISO 14256-2:2005, IDT)
ДСТУ ISO 14869-1:2005	Якість ґрунту. Розчинення для визначення загального вмісту елемента. Частина 1. Розчинення плавиковою та перхлоратною кислотами (ISO 14869-1:2001, IDT)
ДСТУ ISO 14869-2:2005	Якість ґрунту. Розчинення для визначення загального вмісту елемента. Частина 2. Розчинення лужним плавленням (ISO 14869-2:2002, IDT)
ДСТУ ISO 14870:2005	Якість ґрунту. Екстрагування слідів елементів буферним розчином ДТПО (ISO 14870:2001, IDT)
ДСТУ ISO 15009:2005	Якість ґрунту. Газово-хроматографічне визначення вмісту летких ароматичних вуглеводнів, нафталіну та летких галогенвуглеводнів. Метод продування-вловлювання з термодесорбцією (ISO 15009:2002, IDT)
ДСТУ ISO 15178:2005	Якість ґрунту. Визначення загальної сірки сухим спалюванням (ISO 15178:2000, IDT)
ДСТУ ISO 16703:2007	Якість ґрунту. Визначення вмісту вуглеводнів у проміжку від C ₁₀ до C ₄₀ методом газової хроматографії (ISO 16703:2004, IDT)
ДСТУ ISO 16772:2005	Якість ґрунту. Визначення ртуті в ґрунтових екстрактах царською водкою методом атомної спектрометрії холодної пари або атомнофлуоресцентної спектрометрії холодної пари (ISO 16772:2004, IDT)
ДСТУ ISO 17380:2007	Якість ґрунту. Визначення загального ціаніду та легко вивільнюваного ціаніду. Метод аналізування в постійному потоці (ISO 17380:2004, IDT)
ДСТУ ISO 18287:2008	Якість ґрунту. Визначення поліциклічних ароматичних вуглеводнів (ПАВ). Газово-хроматографічний метод із мас-спектрометричним детектуванням (ISO 18287:2006, IDT)

ДСТУ ISO 20279:	Якість ґрунту. Екстрагування талію і визначення його методом електротермічної атомно-абсорбційної спектрометрії (ISO 20279:2005, IDT)
ДСТУ ISO 20280:	Якість ґрунту. Визначення арсену, сурми та селену в екстрактах царською водкою методом електротермічної атомної абсорбції або атомної абсорбції з попереднім утворенням гідриду (ISO 20280:2007, IDT)
ДСТУ ISO 22155:2007	Якість ґрунту. Газово-хроматографічне кількісне визначання летких ароматичних та галогенвуглеводнів і окремих ефірів. Метод статичного напірного простору (ISO 22155:2005, IDT)
ДСТУ ISO 22892:2008	Якість ґрунту. Настанови щодо ідентифікування цільових сполук газовою хроматографією та мас-спектрометрією (ISO 22892:2006, IDT)

Підгрупа 13.080.20
Фізичні властивості ґрунтів

ДСТУ 4728:2007	Якість ґрунту. Визначання мікроагрегатного складу методом піпетки в модифікації Н.А.Качинського
ДСТУ 4730:2007	Якість ґрунту. Визначання гранулометричного складу методом піпетки в модифікації Н.А.Качинського
ДСТУ 4744:2007	Якість ґрунту. Визначання структурно-агрегатного складу ситовим методом у модифікації Н.І.Саввінова
ДСТУ 4745:2007	Якість ґрунту. Визначення щільності твердої фази пікнометричним методом
ДСТУ 5095:2008	Якість ґрунту. Визначання повної вологоємності ґрунту методом насичення в циліндрах
ДСТУ 5096:2008	Якість ґрунту. Визначання твердості ґрунту твердоміром Ревякіна
ДСТУ	Якість ґрунту. Польові методи визначення водопроникності ґрунту
ДСТУ	Якість ґрунту. Якість ґрунту. Методи визначення випаровування води з ґрунту
ДСТУ ISO 11265:2001	Якість ґрунту. Визначання питомої електропровідності (ISO 11265:1994, IDT)
ДСТУ ISO 11271:2004	Якість ґрунту. Визначення окисно-відновного потенціалу. Польовий метод (ISO 11271:2002, IDT)

ДСТУ ISO 11272:2001	Якість ґрунту. Визначання щільності складення на суху масу (ISO 11272:1998, IDT)
ДСТУ ISO 11277:2005	Якість ґрунту. Визначення гранулометричного складу мінерального матеріалу ґрунту. Метод просіювання та седиментації (ISO 11277:1998, IDT)
ДСТУ ISO 11465:2001	Якість ґрунту. Визначання сухої речовини та вологості за масою. Гравіметричний метод (ISO 11465:1993, IDT)
ДСТУ ISO 11508:2005	Якість ґрунту. Визначення щільності частинок (ISO 11508:1998, IDT)
ДСТУ ISO 14688-2:	Дослідження та випробування геотехнічні. Ідентифікація та класифікація ґрунтів. Частина 2. Принципи класифікації (ISO 14688-2:2004, IDT)
ДСТУ ISO 16720:2007	Якість ґрунту. Попереднє оброблення зразків методом висушування заморожуванням для подальшого аналізу (ISO 16720:2005, IDT)
ДСТУ ISO 22476-2:2008	Дослідження та випробування геотехнічні. Частина 2. Польове випробування динамічним зондуванням (ISO 22476-2:2005, IDT)
ДСТУ ISO 22476-3:2008	Дослідження та випробування геотехнічні. Частина 3. Польове стандартне випробування на твердість (ISO 22476-3:2005, IDT)
ДСТУ ISO/TS 22476-10:2008	Дослідження та випробування геотехнічні. Частина 10. Польове випробування ваговим зондуванням (ISO/TS 22476-10:2005, IDT)
ДСТУ ISO/TS 22476-11:2008	Дослідження та випробування геотехнічні. Частина 11. Польове площинне дилатометричне випробування (ISO/TS 22476-11:2005, IDT)
ДСТУ ISO 23470:	Якість ґрунту. Визначення ефективної катіонообмінної здатності (КОЗ) і обмінних катіонів із застосуванням розчину трихлоргексааммінкобальту (ISO 23470:2007, IDT)
ДСТУ CEN ISO/TS 17892-1:2007	Геотехнічні дослідження та випробування. Лабораторні дослідження ґрунту. Частина 1. Визначення вмісту води (CEN ISO/TS 17892-1:2004, IDT)

- ДСТУ CEN ISO/TS 17892-2:2007 Геотехнічні дослідження та випробування. Лабораторні дослідження ґрунту. Частина 2. Визначення щільності дрібнозернистого ґрунту (CEN ISO/TS 17892-2:2004, IDT)
- ДСТУ CEN ISO/TS 17892-3:2007 Геотехнічні дослідження та випробування. Лабораторні дослідження ґрунту. Частина 3. Визначення щільності частинок. Пікнометричний метод (CEN ISO/TS 17892-3:2004, IDT)
- ДСТУ ISO/TS 17892-4:2008 Геотехнічні дослідження та випробування. Частина 4. Лабораторні випробування ґрунту для визначення гранулометричного складу (ISO/TS 17892-4:2004, IDT)
- ДСТУ ISO/TS 17892-5:2008 Геотехнічні дослідження та випробування. Частина 5. Лабораторні одометричні випробування ґрунту з прирощуванням навантаження (ISO/TS 17892-5:2004, IDT)
- ДСТУ CEN ISO/TS 17892-6:2007 Геотехнічні дослідження та випробування. Лабораторні дослідження ґрунту. Частина 6. Дослідження конусом, що падає (CEN ISO/TS 17892-6:2004, IDT)
- ДСТУ CEN ISO/TS 17892-7:2007 Геотехнічні дослідження та випробування. Лабораторні дослідження ґрунту. Частина 7. Дослідження необмежуваного опору стисканню дрібнозернистих ґрунтів (CEN ISO/TS 17892-7:2004, IDT)
- ДСТУ CEN ISO/TS 17892-8:2007 Геотехнічні дослідження та випробування. Лабораторні дослідження ґрунту. Частина 8. Необ'єднане неосушене просторове дослідження (CEN ISO/TS 17892-8:2004, IDT)
- ДСТУ ISO/TS 17892-9:2008 Геотехнічні дослідження та випробування. Частина 9. Лабораторні консолідовані тривісні випробування ґрунту, насиченого водою, на стискуваність (ISO/TS 17892-9:2004, IDT)
- ДСТУ ISO/TS 17892-10:2008 Геотехнічні дослідження та випробування. Частина 10. Лабораторні випробування ґрунту на поперечний зсув (ISO/TS 17892-10:2004, IDT)

ДСТУ CEN ISO/TS17892-11:2007	Геотехнічні дослідження та випробування. Лабораторні дослідження ґрунту. Частина 11. Визначення проникності за постійного напору та напору, який зменшується (CEN ISO/TS 17892-11:2004, IDT)
ДСТУ ISO/TS17892-12:2008	Геотехнічні дослідження та випробування. Частина 12. Лабораторні випробування ґрунту для визначення меж Аттерберга (ISO/TS 17892-12:2004, IDT)

Підгрупа 13.080.30
Біологічні властивості ґрунтів

ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення чисельності мікроорганізмів у ґрунті методом посіву на тверде (агаризоване) живильне середовище
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення активності ґрунтового фермента дегідрогенази фотоелектроколориметричним методом
ДСТУ	Якість ґрунту. Визначення активності ґрунтового ферменту поліфенолоксидази фотоелектроколориметричним методом
ДСТУ ISO 11266:2001	Якість ґрунту. Настанови щодо лабораторного випробування біодеградації органічних хімічних речовин у ґрунті в аеробних умовах (ISO 11266:1994, IDT)
ДСТУ ISO 11267:2003	Якість ґрунту. Пригнічення розмноження ногохвісток <i>Folsomia candida</i> забруднювальними речовинами ґрунту (ISO 11267:1999, IDT)
ДСТУ ISO 11268-1:2003	Якість ґрунту. Вплив забрудників на земляних черв'яків (<i>Eisenia fetida</i>). Частина 1. Визначання гострої токсичності з використанням штучного субстрату ґрунту (ISO 11268-1:1993, IDT)
ДСТУ ISO 11268-2:2003	Якість ґрунту. Вплив забруднювальних речовин на земляних черв'яків (<i>Eisenia fetida</i>). Частина 2. Визначання результатів впливу на розмноження (ISO 11268-2:1998, IDT)
ДСТУ ISO 11268-3:2005	Якість ґрунту. Вплив забрудників на земляних черв'яків. Частина 3. Настанови щодо визначення впливу в польових умовах (ISO 11268-3:1999, IDT)

ДСТУ ISO 11269-1:2004	Якість ґрунту. Визначання дії забрудників на флору ґрунту. Частина 1. Метод визначання гальмівної дії на ріст коренів (ISO 11269-1:1993, IDT)
ДСТУ ISO 11269-2:2002	Якість ґрунту. Визначання дії забруднювачів на флору ґрунту. Частина 2. Вплив хімічних речовин на проростання та ріст вищих рослин (ISO 11269-2:1995, IDT)
ДСТУ ISO 14238:2003	Якість ґрунту. Біологічні методи. Визначання мінералізації азоту і нітрифікації в ґрунтах та впливу хімічних речовин на ці процеси (ISO 14238:1997, IDT)
ДСТУ ISO 14239:2001	Якість ґрунту. Лабораторні інкубаційні системи для вимірювання мінералізації органічних хімічних речовин у ґрунті за умов дії аеробних факторів (ISO 14239:1997, IDT)
ДСТУ ISO 14240-1:2003	Якість ґрунту. Визначання ґрунтової мікробної біомаси. Частина 1. Метод субстрат-стимульованого дихання (ISO 14240-1:1997, IDT)
ДСТУ ISO 14240-2:2003	Якість ґрунту. Визначання ґрунтової мікробної біомаси. Частина 2. Фумігаційно-екстракційний метод (ISO 14240-2:1997, IDT)
ДСТУ ISO 15473:2005	Якість ґрунту. Настанови з лабораторного випробування біодеградації органічних хімічних речовин у ґрунті в анаеробних умовах (ISO 15473:2002, IDT)
ДСТУ ISO 15685:2005	Якість ґрунту. Визначення потенціалу нітрифікації та інгібіторної дії на нітрифікацію. Експрес – аналіз окиснюванням амонію (ISO 15685:2004, IDT)
ДСТУ ISO 15952:	Якість ґрунту. Вплив забрудників на молодь земляних слимаків (Helicidae). Визначення впливу забруднення ґрунту на зростання (ISO 15952:2006, IDT)
ДСТУ ISO 16072:2005	Якість ґрунту. Лабораторні методи визначення мікробного дихання ґрунту (ISO 16072:2002, IDT)
ДСТУ ISO 16387:2005	Якість ґрунту. Визначення впливу забруднювачів на відтворювання та виживання черв'яка <i>Enchytraeidae</i> (<i>Enchytraeus sp.</i>) (ISO 16387:2004, IDT)
ДСТУ ISO 17126:2007	Якість ґрунту. Визначення впливу забрудників на флору ґрунту. Спостережний дослід на проростання насіння салату (<i>Lactuca sativa L.</i>) (ISO 17126:2005, IDT)
ДСТУ ISO 17155:2005	Якість ґрунту. Визначення численності та активності ґрунтової мікрофлори із застосуванням кривих дихання (ISO 17155:2002, IDT)

- ДСТУ ISO 20963:2007 Якість ґрунту. Вплив забрудників на личинки комах (*Oxyihyrea funesta*). Визначення гострої токсичності (ISO 20963:2005, IDT)
- ДСТУ ISO 22030:2007 Якість ґрунту. Біологічні методи. Хронічна токсичність для вищих рослинах (ISO 22030:2005, IDT)
- ДСТУ ISO 23611-1: Якість ґрунту. Відбір проб ґрунтових безхребетних. Частина 1. Відбирання вручну та вилучення земляних черв'яків формаліном (ISO 23611-1:2006, IDT)
- ДСТУ ISO 23611-2:2007 Якість ґрунту. Відбір проб ґрунтових безхребетних. Частина 2. Відбір проб та вилучення мікрочленистоногих (*Collembola* та *Acarina*) (ISO 23611-2:2006, IDT)
- ДСТУ ISO 23611-3: Якість ґрунту. Відбір проб ґрунтових безхребетних. Частина 3. Відбирання проб і вилучення з ґрунту енхітреїд (ISO 23611-3:2007, IDT)
- ДСТУ ENV 807:2003 Консерванти деревини. Визначання токсичної ефективності проти м'якогнильних мікрогрибів та інших мікроорганізмів, що населяють ґрунт (ENV 807:1993, IDT)

Підгрупа 13.080.40
Гідрологічні властивості ґрунтів

- ДСТУ Якість ґрунту. Метод визначення потенційної загрози ерозії під впливом дощів (зі скасуванням ГОСТ 17.4.4.03-86)
- ДСТУ ISO 10573:2001 Якість ґрунту. Визначання вмісту води в ненасиченій зоні. Метод глибинного нейтронного зонда (ISO 10573:1995, IDT)
- ДСТУ ISO 11274:2001 Якість ґрунту. Визначання водоутримувальної характеристики. Лабораторні методи (ISO 11274:1998, IDT)
- ДСТУ ISO 11275:2005 Якість ґрунту. Визначення ненасиченої гідравлічної провідності та водоутримувальної характеристики. Метод висушування вітром. (ISO 11275:2004, IDT)
- ДСТУ ISO 11276:2001 Якість ґрунту. Визначання тиску порової води. Метод з використанням тензіометра (ISO 11276:1995, IDT)
- ДСТУ ISO 11461:2004 Якість ґрунту. Визначення вмісту води в ґрунті як частки за об'ємом із застосуванням керновирізувальних трубок. Гравіметричний метод (ISO 11461:2001, IDT)

ДСТУ ISO 15175:2005	Якість ґрунту. Характеристика ґрунту відносно охорони ґрунтової води. (ISO 15175:2004, IDT)
ДСТУ ISO 15709:2004	Якість ґрунту. Ґрунтова вода та ненасичена зона. Визначення, позначення та теорія (ISO 15709:2002, IDT)
ДСТУ ISO 16586:2005	Якість ґрунту. Визначення об'ємної вологості ґрунту за відомою щільністю складення на суху масу. Гравіметричний метод (ISO 16586:2003, IDT)
ДСТУ ISO 17312:	Якість ґрунту. Визначення гідравлічної провідності насичених поруватих матеріалів із застосуванням жорсткостінкового пермеаметра (ISO 17312:2005, IDT)
ДСТУ ISO 17313:2007	Якість ґрунту. Визначення гідравлічної провідності насичених поруватих матеріалів із застосуванням гнучкостінкового пермеаметра (ISO 17313:2004, IDT)

Підгрупа 13.080.99

Інші стандарти стосовно якості ґрунту

(охоплює також сільськогосподарські аспекти стосовно ґрунтів та повторне використання ґрунтів)

ДСТУ ISO 15176:2004	Якість ґрунту. Характеристика виїнятих ґрунтів та інших ґрунтових матеріалів, призначених для вторинного використання (ISO 15176:2002, IDT)
ДСТУ ISO 15799:2005	Якість ґрунту. Настанови щодо встановлення екотоксикологічної характеристики ґрунтів та ґрунтових матеріалів (ISO 15799:2003, IDT)
ДСТУ ISO 15800:2005	Якість ґрунту. Характеристика ґрунту щодо експозиції людини (ISO 15800:2003, IDT)
ДСТУ ISO 19258:	Якість ґрунту. Настанови з визначення фонових рівнів (ISO 19258:2005, IDT)

Група 65.060

Сільськогосподарські машини, інвентар та устаткування

Підгрупа 65.060.01

Сільськогосподарські машини та устаткування взагалі

ДСТУ 4428:2005	Техніка сільськогосподарська мобільна. Методи визначання дії ходових систем на ґрунт (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26953-86)
----------------	---

- ДСТУ 4521:2006 Техніка сільськогосподарська мобільна. Норми дії ходових систем на ґрунти
- ДСТУ 4977:2008 Техніка сільськогосподарська мобільна. Методи визначення максимального нормального напруження в ґрунті під дією ходових систем (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26954-86)

Група 65.080

Добрива

(охоплює також меліоранти ґрунту та поживне середовище)

- ДСТУ 4884:2007 Добрива органічні та органо-мінеральні. Терміни та визначення понять
- ДСТУ Добрива органічні та органо-мінеральні. Номенклатура показників якості
- ДСТУ Добрива органічні та органо-мінеральні. Методи визначення гумусових речовин
- ДСТУ Добрива органічні та органо-мінеральні. Методи визначення загального та амонійного азоту (зі скасуванням в Україні ГОСТ 26715-85 та ГОСТ 26716-85)
- ДСТУ Добрива мінеральні. Визначення амонійного азоту в простих амонійних добривах потенціометричним методом
- ДСТУ EN 1236:2005 Добрива. Визначення насипної щільності неущільненої маси (EN 1236:1995, IDT)
- ДСТУ EN 12048:2005 Добрива тверді та вапнувальні матеріали. Визначення вмісту вологи гравіметричним методом. Висушування за температури $(105 \pm 2) ^\circ\text{C}$ (EN 12048:1996, IDT)
- ДСТУ EN 12049:2005 Добрива тверді та вапнувальні матеріали. Визначення вмісту вологи гравіметричним методом. Висушування за зниженого тиску (EN 12049:1996, IDT)
- ДСТУ EN 12944-1:2005 Добрива, вапнувальні матеріали та меліоранти ґрунту. Словник термінів. Частина 1. Загальні терміни (EN 12944-1:1999, IDT)
- ДСТУ EN 12944-2:2005 Добрива, вапнувальні матеріали та меліоранти ґрунту. Словник термінів. Частина 2. Терміни, що стосуються добрив (EN 12944-2:1999, IDT)
- ДСТУ EN 12946:2005 Вапнувальні матеріали. Визначення вмісту кальцію і магнію комплексометричним методом (EN 12946:2000, IDT)

ДСТУ EN 13037:2005	Меліоранти ґрунту та середовища росту. Визначення рН (EN 13037:1999, IDT)
ДСТУ EN 13038:2005	Меліоранти ґрунту та середовища росту. Визначення електричної провідності (EN 13038:1999, IDT)
ДСТУ EN 13039:2005	Меліоранти ґрунту та середовища росту. Визначення вмісту органічної речовини та золи (EN 13039:1999, IDT)
ДСТУ EN 13040:2005	Меліоранти ґрунту та середовища росту. Готування проб до хімічного та фізичного аналізу, визначення вмісту сухої речовини, вмісту вологи та лабораторно ущільненої насипної щільності (EN 13040:1999, IDT)
ДСТУ EN 13041:2005	Меліоранти ґрунту та середовища росту. Визначення фізичних властивостей. Щільність складення на суху масу, об'ємний вміст повітря, об'ємна вологість, показник усадки та загальний поровий простір (EN 13041:1999, IDT)

Група 71.040

Аналітична хімія

Підгрупа 71.040.30

Хімічні реактиви

(охоплює також стандартні зразки)

ДСТУ ISO 3696:2003	Вода для застосування в лабораторіях. Вимоги та методи перевіряння (ISO 3696:1987, IDT)
--------------------	---

Група 75.160

Паливо

Підгрупа 75.160.10

Тверде паливо

ДСТУ	Торф. Терміни та визначення понять
ДСТУ	Торф і торфова продукція для сільського господарства. Загальні вимоги до методів аналізу (зі скасуванням ГОСТ 27894.0-88)

Примітка 1. Всі стандарти, що стоять без року видання, були розроблені в 2007–2008 роках і на даний час знаходяться в ДП "УкрНДНЦ" на стадії затвердження.

Примітка 2. Назви стандартів, що стоять без року видання, можуть бути змінені у зв'язку з проведенням літредагування на стадії опублікування.

2 СТАНДАРТИ МІНАГРОПОЛІТИКИ УКРАЇНИ

*Стандарти, що стосуються сертифікації земель належать
до підгрупи 03.020.10 Керування довкіллям
(охоплює також сертифікацію та аудит систем керування довкіллям)*

*до підгрупи 03.120.20 Сертифікація продукції та підприємств.
Оцінювання відповідності*

та до підгрупи 13.080.01 Якість ґрунту та ґрунтознавство взагалі

ГСТУ 46.075-2004	Якість ґрунтів. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Основні положення
ГСТУ 46.081-2004	Якість ґрунтів. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Вимоги до органів з сертифікації земель та порядок їх акредитації
СОУ 73.1–37–216:2005	Якість ґрунтів. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Правила визначення вартості робіт з сертифікації земель
СОУ 73.1–37–217:2005	Якість ґрунтів. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Вимоги до аудиторів з сертифікації земель та порядок їх атестації
СОУ 73.1–37–218:2005	Якість ґрунтів. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Порядок реєстрації об'єктів сертифікації земель (земельних ділянок)
СОУ 73.1–37–222:2007	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Методики виконання вимірювань та стандартні зразки для аналізу характеристик ґрунту земельних ділянок. Порядок вибору і застосування
СОУ 73.1–37–223:2007	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Оцінювання та встановлення категорії якості земельної ділянки. Загальні положення
СОУ 73.1–37–224:2007	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Технічний нагляд за використанням земельних ділянок, що сертифіковані. Загальні положення

СОУ 73.1-37-225:2008	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Номенклатура показників
СОУ 73.1-37-226:2008	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Органи з сертифікації земель. Загальні положення
СОУ 73.1-37-227:2008	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Науково-методичний та інформаційний центр з питань сертифікації земель. Загальні положення
СОУ 73.1-37-228:2008	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Вимірювальні лабораторії. Загальні положення
СОУ 73.1-37-229:2008	Якість ґрунту. Сертифікація земель (ґрунтів) сільськогосподарського призначення. Порядок обстеження та ідентифікації земельних ділянок, що заявлені до сертифікації

*Стандарти, що стосуються галузевих стандартних зразків належать до групи **17.020 Метрологія та вимірювання взагалі***

СОУ 73.1–37–219:2005	Галузеві стандартні зразки. Положення про Центр Державної служби стандартних зразків підприємства, установи та організації
СОУ 73.1–37–220:2005	Галузеві стандартні зразки. Порядок планування робіт з розроблення стандартних зразків ґрунту для агрохімічних і науково-дослідних лабораторій
СОУ 73.1–37–221:2005	Галузеві стандартні зразки. Стандартні зразки ґрунту для агрохімічних і науково-дослідних лабораторій. Загальні положення

Примітка 1. Стандарт, що стоїть без року видання, знаходиться на стадії розроблення.

3 МІЖДЕРЖАВНІ СТАНДАРТИ СНД

Група 13.080

Качество почвы. Почвоведение

ГОСТ 17.4.2.01-81	Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей санитарного состояния
ГОСТ 17.4.2.03-86	Охрана природы. Почвы. Паспорт почв
ГОСТ 17.4.3.01-83	Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб
ГОСТ 17.4.3.02-85	Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ
ГОСТ 17.4.3.03-85	Охрана природы. Почвы. Общие требования к методам определения загрязняющих веществ
ГОСТ 17.4.4.02-84	Охрана природы. Почвы. Метод отбора и подготовки проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализа
ГОСТ 17.4.4.03-86	Охрана природы. Почвы. Метод определения потенциальной опасности эрозии под воздействием дождей
ГОСТ 12071-2000	Грунты. Отбор, упаковка, транспортирование и хранение образцов
ГОСТ 20522-96	Грунты. Методы статистической обработки результатов испытаний
ГОСТ 25100-95	Грунты. Классификация
ГОСТ 27593-88	Почвы. Термины и определения
ГОСТ 27753.0-88	Грунты тепличные. Общие требования к методам анализа
ГОСТ 27753.1-88	Грунты тепличные. Методы отбора проб
ГОСТ 27753.2-88	Грунты тепличные. Метод приготовления водной вытяжки
ГОСТ 29269-91	Почвы. Общие требования к проведению анализов
ГОСТ 30672-99	Грунты. Полевые испытания. Общие положения

Подгруппа 13.080.10

Химические характеристики почв

ГОСТ 17.4.1.02-83	Охрана природы. Почвы. Классификация химических веществ для контроля загрязнения
ГОСТ 17.4.3.06-86	Почвы. Общие требования к классификации почв по влиянию на них химических загрязняющих веществ

ГОСТ 17.4.4.01-84	Охрана природы. Почвы. Методы определения катионного обмена
ГОСТ 23740 -79	Грунты. Методы лабораторного определения содержания органических веществ
ГОСТ 26206-91	Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Ониани в модификации ЦИНАО
ГОСТ 26208-91	Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Эгнера-Рима-Доминго (АЛ-метод)
ГОСТ 26209-91	Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Эгнера-Рима (ДЛ-метод)
ГОСТ 26210-91	Почвы. Определение обменного калия по методу Масловой
ГОСТ 26211-91	Почвы. Определение подвижных соединений фосфора по методу Аррениуса в модификации ВИУА
ГОСТ 26212-91	Почвы. Определение гидролитической кислотности по методу Каппена в модификации ЦИНАО
ГОСТ 26424-85	Почвы. Определение ионов карбоната и бикарбоната в водной вытяжке
ГОСТ 26425-85	Почвы. Методы определения иона хлорида в водной вытяжке
ГОСТ 26426-85	Почвы. Методы определения иона сульфата в водной вытяжке
ГОСТ 26427-85	Почвы. Методы определения натрия и калия в водной вытяжке
ГОСТ 26428-85	Почвы. Методы определения кальция и магния в водной вытяжке
ГОСТ 26483-85	Почвы. Приготовление солевой вытяжки и определение её рН по методу ЦИНАО
ГОСТ 26484-85	Почвы. Метод определения обменной кислотности
ГОСТ 26485-85	Почвы. Определение обменного (подвижного) алюминия по методу ЦИНАО
ГОСТ 26486-85	Почвы. Определение обменного марганца методами ЦИНАО
ГОСТ 26487-85	Почвы. Определение обменного кальция и обменного (подвижного) магния методами ЦИНАО

ГОСТ 26489-85	Почвы. Определение обменного аммония по методу ЦИНАО
ГОСТ 26490-85	Почвы. Определение подвижной серы по методу ЦИНАО
ГОСТ 26950-86	Почвы. Метод определения обменного натрия
ГОСТ 26951-86	Почвы. Определение нитратов ионометрическим методом
ГОСТ 27395-87	Почвы. Метод определения подвижных соединений двух- и трехвалентного железа по Веригиной-Аринушкиной
ГОСТ 27753.3-88	Грунты тепличные. Метод определения рН водной вытяжки
ГОСТ 27753.4-88	Грунты тепличные. Метод определения общей засоленности
ГОСТ 27753.5-88	Грунты тепличные. Метод определения водорастворимого фосфора
ГОСТ 27753.6-88	Грунты тепличные. Методы определения водорастворимого калия
ГОСТ 27753.7-88	Грунты тепличные. Методы определения нитратного азота
ГОСТ 27753.8-88	Грунты тепличные. Метод определения аммонийного азота
ГОСТ 27753.9-88	Грунты тепличные. Методы определения водорастворимых кальция и магния
ГОСТ 27753.10-88	Грунты тепличные. Метод определения органического вещества
ГОСТ 27753.11-88	Грунты тепличные. Методы определения хлорида
ГОСТ 27753.12-88	Грунты тепличные. Метод определения водорастворимого натрия
ГОСТ 27784-88	Почвы. Метод определения зольности торфяных и оторфованных горизонтов почв
ГОСТ 27821-88	Почвы. Определение суммы поглощенных оснований по методу Каппена

Подгруппа 13.080.20
Физические свойства почв

ГОСТ 5180-84	Грунты. Методы лабораторного определения физических характеристик
ГОСТ 12248-96	Грунты. Методы лабораторного определения характеристик прочности и деформируемости
ГОСТ 12536-79	Грунты. Методы лабораторного определения зернового (гранулометрического) состава

ГОСТ 19912-2001	Грунты. Методы полевых испытаний статическим и динамическим зондированием
ГОСТ 22733-77	Грунты. Метод лабораторного определения максимальной плотности
ГОСТ 23061-90	Грунты. Методы радиоизотопных измерений плотности и влажности
ГОСТ 23161-78	Грунты. Метод лабораторного определения характеристик просадочности
ГОСТ 25358-82	Грунты. Метод полевого определения температуры
ГОСТ 26423-85	Почвы. Методы определения удельной электрической проводимости, рН и плотного остатка водной вытяжки
ГОСТ 30416-96	Грунты. Лабораторные испытания. Общие положения

Подгруппа 13.080.40

Гидрологические свойства почв

ГОСТ 23278-78	Грунты. Методы полевых испытаний проницаемости
ГОСТ 25584-90	Грунты. Методы лабораторного определения коэффициента фильтрации
ГОСТ 28268-89	Почвы. Методы определения влажности, максимальной гигроскопической влажности и влажности устойчивого завядания растений

Подгруппа 13.080.99

Качество почвы, прочие аспекты

ГОСТ 17.4.2.02-83	Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей пригодности нарушенного плодородного слоя почв для землевания
ГОСТ 17.4.3.05-86	Охрана природы. Почвы. Требования к сточным водам и их осадкам для орошения и удобрения

4 МЕТОДИКИ ВИКОНАННЯ ВИМІРЮВАНЬ

Методики виконання вимірювань атестовані Службою головного метролога УААН

MBB 31-497058-001-2001	ґрунти. Потенціометричний метод визначення активності іонів натрію в ґрунтових пастах
MBB 31-497058-002-2001	ґрунти. Потенціометричний метод визначення активності іонів кальцію в ґрунтових пастах
MBB 31-497058-003-2001	ґрунти. Виділення мулистій фракції (менш 0,001 мм) з ґрунту методом центрифугування в модифікації ННЦ ІГА
MBB 31-497058-004-2001	ґрунти. Визначення вмісту та якісного складу високодисперсних глинистих мінералів в ґрунтах рентген–дифрактометричним методом за М.І.Горбуновим в модифікації ННЦ ІГА
MBB 31-497058-005-2002	ґрунти. Визначення нітратів і обмінного амонію в ґрунтах за методом ННЦ ІГА
MBB 31-497058-006-2002	ґрунти. Визначення групового складу гумусу за методом І.В.Тюріна в модифікації М.М. Кононової та Н.П. Бельчикової, спалювання за Б.А. Нікітіним (варіант ННЦ ІГА)
MBB 31-497058-007-2005	ґрунти. Метод визначення обмінних кальцію, магнію, натрію і калію в ґрунті за методом Шолленбергера в модифікації ННЦ ІГА
MBB 31-497058-008-2002	ґрунти. Визначення групового та фракційного складу гумусу ґрунту за методом І.В.Тюріна в модифікації В.В.Пономарьової та Т.А. Плотникової, спалювання за Б.А.Нікітіним (варіант ННЦ ІГА)
MBB 31-497058-009-2002	ґрунти. Визначення масової частки нафтопродуктів у ґрунті методом інфрачервоної спектроскопії
MBB 31-497058-010-2003	ґрунти. Визначення гранулометричного (зернистого) складу ґрунту методом піпетки в модифікації Н.А. Качинського
MBB 31-497058-011-2005	ґрунти. Визначення мікроагрегатного складу ґрунту методом піпетки в модифікації Н.А.Качинського
MBB 31-497058-012-2005	ґрунти. Визначення структурно-агрегатного складу ґрунту за методом Н.І.Саввінова

MBB 31-497058-013-2005	Ґрунти. Визначення щільності твердої фази ґрунту пікнометричним методом
MBB 31-497058-014-2003	Ґрунти. Визначення групового складу тонкодисперсної частини ґрунту (пептизаційний аналіз) на лабораторних центрифугах
MBB 31-497058-015-2003	Ґрунти. Визначення вмісту рухомих форм важких металів (Co, Cu, Cd, Ni, Pb, Zn, Mn, Fe) у ґрунті у буферній амонійно-ацетатній витяжці з рН 4,8 за М.К.Крупським і А.М. Александрової на атомно-абсорбційному спектрофотометрі
MBB 31-497058-016-2003	Ґрунти. Визначення вмісту міцнофіксованих форм важких металів (Co, Cu, Cd, Ni, Pb, Zn, Mn, Fe) у ґрунті у хлористоводневій (HCl) витяжці на атомно-абсорбційному спектрофотометрі
MBB 31-497058-017-2003	Ґрунти. Визначення масової частки нафтопродуктів у ґрунті за методом гравіметрії
MBB 31-497058-018-2003	Ґрунти. Визначення рухомого фосфору в ґрунті за методом Карпінського і Зам'ятіної в модифікації ННЦ ІГА
MBB 31-497058-019-2005	Рослини. Визначення загальних форм азоту, фосфору, калію в одній наважці рослинного матеріалу
MBB 31-497058-020-2005	Ґрунти. Визначення доступної (лабільної) органічної речовини ґрунту за методом М.А.Єгорова, спалювання за Б.А.Нікітіним в модифікації ННЦ ІГА
MBB 31-497058-021-2005	Ґрунти. Визначення карбонатів у ґрунтах за методом Соколовича в модифікації ННЦ ІГА
MBB 31-497058-022-2005	Ґрунти. Експресний метод визначення ємності вбирання ґрунтів за методом Бауера, Ротмаєра та Фірмана в модифікації ННЦ ІГА
MBB 31-497058-023-2004	Ґрунти. Потенціометричний метод визначення активності іонів калію, амонію, нітрату, хлору та кальцію у ґрунтовому розчині або суспензії ґрунту
MBB 31-497058-024-2004	Ґрунти. Визначення кислотно-осовної буферності ґрунту
MBB 31-497058-025-2004	Ґрунти. Метод визначення калій - буферності ґрунту
MBB 31-497058-026-2004	Ґрунти. Метод визначення фосфат - буферності ґрунту

- МВВ 31-497058-027-2004 Ґрунти. Визначення рухомих форм заліза в ґрунті за Веригіною-Аринушкіною
- МР 21-8051977-001-2005 Внутрішній контроль точності вимірювань в наукових установах, підприємствах та організаціях УААН

**5 ПЕРЕЛІК МІЖДЕРЖАВНИХ СТАНДАРТІВ (ГОСТ)
ТА ГАЛУЗЕВИХ (ОСТ), ЯКІ ВЖЕ СКАСОВАНІ АБО БУДУТЬ СКАСОВАНІ
ПІСЛЯ ВПРОВАДЖЕННЯ ВІДПОВІДНИХ НАЦІОНАЛЬНИХ СТАНДАРТІВ**

Стандарти, які вже скасовані в Україні

ОСТ 46 40-76	Метод агрохимических анализов почв. Определение подвижных форм фосфора и калия в почве по методу Кирсанова в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4405-2005)
ОСТ 46 41-76	Методы агрохимических анализов почв. Определение подвижных форм фосфора и калия в почве по методу Чирикова в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4115-2002)
ОСТ 46 47-76	Методы агрохимических анализов почв. Модифицированное определение гумуса в почвах по методу Тюрина с фотоколориметрическим окончанием (Впроваджено ДСТУ 4289-2004)
ОСТ 10 147-88	Методы агрохимического анализа. Определение подвижного цинка в почвах по Крупскому и Александровой в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4770.2:2008)
ОСТ 10 148-88	Методы агрохимического анализа. Определение подвижного марганца в почвах по Крупскому и Александровой в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4770.1:2008)
ОСТ 10 149-88	Методы агрохимического анализа. Определение подвижных меди и кобальта в почвах по Крупскому и Александровой в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4770.5:2008 та ДСТУ 4770.6:2008)
ГОСТ 26107-84	Почвы. Методы определения общего азота (Впроваджено ДСТУ 4726:2007)
ГОСТ 26204-91	Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Чирикова в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4115-2002)
ГОСТ 26205-91	Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Мачигина в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4114-2002)
ГОСТ 26207-91	Почвы. Определение подвижных соединений фосфора и калия по методу Кирсанова в модификации ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4405-2005)

ГОСТ 26213-91	Почвы. Метод определения органического вещества (Впроваджено ДСТУ 4289-2004)
ГОСТ 26261-84	Почвы. Методы определения валового фосфора и валового калия (Впроваджено ДСТУ 4290-2004)
ГОСТ 26488-85	Почвы. Определение нитратов по методу ЦИНАО (Впроваджено ДСТУ 4729:2007)
ГОСТ 26953-86	Техника сельскохозяйственная мобильная. Методы определения воздействия движителей на почву (Впроваджено ДСТУ 4428-2005)
ГОСТ 26954-86	Техника сельскохозяйственная мобильная. Метод определения максимального нормального напряжения в почве (Впроваджено ДСТУ 4977:2008)
ГОСТ 28168-89	Почвы. Отбор проб (Впроваджено ДСТУ 4287-2004)

Буде скасовано в 2009 – 2010 роках

ОСТ 46 46-76	Методы агрохимических анализов почв. Определение подвижного калия в почвах по методу Масловой
ОСТ 46 48-76	Методы агрохимических анализов почв. Определение гидролитической кислотности по Каппену рН-метрическим методом
ОСТ 46 51-76	Методы агрохимических анализов почв. Определение обменного натрия в почвах
ОСТ 10 144-88	Методы агрохимического анализа. Определение подвижной меди в почвах по Пейве и Ринькису в модификации ЦИНАО
ГОСТ 17.4.4.03-86	Охрана природы. Почвы. Метод определения потенциальной опасности эрозии под воздействием дождей
ГОСТ 11306-83	Торф и продукты его переработки. Методы определения зольности
ГОСТ 26210-91	Почвы. Определение обменного калия по методу Масловой
ГОСТ 26212-91	Почвы. Определение гидролитической кислотности по методу Каппена в модификации ЦИНАО
ГОСТ 26424-85	Почвы. Метод определения ионов карбоната и бикарбоната в водной вытяжке
ГОСТ 26425-85	Почвы. Методы определения иона хлорида в водной вытяжке

ГОСТ 26426-85	Почвы. Методы определения иона сульфата в водной вытяжке
ГОСТ 26427-85	Почвы. Метод определения натрия и калия в водной вытяжке
ГОСТ 26428-85	Почвы. Методы определения кальция и магния в водной вытяжке
ГОСТ 26484-85	Почвы. Метод определения обменной кислотности
ГОСТ 26715-85	Удобрения органические. Методы определения общего азота
ГОСТ 26716-85	Удобрения органические. Методы определения аммонийного азота
ГОСТ 26950-86	Почвы. Метод определения обменного натрия
ГОСТ 27753.0-88	Грунты тепличные. Общие требования к методам анализа
ГОСТ 27753.1-88	Грунты тепличные. Методы отбора проб
ГОСТ 27753.2-88	Грунты тепличные. Метод приготовления водной вытяжки
ГОСТ 27753.3-88	Грунты тепличные. Метод определения pH водной вытяжки
ГОСТ 27753.4-88	Грунты тепличные. Метод определения общей засоленности
ГОСТ 27753.5-88	Грунты тепличные. Метод определения водорастворимого фосфора
ГОСТ 27753.6-88	Грунты тепличные. Методы определения водорастворимого калия
ГОСТ 27753.7-88	Грунты тепличные. Методы определения нитратного азота
ГОСТ 27753.8-88	Грунты тепличные. Метод определения аммонийного азота
ГОСТ 27753.9-88	Грунты тепличные. Методы определения водорастворимых кальция и магния
ГОСТ 27753.10-88	Грунты тепличные. Метод определения органического вещества
ГОСТ 27753.11-88	Грунты тепличные. Методы определения хлорида
ГОСТ 27753.12-88	Грунты тепличные. Метод определения водорастворимого натрия
ГОСТ 27784-88	Почвы. Метод определения зольности торфяных и оторфованных горизонтов почв
ГОСТ 27894.0-88	Торф и продукты его переработки для сельского хозяйства. Общие требования к методам анализа
ГОСТ 29269-91	Почвы. Общие требования к проведению анализов