

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Ректор Сумського НАУ

д.с.-т.с.б. професор,

академік НААН України

А.І. Падика

2016р.



ПОЛОЖЕННЯ

про підрозділ «Дослідне поле»
Сумського національного аграрного університету

1. Загальні положення

1.1. Дослідне поле є структурним підрозділом Сумського НАУ, що забезпечує формування в студентів агрономічних спеціальностей професійних умінь, навичок і компетенцій.

1.2. У своїй діяльності зазначений підрозділ керується Законом України «Про вищу освіту» з питань підготовки кадрів, указами Президента, постановами та розпорядженнями Кабінету Міністрів України, наказами Міністерства освіти і науки, Міністерства аграрної політики та продовольства України, іншими законодавчими і нормативними актами України та цим Положенням.

1.3. Підрозділ «Дослідне поле» здійснює свою діяльність, визначаючи стратегію та основні напрями розвитку відповідно до навчальної та наукової програм Сумського НАУ.

2. Мета і напрями діяльності

Підрозділ «Дослідне поле» створено з метою забезпечення практичного навчання та науково-дослідницької роботи студентів, проведення пошукових і прикладних наукових досліджень науково-педагогічними працівниками.

2.1. Основними напрямками діяльності підрозділу «Дослідне поле» є:

- створення необхідних умов для практик студентів, практичне навчання студентів та слухачів післядипломної освіти відповідно до навчальних планів і програм на основі сучасного ведення аграрного виробництва з урахуванням інноваційних та наукоємних технологій;

- забезпечення проведення науково-дослідних робіт науково-педагогічними працівниками, аспірантами і студентами; виробничої перевірки і апробації та впровадження наукових розробок згідно з науково-тематичними планами Сумського НАУ;

- проведення необхідних заходів із вирощування екологічно чистої продукції, охорони земель і відтворення родючості ґрунтів, раціонального використання природних ресурсів.

3. Управління підрозділом «Дослідне поле»

3.1. Структуру управління і штат підрозділу «Дослідне поле» визначає і затверджує ректор Сумського НАУ відповідно до Статуту університету.

3.2. Керівництво здійснює завідувач підрозділу «Дослідне поле», якого приймає на роботу ректор Сумського НАУ.

3.3. Завідувач за дорученням ректорату, деканату представляє підрозділ в установах і організаціях та забезпечує його діяльність.

3.4. Завідувач підрозділу «Дослідне поле» у своїй роботі підпорядковується проректору з наукової роботи, декану.

3.5. Завідувач підрозділу «Дослідне поле» звітує згідно з планом роботи Сумського НАУ на засіданнях деканату, вченої ради.

4. Структура «Дослідного поля»

4.1. Дослідне поле - це земельна ділянка з установленими межами, певним місцем розташування, яка надана для здійснення сільськогосподарської науково-дослідної та освітньої діяльності Сумському НАУ. Обов'язковим є наявність паспорта поля.

4.2. Стаціонарний дослід - земельна ділянка, де вивчають тривалий вплив будь-якого фактора.

4.3. Демонстраційно-дослідне поле - земельна ділянка, організована для ознайомлення з основними досягненнями аграрної науки студентів Сумського НАУ.

4.4. Колекційно-дослідне поле - земельна ділянка, організована для створення колекції сільськогосподарських рослин, вивчення їх ботанічних, біологічних особливостей, операцій технології вирощування, забезпечення умов проведення лабораторних, практичних занять, дослідних робіт.

4.5. Польовий дослід - це дослідження, що виконуються в польових умовах на спеціально відведеній площі. Його завданням є встановлення відмінностей між варіантами, кількісного оцінювання дії факторів життя, умов чи прийомів вирощування на врожай та його якість.

4.6. Методичні вимоги до польового дослідження - дотримання принципів типовості, єдиної логічної відмінності, проведення дослідження на спеціально відведеній і порівняній за родючістю ділянці, вірогідності дослідження за точністю та суттю.

4.7. Види польових дослідів: за змістом - агротехнічні та зі сортовипробування; за кількістю факторів - однофакторні та багатфакторні; строком використання — короткострокові, тривалі, довгострокові.

4.8. Вимоги до земельної ділянки, що планується під дослід, - типовість за ґрунтовим вкриттям, однорідність за родючістю ґрунту та рельєфом.

4.9. Дослідний варіант - це рослина (чи сорт), яку вивчають, умови вирощування, агротехнічний прийом або їх поєднання. Один або декілька варіантів, з якими порівнюють дослідні варіанти, називають контролем або стандартом. Сукупність дослідних і контрольних варіантів, що об'єднані загальною ідеєю, становить схему досліду.

4.10. Повторення - це частина площі досліду, що має всі варіанти схеми досліду.

4.11. Методи розміщення варіантів у польовому досліді: стандартні (ямб, дактиль, стандарт через три ділянки, парний, шаховий); систематичні (послідовне розміщення варіантів в один, два і більше ярусів); рендомізовані (рендомізованих блоків, латинського квадрата і латинського прямокутника, решітки, розщеплених ділянок, повної рендомізації).

5. Завдання підрозділу «Дослідне поле»

5.1. Підвищення ефективності науково-дослідної роботи студентів, аспірантів і науково-педагогічних працівників Сумського НАУ.

5.2. Формування у студентів професійних умінь, навичок і компетенцій.

5.3. Забезпечення високої результативності наукових досліджень та спрямування їх результатів на інноваційний розвиток агропромислового виробництва.

5.4. Удосконалення системи підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців агрономічних спеціальностей для агропромислового комплексу, формування кадрового потенціалу, спроможного швидко адаптуватися і ефективно працювати в нових економічних умовах.

6. Ліквідація підрозділу «Дослідне поле»

6.1. Ліквідація та реорганізація (злиття, приєднання, поділ, виділення, перетворення) підрозділу «Дослідне поле» здійснюється за рішенням вченої ради Сумського НАУ.