

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Факультет агротехнологій

Кафедра землеробства, геодезії та землеустрою

ФІЛЬЖАК Юлія Юріївна

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА

на здобуття ступеня вищої освіти «Бакалавр»
освітньо-професійної програми «Геодезія та землеустрій»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій»

ГЕОДЕЗИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЗЕМЛЕВПОРЯДНИХ РОБІТ

Науковий керівник: доктор екон. наук,
професор Попов А.С. _____

Зав. кафедри: доктор с.-г. наук,
професор Гамаюнова В. В. _____

Рецензент: _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

МИКОЛАЇВ
2024

РЕФЕРАТ

Кваліфікаційна робота: 72 с., 23 використаних джерела, 4 креслення.

Кваліфікаційна робота присвячена розгляду змісту і практичного використання геодезичного забезпечення землевпорядних робіт.

У кваліфікаційній роботі: розглянуті та вивчені методи складання планів для цілей землеустрою; проведений аналіз способів вирахування площ земельних ділянок та землекористування; розроблене креслення контурів та контурних експлікацій землекористування; розглянуті способи проектування земельних ділянок в землеустрої; зроблений аналіз методів підготовки геодезичних даних для проектування земельних ділянок; проведені розрахунки чистих і валових площ запроєктованих земельних ділянок; знайшло своє відображення практичне застосування способів технічного проектування земельних ділянок; розглянуті питання перенесення проєкту в натуру; складене розбивне креслення перенесення проєкту в натуру.

На основі визначення площ контурів була складена контурна експлікація землекористування ПАТ «Березанський» та заповнена експлікація земель за угіддями. Найбільшу площу займає рілля – 740,50 га, що складає 59,3 % від загальної площі землекористування. Другу та третю сходинки займають пасовища 260,65 га (20,9 %) та сіножаті 209,71 га (16,8 %) відповідно. Запроєктовані валові площі полів сівозмін, які складаються з чистої площі та суми вкраплених контурів, площа яких визначена на попередньому проєкті. У північному масиві ріллі валова площа складає 311,4 га, а чиста площа 301,6 га; у східному масиві ріллі – 187,0 га та 182,9 га відповідно; у західному масиві ріллі – 254,8 га та 246,9 га відповідно.

Перелік ключових слів: ГЕОДЕЗИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ПРОЄКТУВАННЯ, ПРОЄКТ, ЗЕМЕЛЬНА ДІЛЯНКА, ПЛОЩА, КОНТУР, ЗЕМЛЕУСТРІЙ

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ ЛІТЕРАТУРИ

1. Земельний кодекс України. URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2768-14>
2. Про землеустрій: Закон України. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/858-15>
3. Про державний земельний кадастр: Закон України. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/3613-17>
4. Про топографо-геодезичну і картографічну діяльність: Закон України. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/353-14>
5. Геодезичні роботи при землеустрої / В.Б. Балакірський, М.М. Гарбуз, О.Я. Петренко, М.В. Червоний / Харк. держ. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. Харків, 2008. 227 с.
6. Геодезія. Ч. 1. Вид. 2-ге, випр. та доп. / за заг. ред. С.Г. Могильного, С.П. Войтенка. Донецьк, 2003, 458 с.
7. Карпінський Ю. Геопросторова складова кадастру – невід’ємна частина його удосконалення. *Землевпорядний вісник*, 2006. №3. С.12-13.
8. Попов А. С. Розвиток консолідації земель сільськогосподарського призначення: світовий досвід та українські перспективи : монографія. Харків: ФОП Панов А.М., 2018. 382 с.
9. Методичні рекомендації щодо складання планів землекористувань новостворених приватних господарств / Укл.: А.С. Даниленко, В.В. Кулініч, В.В. Жмуцький та ін./ Держкомзем України. Київ, 2000.
10. Практикум з геодезичних робіт при землеустрої / В.Б. Балакірський, М.М. Гарбуз, М.І. Малютін, М.В. Червоний / Харк. держ. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. Харків, 2001. 93 с.
11. Попов А. Перерозподіл земель в умовах консолідації: адміністративний і технічний аспекти. *Science and Education a New Dimension. Humanities and Social Science*, 2018. Vol. VI (26), Issue 156. P. 34.
12. Попов А. С. Перерозподіл земель в умовах консолідації: правовий аспект. *European Cooperation*, 2017. Vol. 12, No. 31. P. 24–38.

13. Програмне забезпечення землевпорядних та земельно-кадастрових робіт: навч. посібник / В.В. Тимошевський, А.С. Попов; Харк. нац. аграр. ун-т. Харків: ХНАУ, 2011. 163 с.

14. Технології автоматизованого проектування в землеустрої : методичні рекомендації для виконання практичних робіт здобувачами другого (магістерського) рівня вищої освіти ОПП «Геодезія та землеустрій» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» денної форми здобуття вищої освіти / уклад. А. С. Попов. Миколаїв : МНАУ, 2022. 74 с.

15. Popov A. Assessment of land fragmentation of agricultural enterprises in Ukraine. *Economic Annals-XXI*. 2017. Vol. 164 Issue 3/4. P. 56–60. doi: <https://doi.org/10.21003/ea.V164-13>

16. Попов А.С. Землеустрій – основний механізм проведення консолідації земель сільськогосподарського призначення. *Агросвіт*. №10. 2016. С. 12–16.

17. Методичні рекомендації до підготовки, написання і публічного захисту кваліфікаційної роботи на здобуття ступеня вищої освіти "Бакалавр" освітньо-професійної програми "Геодезія та землеустрій" першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 193 "Геодезія та землеустрій" для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм навчання / уклад. : А. С. Попов, В. В. Гамаюнова, О. Ш. Іскакова, Т. М. Манушкіна, Т.В. Качанова, Ю. В. Задорожній. Миколаїв : МНАУ, 2022. 52 с.

18. Попов А.С. Землевпорядне проектування : методичні рекомендації до виконання курсової роботи здобувачами першого (бакалаврського) рівня вищої освіти ОПП «Геодезія та землеустрій» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» денної форми здобуття вищої освіти. Миколаїв : МНАУ, 2022. 150 с.

19. Попов А., Мовчан С., Коломієць С, Леженкін І. Формування масивів земель сільськогосподарського призначення як альтернатива консолідації земельних ділянок. *Економічна та соціальна географія*. 2020. Вип. 84. С. 42–54.

20. Попов А.С. Землеустрій : методичні рекомендації до виконання курсової роботи для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня

вищої освіти ступеня вищої освіти Бакалавр спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» денної форми навчання. Миколаїв : МНАУ, 2022. 80 с.

21. Про охорону праці: Закон України від 14.10.1992р. за № 2694-ХІІ. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2694-12#Text>

22. Типове положення про навчання з питань охорони праці: ДНАОП 0.00-4.12-99. URL: <https://dnaop.com/html/43063/doc-%D0%94%D0%9D%D0%90%D0%9E%D0%9F%200.00-4.12-99>

23. Правила охорони праці під час експлуатації електронно-обчислювальної техніки: ДНАОП 0.00-1.31-99. URL: http://online.budstandart.com/ru/catalog/doc-page?id_doc=21924