

## СЪДЪРЖАНИЕ

1. ПРОСТРАНСТВЕН АНАЛИЗ В ГИС ЗА ОПТИМИЗИРАНЕ НА АГРЕГАТНИЯ СЪСТАВ ПРИ ПОВЪРХНОСТНА ОБРАБОТКА НА ПОЧВАТА, <i>Диана Гърдева, Жулиета Арnaudова</i> .....	5
2. НЕПРИЯТЕЛИ ПО ДЕКОРАТИВНИ ДЪРВЕТА И ХРАСТИ В ГРАДСКА СРЕДА, <i>Стиляна Дюлева, Атанаска Стоева</i> .....	13
3. ФИТОПАРАЗИТНИ НЕМАТОДИ ПО ДЕКОРАТИВНИ КУЛТУРИ, <i>Илияна Ганева, Мелика Мохамедова</i> .....	21
4. ИЗСЛЕДВАНЕ НА ГЕНЕТИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ В ТРАДИЦИОННИ И НОВОСЪЗДАДЕНИ ГЕНОТИПИ ДОМАТИ С ПОМОЩТА НА ДНК МАРКЕРИ, <i>Михаил Ангелов, Божин Божинов</i> .....	29
5. ИЗПИТВАНЕ НА МЕЖДИННИЦИ ПРИ ЧЕРЕШОВИЯ СОРТ БИГАРО БЮРЛА, <i>Валентина Иванова, Валентин Личев</i> .....	35
6. ПОЛУЧАВАНЕ И ТЕХНОЛОГИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА НА КИСЕЛО МЛЯКО СЪС СЕМЕНА ОТ АМАРАНТ, <i>Йорданка Звънчарова, Катя Димитрова</i> .....	43
7. СВАТБЕН ТУРИЗЪМ – ПЕРСПЕКТИВНА ПАЗАРНА НИША В ТУРИСТИЧЕСКИЯ БРАНШ НА БЪЛГАРИЯ, <i>Лиляна Икова, Красимир Александров, Йорданка Икова</i> .....	51
8. ОСНОВНИ ЕКСТЕРИОРНИ ИЗМЕРЕНИЯ ПРИ МЪЖКИ ЕКЗЕМПЛЯРИ ОТ ПОРОДАТА БЪЛГАРСКО ТРИЦВЕТНО ГОНЧЕ, <i>Илиян Ангелушев, Атанас Вучков</i> .....	57
9. ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА СЕМ. NYACINTHACEAE WATSCH EX VORKH ПОДСЕМ. NYACINTHOIDEAE В ХЕРБАРИУМА НА АУ – ПЛОВДИВ (SOA), <i>Иванка Карамфилова, Кирил Стоянов</i> .....	63
10. ВЛИЯНИЕ НА ЗЕЛЕНИТЕ РЕЗИТБИ ВЪРХУ ДОБИВА И КАЧЕСТВОТО НА ГРОЗДЕТО ОТ СОРТА МАВРУД, <i>Никола Машев, Ангел Иванов</i> .....	71
СЪДЪРЖАНИЕ.....	79

## CONTENT

1. GIS SPATIAL ANALYSIS FOR OPTIMIZING AGGREGATE COMPOSITION IN SURFACE TILLING, <i>Diana Gardeva, Julieta Arnaudova</i> .....	5
2. PESTS ON ORNAMENTAL TREES AND SHRUBS IN URBAN ENVIRONMENT, <i>Stiljana Djuleva, Atanaska Stoeva</i> .....	13
3. PLANT PARASITIC NEMATODES ASSOCIATED WITH ORNAMENTAL PLANTS, <i>Iliyana Ganeva, Melika Mohamedova</i> ...	21
4. DETERMINING GENETIC VARIABILITY IN TRADITIONAL AND NEWLY CREATED GENOTYPES WITH THE HELP OF DNA MARKERS, <i>Mihail Angelov, Bojin Bojinov</i> .....	29
5. STUDY OF THE SWEET CHERRY ( <i>PRUNUS AVIUM</i> L.) CULTIVAR BIGGAREAU BURLAT GRAFTED ON TREE INTERSTOCKS, <i>Valentina Ivanova, Valentin Lichev</i> .....	35
6. MANUFACTURE AND TECHNOLOGICAL CHARACTERISTICS OF YOGURT SUPPLEMENTED WITH AMARANTH SEEDS, <i>Yordanka Zvancharova, Katya Dimitrova</i> .....	43
7. WEDDINGTOURISM – A PERSPECTIVE NICHE IN BULGARIAN TOURISMINDUSTRY, <i>Lilyana Ikova, Krasimir Aleksandrov, Yordanka Ikova</i> .....	51
8. BASIC EXTERIOR MEASUREMENTS IN MALES BULGARIAN TRICOLOR COONHOUNDS, <i>Ilian Angelushev, Atanas Vuchkov</i> .....	57
9. INVENTORY OF FAMILY HYACINTHACEAE BATSCH EX BORKH SUBFAM. HYACINTHOIDEAE В ХЕРБАРИУМА НА АУ – ПЛОВДИВ (SOA), <i>Ivanka Karamfilova, Kiril Stoyanov</i> .....	63
10. EFFECTS OF GREEN PRUNING ON YIELD AND QUALITY OF A VARIETY MAVROUD, <i>Nikola Mashev, Angel Ivanov</i> .....	71
CONTENT.....	80