

ЗМІСТ

Маринченко І. О., Мохер Ю. В., Жуплатова Л. М., Моргун О. В.	3
Програма наукових досліджень НААН 20 «Луб'яні культури»: основні результати 2018 року	

Селекція та генетика

Кириченко Г. І., Лайко І. М., Вировець В. Г., Міщенко С. В.	14
Результати конкурсного сортовипробування нових сортів конопель	
Міщенко С. В. Індукція калусогенезу в технічних (промислових) конопель в умовах <i>in vitro</i>	21
Кривошеєва Л. М. Зміна ознак рослин льону-довгунця під впливом різних доз гама-променів у М ₁	29
Міщенко С. В., Лайко І. М. Можливості використання самозапилених ліній для створення синтетичних популяцій конопель	38
Мигун М. П., Кривошеєва Л. М. Популяція рослин льону-довгунця в умовах зміни генетичної структури	47
Дрозд О. М., Заїка Є. В., Пивовар Т. М. Характер успадкування господарсько-цінних ознак у льону	53

Землеробство та захист рослин

Лайко І. М., Лайко Г. М., Бірюкова Т. С. Роль мікроелементів в підвищенні урожайності конопель при вирощуванні їх в монокультурі	60
Мигаль М. Д., Лайко І. М., Міщенко С. В., Кириченко Г. І., Лайко Г. М., Бірюкова Т. С. Умови розвитку бур'янів, шкідників і хвороб у посіві монокультури конопель у залежності від удобрення,	66
Шувар А. М. Продуктивність сортів льону-довгунцю різного еколого-географічного походження залежно від строків збирання в умовах лісостепу західного	81
Чучвага В. І., Кривошеєва Л. М. Вивчення сортової реакції льону-довгунця на стійкість до антракнозу з метою селекції на імунітет	88
Ващишин О. А., Біловус Г. Я., Шувар А. М., Дорота Г. М. Антракноз льону в умовах західного лісостепу України	92

Збирання, переробка, стандартизація та економіка

Лук'яненко П. В. Збереженість якісних показників насіння конопель, зібраного зернозбиральним комбайном	99
Березовський Ю. В. Сучасні перспективи переробки луб'яних культур	109
Петраченко Д. О., Коропченко С. П. Результати дослідження дієвого методу обрушування насіння промислових конопель	124
Мохер Ю. В., Коропченко С. П. Позаза заводська механічна обробка стебел промислових конопель	131
Головій О. В., Литвинова А. Є. Спосіб та прилади для визначення лінійної щільності лляного волокна	143