




НТП за 2016-2020 роки

Люпин вузьколистий – Олімп	Горох польовий (пелюшка) – Гранд	Серадела посівна – Октябріна	Жито посівне (озиме) - Композитне	Льон звичайний (довгунець) - Чароїд
 <p>ПАТЕНТ № 190215 НА СОРТ РОСЛИН</p> <p>Олімп назва сорту Люпин вузьколистий <i>Lupinus angustifolius L.</i> Ботанічний таксон</p> <p>Дата пріоритету: 15.03.2013 Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: 09.04.2019 Володілць(ьці): Інститут сільськогосподарства Полісся Національної академії аграрних наук України</p> <p>Заступник директора Департаменту аграрної політики та сільськогосподарства О. Альшанова</p>	 <p>ПАТЕНТ № 190612 НА СОРТ РОСЛИН</p> <p>Гранд назва сорту Горох польовий (пелюшка) <i>Pisum arvense L.</i> Ботанічний таксон</p> <p>Дата пріоритету: 01.04.2016 Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: 20.06.2019 Володілць(ьці): Інститут сільськогосподарства Полісся Національної академії аграрних наук України</p> <p>Заступник директора Департаменту аграрної політики та сільськогосподарства О. Альшанова</p>	 <p>ПАТЕНТ № 180582 НА СОРТ РОСЛИН</p> <p>Октябріна назва сорту Серадела посівна <i>Ornithopus sativus Brot.</i> Ботанічний таксон</p> <p>Дата пріоритету: 31.03.2016 Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: 27.03.2018 Володілць(ьці): Інститут сільськогосподарства Полісся Національної академії аграрних наук України</p> <p>Директор Департаменту аграрної політики та сільськогосподарства В. Топчій</p>	 <p>ПАТЕНТ № 200507 НА СОРТ РОСЛИН</p> <p>Композитне назва сорту Жито посівне (озиме) <i>Secale cereale L.</i> ботанічний таксон</p> <p>Заявка № : 16015001 Дата пріоритету: 31.03.2016 Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: 17.08.2020 Строк дії майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: Встановлюється у відповідності до статті 41 Закону України "Про охорону прав на сорти рослин" Володілць(ьці): Інститут сільськогосподарства Полісся Національної академії аграрних наук України</p> <p>Директор Департаменту аграрної політики Денис ПАЛАМАРЧУК</p>	 <p>ПАТЕНТ № 200573 НА СОРТ РОСЛИН</p> <p>Чароїд назва сорту Льон звичайний, довгунець <i>Linum usitatissimum L.</i> ботанічний таксон</p> <p>Заявка № : 16081003 Дата пріоритету: 31.03.2016 Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: 17.08.2020 Строк дії майнових прав інтелектуальної власності на сорт рослин: Встановлюється у відповідності до статті 41 Закону України "Про охорону прав на сорти рослин" Володілць(ьці): Інститут сільськогосподарства Полісся Національної академії аграрних наук України</p> <p>Директор Департаменту аграрної політики Денис ПАЛАМАРЧУК</p>
<p>Ранньостиглий (період вегетації 95-98 діб) безкалоїдний сорт кормового напрямку використання стійкий до ураження бактеріальною та сірою гниллю, фузаріозного в'янення та антракнозу. Вміст білка в зерні – 27,2-32,4%, в сухій речовині – 9,1-9,8%, жиру в зерні – 7,36%. Урожайність зеленої маси – 32,5-35,0 т/га, зерна 2,5-3,7 т/га. Рекомендовано для поширення в зоні Лісостепу і Полісся.</p>	<p>Сорт пізньостиглий. Період вегетації до настання укісної стиглості 65 діб, до визрівання насіння – 110 діб. Стійкість сорту до посухи – 7 балів, обсіпання – 7 балів, хвороб – 8 балів. Продуктивність сорту складає: зеленої маси 35,0-40,0 т/га, зерна – 2,5-4,3 т/га. Вміст білка в сухій речовині вегетативної маси 17,1 %, в насінні – 26,5-29,7 %. Рекомендовано для поширення в зоні Лісостепу і Полісся.</p>	<p>Середньостиглий сорт з урожайністю зеленої маси на рівні 24,8 т/га, або 4,9 т/га сухої речовини, насінневою продуктивністю – 0,2 т/га, підвищеним вмістом протеїну в сухій масі – 25,44% (стандарт - 20,0%). Рослини середели посівної за період вегетації здатні накопичувати 80-100 кг азоту, що дорівнює 20 т гною. Рекомендовано для використання в зайнятих парах, в суміші з вівсом, кормовим люпином, бобами та іншими культурами.</p>	<p>Середньостиглий, диплоїдний сорт з періодом вегетації 280 днів. Висота рослин 120-130 см, куцистість 3-5 стебел. Колос веретеноподібної форми, жовтий, довжина 9-11 см, щільність середня. Урожайність зерна 70,0 ц/га. Маса 1000 зерен – 340 г. Уражуваність шкідниками й хворобами середня. Зимостійкість висока. Рекомендовано для поширення в зоні Лісостепу і Полісся.</p>	<p>Середньостиглий високоволокнистий сорт з періодом вегетації 90 днів. Найвищий показник по вмісту волокна відмічено 29,8%, по урожаю волокна – 2,1 т/га, соломи – 8,2 т/га. Вміст волокна перевищує стандарт на 3,5-6,5%. Рекомендовано для поширення в зоні Лісостепу і Полісся.</p>

<p>Концепція синергетичної продуктивно-адаптивної моделі гетерозису</p>	<p>Методологія оцінки генотипів на еко-градієнтних фонах за господарсько-цінними ознаками</p>	<p>Концептуальні засади удосконалення ринкового регулювання розвитку вітчизняної галузі хмелярства</p>	<p>Система удобрення в сівозміні та обробіток дерново-підзолистих ґрунтів Полісся, що зазнали впливу чорнобильської катастрофи на період 2020-2025 рр. (рекомендації)</p>	<p>Агроекологічне обґрунтування систем обробітку дерново-підзолистого ґрунту та удобрення польових культур в зоні радіоактивного забруднення житомирського Полісся (монографія)</p>
 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>КОНЦЕПЦІЯ СИНЕРГЕТИЧНОЇ ПРОДУКТИВНО-АДАПТИВНОЇ МОДЕЛІ ГЕТЕРОЗИСУ</p> <p>(науково-методичні рекомендації з удосконалення технології селекційного процесу)</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>МЕТОДОЛОГІЯ ОЦІНКИ ГЕНОТИПІВ НА ЕКО-ГРАДІЄНТНИХ ФОНАХ ЗА ГОСПОДАРСЬКО-ЦІННИМИ ОЗНАКАМИ</p> <p>(науково-методичні рекомендації з удосконалення технології селекційного процесу)</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>КОНЦЕПТУАЛЬНІ ЗАСАДИ УДОСКОНАЛЕННЯ РИНКОВОГО РЕГУЛЮВАННЯ РОЗВИТКУ ВІТЧИЗНЯНОЇ ГАЛУЗІ ХМЕЛЯРСТВА</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>СИСТЕМА УДОБРЕННЯ В СІВОЗМІНІ ТА ОБРОБІТОК ДЕРНОВО-ПІДЗОЛИСТИХ ҐРУНТІВ ПОЛІССЯ, ЩО ЗАЗНАЛИ ВПЛИВУ НАСЛІДКІВ ЧОРНОБИЛЬСЬКОЇ КАТАСТРОФИ НА ПЕРІОД 2020-2025 РР.</p> <p>ЖИТОМИР 2020</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>АГРОЕКОЛОГІЧНЕ ОБґРУНТУВАННЯ СИСТЕМ ОБРОБІТКУ ДЕРНОВО-ПІДЗОЛИСТОГО ҐРУНТУ ТА УДОБРЕННЯ ПОЛЬОВИХ КУЛЬТУР В ЗОНІ РАДІОАКТИВНОГО ЗАБРУДНЕННЯ ЖИТОМИРСЬКОГО ПОЛІССЯ</p> <p>(Монографія)</p> <p>ЖИТОМИР – 2020</p>
<p>Концепція є платформою для широкого застосування її в селекційній практиці в якості методології добору центично-онтогенетичних успішних кластерів гібридних комбінацій на гетерозис шляхом контрольованого на емерджентно-синергетичних екоградієнтних шкалах об'єднання цінних генотипово-епігенетичних компонентних ознак продуктивності й адаптивності при створенні сортів синтетиків жита озимого.</p>	<p>Методологія є платформою для широкого застосування її в селекційній практиці в якості методології добору центично-онтогенетичних успішних кластерів відібраних родовивідних рослин, шляхом контрольованого на емерджентно-синергетичних екоградієнтних шкалах об'єднання цінних генотипово-епігенетичних компонентних ознак продуктивності й адаптивності при створенні сортів люпину вузьколистого.</p>	<p>Висвітлено сучасний стан галузі хмелярства, виявлено чинники впливу на її розвиток, визначено основних споживачів внутрішнього та зовнішнього ринків хмелепродукції, надано пропозиції щодо стабілізації й подальшого розвитку вітчизняного хмелярства та його адаптації до міжнародного співробітництва.</p>	<p>Запропонована система удобрення в сівозміні та обробіток дерново-підзолистих ґрунтів Полісся, що зазнали впливу чорнобильської катастрофи з метою використання її як наукову основу в практичній роботі господарствами різних форм власності для ведення агропромислового виробництва на території Полісся України.</p>	<p>Монографія про здійснення практичних заходів, спрямованих на зниження надходження радіонуклідів чорнобильського походження в сільськогосподарські культури, вирощені в зоні радіоактивного забруднення на дерново-підзолистих ґрунтах Полісся України.</p>

<p>Типові ресурсозберігаючі технологічні проекти вирощування хмелю в зоні Полісся та Лісостепу України (науково-практичні рекомендації)</p>	<p>Концепція розвитку галузі хмелярства в Україні (науково-методичні рекомендації)</p>	<p>Концепція управління продуктивним потенціалом сукцесій люпину вузьколистого (науково-практичні рекомендації)</p>	<p>Концепція використання вегетативної маси високостебельних культур на біоенергію та використання решток переробки як альтернативних органічних добрив</p>	<p>Нова зональна модель пасовищного та сировинного конвеєру на основі оптимізації системи удобрення та гармонізації біологічних особливостей нових сортів кормових культур (рекомендації)</p>
 <p>ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ</p> <p>ТИПОВІ РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЧНІ ПРОЕКТИ ВИРОЩУВАННЯ ХМЕЛЮ В ЗОНІ ПОЛІССЯ ТА ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ</p> <p>Науково-практичні рекомендації</p> <p>Житомир – 2020</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>Концепція розвитку галузі хмелярства в Україні (науково-методичні рекомендації)</p> <p>Житомир – 2020</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>Концепція управління продуктивним потенціалом сукцесій люпину вузьколистого</p> <p>Житомир – 2020</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ Інститут сільського господарства Полісся</p> <p>19% Частка кілокалорій енергії України має становити до 2018 року</p> <p>КОНЦЕПЦІЯ використання вегетативної маси високостебельних культур на біоенергію та використання решток переробки як альтернативних органічних добрив</p> <p>ЕНЕРГОНЕЗАЛЕЖНІСТЬ – НАША СПІЛЬНА СПРАВА</p> <p>Житомир – 2020</p>	 <p>НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА ПОЛІССЯ</p> <p>НОВА ЗОНАЛЬНА МОДЕЛЬ ПАСОВИЩНОГО ТА СІРОВИННОГО КОНВЕЄРУ НА ОСНОВІ ОПТИМІЗАЦІЇ СИСТЕМИ УДОБРЕННЯ ТА ГАРМОНІЗАЦІЇ БІОЛОГІЧНИХ ОСОБЛИВОСТЕЙ НОВИХ СОРТІВ КОРМОВИХ КУЛЬТУР</p> <p>Житомир – 2020</p>
<p>Рекомендації розроблені на основі оптимізації технологічних операцій з врахуванням ресурсозберігаючих технологій вирощування хмелю в зоні Полісся та Лісостепу; розраховані кошториси витрат; висвітлено науково-обґрунтовану технологію вирощування хмелю з особливостями агротехнічних операцій протягом року та систему захисту.</p>	<p>Запропонована концепція розвитку галузі хмелярства в Україні дозволить підвищити адаптацію хмелегосподарств до вимог світового конкурентного середовища завдяки оптимізації технологічних, соціально-економічних та організаційних процесів з метою підвищення прибутковості виробництва та забезпечення пивзаводів хмелесировиною високої якості, збільшення частки експорту вітчизняної хмелепродукції.</p>	<p>Запропонована концепція сприятиме вирішенню проблеми кормового білку за рахунок розширення посівних площ люпину вузьколистого та його сумішок; у встановленні оптимальної площі живлення нових агрофітоценозів для виробництва кормів; удосконаленні елементів технологій їх вирощування; у зниженні залежності нових моделей технологій від агрометеорологічних факторів.</p>	<p>Концепція використання вегетативної маси високостебельних культур на біоенергію та використання решток переробки як альтернативних органічних добрив.</p>	<p>Запропонована нова зональна модель пасовищного та сировинного конвеєру на основі оптимізації системи удобрення та гармонізації біологічних особливостей нових сортів кормових культур.</p>

