

Державне агентство лісових ресурсів України  
Національна академія наук України

УКРАЇНСЬКИЙ ОРДЕНА «ЗНАК ПОШАНИ» НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ  
ІНСТИТУТ ЛІСОВОГО ГОСПОДАРСТВА ТА АГРОЛІСОМЕЛІОРАЦІЇ  
ім. Г.М. ВИСОЦЬКОГО

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Директор УкрНДІЛГА  
чл.-кор. НААН, д.с.-г.н., проф.

Ткач В.П.  
" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2015 р.

НОВІ ОБ'ЄКТИ ЗБЕРЕЖЕННЯ ЦІННОГО ГЕНОФОНДУ ТА ВИВЧЕННЯ  
ОСОБЛИВОСТЕЙ УСПАДКУВАННЯ ГОСПОДАРЧО-ЦІННИХ ОЗНАК  
ЛІСОВИХ ПОРІД

Схвалено Вченою радою  
УкрНДІЛГА  
Протокол № від " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ р.

Затверджено науково-технічною  
радою Держлісагентства  
Протокол № від " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ р.

Керівник розробки  
Канд.с.-г.н.

Терещенко Л.І

Харків – 2014

**УДК 630\*165.6**

**Нові об'єкти збереження цінного генофонду та вивчення особливостей успадкування господарчо-цінних ознак лісових порід / Терещенко Л.І., Лось С.А., Висоцька Н.Ю., Григор'єва В.Г., Колчанова О.В., Плотнікова О.М., Шлончак Г.А., Митроченко В.В., Шлончак Г.В., Нейко І.С., Самодай В.П., Коханий С.Г. – Х., 2014. - 44 с.**

Документ розроблений на основі результатів обстежень лісових деревостанів і випробних культур, проведених науковцями лабораторії селекції УкрНДІЛГА, Краснотростянецького відділення УкрНДІЛГА, ДП «Київська ЛНДС» та ДП «Вінницька ЛНДС» та ДП «Степовий ім. В.М. Виноградова філіал УкрНДІЛГА». Наведено перелік та характеристику відібраних та створених впродовж 2010–2014 рр. об'єктів постійної лісонасінної бази (плюсових дерев, дерев-кандидатів у плюсові, постійних лісонасінних ділянок, лісонасінних плантацій). Представлено характеристику створених випробних культур, де за результатами росту і розвитку потомства визначатиметься селекційна цінність відібраних фенотипів. Перелік нових відібраних та створених селекційних об'єктів сприятиме забезпеченню останнім відповідного охоронного статусу.

Документ призначений для фахівців лісового господарства, наукових і проектних організацій, діяльність яких пов'язана з лісовою селекцією та насінництвом.

Рецензенти:

Гузь М.М., завідувач кафедрою лісових культур та лісової селекції Національного лісотехнічного університету України, д. с.-г. н., професор;

Данчук О.Т., доцент кафедри лісових культур та лісової селекції Національного лісотехнічного університету України, к. с.-г. н., доц.;

Мусієнко С. І. доцент кафедри лісового та садово-паркового господарства Харківського національного університет міського господарства ім. О. М. Бекетова, к. с-г. н.

## Зміст

	Стор.
Зміст.....	3
Вступ.....	4
1. Нові плюсові дерева, відібрані у штучних і природних деревостанах України протягом 2010 – 2014 рр.....	5
2. Відбір дерев – кандидатів у плюсові та сортородин у випробних культурах сосни звичайної.....	6
3. Відбір постійних лісонасінних ділянок дуба звичайного та ясеня звичайного.....	9
4. Створення лісонасінних плантацій.....	10
5. Створення випробних культур .....	10
Перелік посилань.....	12
Додаток А.....	13
Додаток Б.....	37
Додаток В.....	38
Додаток Г.....	39
Додаток Д.....	44

## ВСТУП

Лісові генетичні ресурси є важливим і необхідним компонентом збалансованого лісівництва. В ході проробки теми №14 «Розробити вдосконалені рекомендації щодо формування та експлуатації лісонасінної бази в сучасних умовах на засадах популяційної та плюсової селекції» було продовжено роботи спрямовані на відбір та створення нових об'єктів збереження генофонду. Частину цих робіт здійснено в процесі виконання галузевої Програми розвитку лісонасінневої справи на 2010–2015 роки [2] задля розширення лісонасінної бази лісових деревних видів і підвищення її якісного рівня. Проводився як відбір плюсових дерев та форм, ПЛНД, так і створення нових лісонасінних плантацій та випробних культур для вивчення успадкування господарчо-цінних ознак.

## **1. НОВІ ПЛЮСОВІ ДЕРЕВА, ВІДБРАНІ У ШТУЧНИХ І ПРИРОДНИХ ДЕРЕВОСТАНАХ УКРАЇНИ ПРОТЯГОМ 2010 – 2014 РОКІВ**

Відбір плюсових дерев в Україні було розпочато ще наприкінці 50-х років минулого століття. Переважну їх більшість було відібрано у 70-ті роки ХХ століття. З того часу неодноразово змінювалися критерії відбору і формувалися Державні реєстри. На 01.01.2014 в Державному реєстрі плюсових дерев (ПД) України налічується 4512 дерев 28 видів.

Відбір плюсових дерев проведений у 2010–2014 рр. для аборигенних та інтродукованих видів деревних порід. Всього відібрано 722 плюсових дерева, на які оформлено відповідні акти і паспорти і включено до Державного реєстру.

Відбір 357 плюсових дерев сосни звичайної проведено у 12 областях (Київська, Чернігівська, Черкаська, Хмельницька, Полтавська, Сумська, Луганська, Дніпропетровська, Донецька, Харківська, Запорізька та Кіровоградська). До цього часу в останніх двох областях ПД сосни не відбирали. Найбільшу кількість дерев відібрано у Дніпропетровській області (68 шт.). Їх характеристики представлені в додатку А. Крім того, у виробничих культурах 5 лісогосподарських підприємств Запорізької області відібрано 45 ПД сосни кримської.

Відбір 284 плюсові дерева дуба звичайного проведено у 11 областях (Київська, Чернігівська, Полтавська, Сумська, Харківська, Хмельницька, Вінницька, Донецька, Запорізька, Дніпропетровська і Луганська), причому в трьох останніх – вперше. Крім того, в Криму, в тому числі і на території генетичного резервату дуба скельного у ДП «Білогірське ЛГ» та у плюсовому насадженні дуба скельного в ДП «Бахчисарайське ЛГ», відібрано 36 плюсових дерев.

В Сумській, Вінницькій та Київській областях відібрано 31 дерево модрини в умовах  $C_2$  і  $D_2$ . В двох насадженнях було представлено гібрид між

європейською та японською модринами. Також відібрано 8 плюсових дерев ялини європейської в Сумській області.

У 2010–2014 рр. були обстежені декілька сотень дерев горіха волоського в чотирьох областях – Кіровоградській, Дніпропетровській, Вінницькій і Хмельницькій. Основну увагу в дослідженнях приділяли відбору великоплодих форм, меншою мірою – деревам, які продукують середні за розмірами горіхи (10–12 г), але з високими смаковими якостями, з нетерпкою шкіркою ядра, високими урожайністю та зимостійкістю. Лише 6 з них є цінними за комплексом характеристик. Це форми: Котовський, ВЧ 1, Пасічна, Льонінська, Тетянінська, Олександрійська.

## **2. ВІДБІР ДЕРЕВ-КАНДИДАТІВ У ПЛЮСОВІ ДЕРЕВА ТА СОРТОРОДИН У ВИПРОБНИХ КУЛЬТУРАХ СОСНИ ЗВИЧАЙНОЇ**

Важливим етапом розвитку селекційного напрямку є відбір ПД у випробних культурах – в родинях плюсових дерев (вторинний відбір). В розвинених країнах Європи вже відібрані дерева третього – четвертого поколінь. В УкрНДІЛГА такі роботи у перших випробних культурах було розпочато для сосни звичайної С.М.Прилуцькою у 1962 р., для дуба звичайного – у 80-ті роки ХХ століття П.І. Молотковим та Н.І. Давидовою. У 2010-2014 рр. вторинний відбір дерев сосни звичайної проведений в Київській і Сумській областях.

Відбір кращих за продуктивністю родин ПД у випробних культурах дає можливість шляхом створення з таких ПД насінних плантацій вищих порядків підвищити продуктивність лісових культур до 10 – 15%. Негативною стороною цього селекційного методу є невелика кількість ПД (до 30%), потомства яких виявляються кращими за ознаками продуктивності. Створення клонових насінних плантацій (КНП) з малої кількості клонів (~20) може мати негативні наслідки: через підвищений рівень самозапилення

знижуватиметься урожайність таких плантацій, якість насіння та стійкість створених з них культур внаслідок зменшення генетичного різноманіття. З іншого боку, розроблені селекційні програми, що дають можливість ефективно використовувати генетичний потенціал багатьох плюсових дерев, не знижуючи генетичне різноманіття насінневих плантацій вищих порядків [3]. Ці селекційні програми базуються на відборі кількох кращих дерев у кожній родині, незалежно від середніх показників росту потомства. Такий принцип відбору сприяє збереженню мінливості на клонових плантаціях вищих порядків на належному рівні. Крім того, селекційний ефект від відбору кращих дерев у багатьох родинах виявився вищим, ніж при відборі кращих дерев лише серед кращих потомств [4].

Крім оцінки окремих плюсових дерев, важливим є дослідження якості насіння, отриманого від загального збору КНП. Після створення та вивчення сортовипробних культур за участю потомств таких плантацій, найкращим за комплексом показників КНП може бути надано статус штучних сортів-популяцій. Це дозволить максимально ефективно використовувати сортове насіння штучних популяцій – плантацій у межах певних лісонасінних районів.

Зазначеною методикою скористалися співробітники ДП «Київська ЛНДС» при відборі дерев-кандидатів у плюсові у випробних культурах сосни звичайної. Окрім ознак продуктивності, при відборі особлива увага приділялася якісним показникам стовбурів дерев. Відбір нових та дослідження раніше відібраних дерев-кандидатів у плюсові проводився у 20-, 25-, 30- та 35-річних випробних культурах сосни звичайної 1992, 1989, 1984, 1983, 1981, 1980, 1979 та 1978 рр. створення. Загалом, в культурах сьогодні наявності 390 шт. дерев-кандидатів у плюсові, відібраних серед 176 потомств від 140 шт. плюсових дерев сосни звичайної, Київської; Чернігівської; Черкаської; Житомирської; Харківської областей, а також Латвії, а узагальнені дані – в додатку Б. На окремих ділянках загальне перевищення

відібраних дерев над середніми показниками родин, у яких вони відібрані, становить за висотою від 6,1 % до 12,5% (в середньому 8,4%); за діаметром – від 19,8% до 33% (в середньому 22,9%). Перевищення над середніми показниками продуктивності контрольних варіантів за висотою – від 8,5% до 20,5% (в середньому 10,3%); за діаметром – від 24,5% до 33,0% (в середньому 26,0%).

В сортородинах із Київської, Житомирської, Сумської та Харківської областей відібрані 48 дерев-кандидатів у плюсові. Перевищення відібраних дерев над середніми показниками ознак продуктивності потомств, у яких вони відібрані, в середньому становить 10,0% за висотою та 30,9% – за діаметром. Перевищення над контрольними варіантами: 6,2% – за висотою та 21,4% – за діаметром.

Слід відмітити, що з наявних 390 шт. дерев – кандидатів у плюсові 194 шт. відібрані у 2010–2014 рр., а 196 шт. – відібрані у попередні роки дослідження випробних культур, але й нині підтверджують свій ранг кандидатів у плюсові. Серед 48 дерев із сортородин відібрано нових – 29 та 19 шт. – підтвердили свій статус кандидатів у плюсові. За період 2010–2014 рр. 71 дерево, відібране раніше у потомствах ПД та 25 шт. відібраних у сортородинах, були вибракувані (через відставання у рості та поява вад стовбурів).

Серед сортородин (потомств КНП) у сортовипробних культурах 25-річного віку кращими виявилися дві сортородини з десяти (Київ-2 та Київ-3). Вони перевищують контроль (саджанці із насіння місцевого деревостану природного походження в середньому за висотою на 4% та за діаметром – на 10%. Насіння із цих КНП можна рекомендувати в якості сортів.

Відбір дерев – кандидатів у плюсові дерева у випробних культурах Сумської області було проведено у перших випробних культурах сосни звичайної, закладених у ДП «Гростянецьке ЛГ» у 1962 р., у віці 20 – 23 рр. Всього відібрано 29 кращих дерев – кандидатів у плюсові. При відборі всі



дерева віднесено до II селекційної категорії. На час обстеження у 48 років збереглося 25 дерев. Перевищення середніх показників насадження за діаметром становило в середньому 24%, за висотою – 5,4%. Перспективними за комплексом показників визнано 6 дерев – кандидатів (24% від наявної кількості). Відібрані дерева також зберігають перевагу за селекційною категорією та санітарним станом. Деякі з відібраних дерев внаслідок сніголаму мають невелику кривизну та сучкуватість. Отже, відбір кращих дерев сосни звичайної у деревостанах 20 – 23-річного віку має сенс.

### **3. ВІДБІР ПОСТІЙНИХ ЛІСОНАСІННИХ ДІЛЯНОК ДУБА ЗВИЧАЙНОГО ТА ЯСЕНА ЗВИЧАЙНОГО**

Постійні лісонасінні ділянки (ПЛНД), разом із плюсовими насадженнями і генетичними резерватами, відіграють роль об'єктів збереження генофонду на популяційному рівні. Водночас з цим, – це одні з найрозповсюдженіших на даний час в Україні об'єктів постійної лісонасінної бази. ПЛНД дуба на теренах України було відібрано у 70-ті роки, переважно в процесі лісовпорядкування, відповідно до ОСТ № 56-35-76, у природних насадженнях та високоякісних культурах. Створені здебільшого в нормальних або кращих нормальних за селекційною структурою насадженнях, вони здатні забезпечувати отримання, в основному, нормального за селекційною цінністю насіння. Теоретично ПЛНД мали стати основним джерелом насіння для штучного лісовідновлення.

За період 2010–2014 рр. було відібрано 9 ПЛНД дуба звичайного і одна – ясена звичайного в Кіровоградській та Харківській областях, в умовах D<sub>2</sub>. Узагальнені їх характеристики представлено у додатку В.

Переважна більшість ділянок – високопродуктивні культури. Клас бонітету 6 деревостанів – Іа, решти – І. Вік – від 31 до 75 років. Частка цільової породи у складі – від 60 до 100 % (4 з 9 насаджень). Ділянки мають добрі під'їзні шляхи. За селекційною структурою – переважно нормальні. Стан добрий або задовільний. Наявне плодоношення.

Деревостани у кв. 114 і 155 Торговицького л-ва та у 117 кв. Богданівського л-ва відповідають вимогам до плюсових насаджень (частка дерев І та ІІ селекційної категорії – 25–26%) і у майбутньому можуть отримати цей статус.

#### 4. СТВОРЕННЯ ЛІСОНАСІННИХ ПЛАНТАЦІЙ

ЛНП призначені для масового виробництва цінного насінневого матеріалу деревних видів впродовж тривалого часу, вони також є об'єктами збереження цінних генетичних ресурсів *ex situ*. Збереження деревних порід *ex situ* – «поза місцем» здійснюється для фіксування та підтримання їх генетичної мінливості [6]. В основі створення ЛНП є розмноження плюсових дерев вегетативним або насінним шляхом. Сьогодні більшість ЛНП закладається неперевіраним за потомством селекційним матеріалом (ЛНП першого порядку), частка ЛНП другого порядку залишається вкрай низькою через невелику кількість елітних дерев. Уповільнює виділення таких дерев або відсутність потомств частки плюсових дерев у випробних культурах, або невеликий вік культур (менше 20 років). За період 2010 – 2014 рр. створено 54 ділянки ЛНП 6 видів в 8 областях, з них 15 клонових насінних плантацій (КНП), 31 – родинна плантація (РП), 1 – клоново-родинна плантація, 7 маточних плантацій акації білої та гледичії триколючкової, 1 полезахисна смуга з акації білої. За породною структурою 17 плантацій сосни звичайної, 7 – з модрини європейської, 3 – псевдотсуги Мензіса, 20 – дуба звичайного, 5 – акації білої та 2 – гледичії триколючкової (див. додаток Г).

#### 5. СТВОРЕННЯ ВИПРОБНИХ КУЛЬТУР

Значна увага приділяється закладанню дослідів з випробування потомства [5]. Критерієм селекційної цінності виділених фенотипів найчастіше є їх загальна комбінаційна здатність, яку визначають за результатами росту і розвитку півсібсового потомства. За отриманими у 2010-2014 рр. результатами вивчення випробних культур коефіцієнт успадкування висоти становив 10–19%, діаметру – 8–15%.

Програмою розвитку лісового насінництва в Україні на період 2010 – 2015 рр. передбачено додатковий відбір плюсових дерев (ПД), створення ЛНП; відбір та створення нових ПЛНД [1]. Однак у Програму не включено додатковий відбір плюсових насаджень та випробування відібраних дерев за потомством. На державному рівні має бути прийнята Програма створення та вивчення випробних культур основних лісоутворювальних видів, як це зроблено в ряді європейських країн. Створення випробних культур та архівів клонів є запорукою підвищення ефективності лісової селекції.

За період 2010 – 2014 рр. створено 2 ділянки випробних культур сосни звичайної в Київській та Сумській обл., по 1 ділянці псевдотсуґи Мензіса та гібридів дуба в Харківській обл. (Додаток Д). Кількість створених випробних культур в останні роки зменшилася. Перш за все, це пов'язане з усвідомленням необхідності збереження і вивчення вже існуючої спадщини – проведенні робіт на вже створених об'єктах з певною періодичністю. По-друге, розуміння сутності успадкування ознак потребує комплексного і тривалого у часі вивчення тих самих деревних рослин, що у підсумку дозволить мінімізувати різного роду витрати на удосконалення селекційного процесу. Закладати нові ділянки культур з нововідібраних та з тих, що не пройшли випробування, плюсових дерев або насаджень вкрай важливо, але це потребує значних фінансових та людських ресурсів. Отже, для отримання надійних результатів потрібна програма з підтримки випробування перспективних лісових порід.

**ПЕРЕЛІК ПОСИЛАНЬ**

1. Державна програма «Ліси України» на 2002 – 2015 роки – К. : 2002. – 32 с.
2. Програма розвитку лісонасінневої справи на 2010 – 2015 роки. – Київ: Держкомлісгосп, 2010. – 35 с.
3. *Дебринюк Ю.М.* Лісове насінництво / Ю.М. Дебринюк, М.І. Калінін, М.М. Гузь, І.В. Шабалій. – Львів: Світ, 1998. – 432 с.
4. *Rosvall O.* Controlling parent contributions during positive assortative mating and selection increases gain in long-term forest tree breeding / Rosvall O., Mullin T.J., Lindgren D. // *Forest Genet.* – 2003. – 10, № 1. – С. 35 – 53.
5. Генетические основы селекции растений: в 4 т. Т.2: Частная генетика растений / НАН Беларуси, Ин-т генетики и цитологии; [науч. ред.: А.В.Кильчевский, Л.В.Хотылева]. – Минск: Белорусская наука, 2010. – 552 с.
6. Сучасні методичні підходи до збереження і невиснажливого використання генетичного різноманіття лісових порід / Р.Т. Волосянчук; С.А. Лось, Л.І. Терещенко, Л.О. Торосова, П.П. Михайлов – Харків: УкрНДІЛГА, 2010 – 21 с.

Додаток А  
Характеристика плюсових дерев, відібраних у 2010–2014 роках

Номер дерева		Вік, років	Висота дерева, м	Діаметр дерева, см	Об'єм стовбура , м <sup>3</sup>	Перевищення дерева над середніми показниками насадження, %		Висота безсуч- кової частини, %	Діаметр крони, м	Стан	Категорія дерева
за Держ- реєстром	по ДП ЛГ					висоти	діаметра				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Сосна звичайна</b>											
<b>Черкаська область</b>											
ДП "Черкаське ЛГ", Закревське л-во, кв. 11, діл.1., 2010 рік											
84	64	113	33,5	52,0	3,1	11,7	30	79,1	5	1	1
85	65	113	39,5	57,0	4,3	31,7	42,5	57,0	7	1	1
86	66	113	35	41,0	2,1	16,7	2,5	78,6	5	1	2
87	67	113	35,5	41,0	2,1	18,3	2,5	70,4	5	1	2
88	68	113	36	43,0	2,3	20,0	7,5	52,8	6	1	2
89	69	113	36,5	44,0	2,5	21,7	10	50,7	5	1	2
90	70	113	32,5	44,0	2,2	8,3	10	53,8	5	1	2
91	71	113	37,5	41,0	2,4	25,0	2,5	56,0	5	1	2
92	72	113	38	60,0	5,2	26,7	50	50,0	7	1	1
93	73	113	37	45,0	2,7	23,3	12,5	51,4	5,5	1	2
94	74	113	38,5	59,0	5,2	28,3	47,5	54,5	6,5	1	1
95	75	113	40,5	51,0	3,6	35,0	27,5	54,3	5	1	1
96	76	113	39,5	58,0	5,2	31,7	45	53,2	6	1	1
97	77	113	35,5	61,0	4,5	18,3	52,5	53,5	5	1	1
98	78	113	35,5	52,0	3,2	18,3	30	45,1	5,5	1	1
99	79	113	35	48,0	2,7	16,7	20	57,1	5	1	2
100	80	113	37,5	52,0	3,2	25,0	30	45,3	5,5	1	1
101	81	113	38	49,0	3,2	26,7	22,5	50,0	5	1	2
102	82	113	38	53,0	3,5	26,7	32,5	44,7	6	1	1

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДП "Черкаське ЛП", Білозерське л-во, кв. 223, діл.28, 2010 рік											
103	83	80	35,5	45,0	2,5	31,5	32,4	56,3	5,0	1	1
104	84	80	37,5	50,0	3,1	38,9	47,1	58,7	6,5	1	1
105	85	80	35	45,0	2,5	29,6	32,4	54,3	5,5	1	1
106	86	80	36,5	51,0	3,2	35,2	50,0	60,3	6,0	1	1
107	87	80	34,5	47,0	2,6	27,8	38,2	60,9	6,5	1	1
108	88	80	36,5	51,0	3,1	35,2	50,0	60,3	6,0	1	1
109	89	80	37,5	49,0	3,0	38,9	44,1	50,7	5,0	1	1
110	90	80	36	46,0	2,7	33,3	35,3	52,8	5,0	1	1
111	91	80	35,5	58,0	3,2	31,5	70,6	50,7	7,5	1	1
112	92	80	36,5	47,0	2,7	35,2	38,2	53,4	4,5	1	1
113	93	80	38,5	48,0	3,1	42,6	41,2	57,1	5,5	1	1
114	94	80	38	47,0	2,9	40,7	38,2	47,3	5,0	1	1
115	95	80	37,5	52,0	3,2	38,9	52,9	42,7	7,0	1	1
116	96	80	38	54,0	3,6	40,7	58,8	39,5	6,5	1	1
117	97	80	39	55,0	3,7	44,4	61,8	38,5	5,5	1	1
118	98	80	38,5	54,0	3,6	42,6	58,8	64,9	7,5	1	1
119	99	80	36,5	55,0	3,6	35,2	61,8	52,1	7,0	1	1
120	100	80	36	48,0	2,9	33,3	41,2	47,2	5,0	1	1
ДП "Золотоніське ЛП", Вільхівське, кв.38, діл.3											
121	9	83	32	48,0	2,5	19,0	50	37,5	6	1	1
122	10	83	32	48,0	2,5	19,0	50	34,4	8	1	1
123	11	83	32	48,0	2,5	19,0	50	34,4	7	1	1
124	12	83	31	44,0	2,1	15,0	38	35,5	7	1	1
125	13	83	32	44,0	2,1	15,0	38	34,4	7	1	1
<b>Чернігівська обл.</b>											
ДП "Корюківське ЛП" Брецьке л-во, кв.64, діл.20											
83	10	75	33	40,0	1,82	17,9	11,1	30,3	6	1	2
84	11	75	33	36,0	1,82	17,9	0	60,6	6	1	2
85	12	75	30	38,0	1,36	7,1	5,6	50,0	6	1	2
86	13	75	35	48,0	2,68	25,0	33,3	57,1	7	1	1
87	14	75	34	44,0	2,24	21,4	22,2	29,4	6	1	2
88	15	75	35	44,0	2,24	25,0	22,2	34,3	8	1	2
89	16	75	35	44,0	2,24	25,0	22,2	28,6	9	1	2
90	17	75	33	44,0	2,2	17,9	22,2	30,3	8	1	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	18	75	33	44,0	2,2	17,9	22,2	45,5	6	1	2
92	19	75	33	40,0	1,8	17,9	11,1	27,3	10	1	2
<b>“Холминське ЛП” Райментарівське л-во, кв. 29, діл.8</b>											
93	1	95	35,5	48,0	2,8	18,3	33,3	70,4	5	1	1
94	2	95	35	48,0	2,9	16,7	33,3	80,0	5,5	1	1
95	3	95	37	48,0	1,6	23,3	33,3	64,9	4,5	1	1
96	4	95	37	48,0	3,5	23,3	33,3	67,6	6	1	1
97	5	95	35	36,0	2,8	16,7	0	68,6	4,5	1	1
98	6	95	35	52,0	2,4	16,7	44,4	74,3	5	1	1
99	7	95	37	48,0	3,6	23,3	33,3	73,0	5,5	1	1
100	8	95	35	44,0	2,4	16,7	22,2	77,1	5	1	1
101	9	95	36,5	48,0	3,7	21,7	33,3	74,0	5,5	1	1
102	10	95	36	44,0	3,5	20,0	22,2	72,2	5	1	1
103	11	95	36,5	48,0	3,6	21,7	33,3	74,0	5	1	1
104	12	95	36	48,0	2,4	20,0	33,3	69,4	4,5	1	1
<b>Київська область</b>											
<b>ДП " Димерське ЛП ", Кам'янське л-во, кв. 45, діл. 21</b>											
134	14	128	32	60,0	4,1	10,0	25	34,4	6,5	1	2
135	15	128	31,9	60,0	4,1	10,0	25	31,3	6,5	1	2
136	16	128	33,2	76,0	6,6	14,0	58	33,1	7,5	1	1
137	17	128	32	60,0	4,1	10,0	25	34,4	6,5	1	1
138	18	128	31,9	64,0	4,6	10,0	33	31,3	6,7	1	1
139	19	128	32,3	64,0	4,6	11,0	33	32,5	6,5	1	1
140	20	128	32	60,0	4,1	10,0	25	31,3	6,8	1	2
141	21	128	32,8	60,0	4,1	13,0	25	36,6	6,5	1	2
142	22	128	32,2	60,0	4,1	11,0	25	34,2	6,5	1	2
143	23	128	32,5	64,0	4,6	12,0	33	30,8	6,6	1	1
<b>ДП «Київське ЛП», Ірпінське л-во, кв. 11 діл. 25, кв. 32, діл. 8</b>											
144	9	64	30	41,0	1,7	15,4	28,1	50,0	5	1	1
145	11	85	33	52,0	2,7	26,9	62,5	40,9	7	1	1
146	12	85	34	49,0	2,4	30,8	53,1	39,7	6	1	1
147	13	64	28	44,0	1,9	7,7	37,5	42,9	7	1	1
148	14	64	29	40,0	1,6	11,5	25,0	51,7	5	1	1
149	15	64	30	38,0	1,5	15,4	18,8	53,3	5	1	2



## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДП «Іванківське ЛГ», Обуховицьке л-во, кв.41, діл.18											
151	8	90	33	58	3,8	22,2	70,6	66,7	7	1	1
152	9	90	34	57	3,8	25,9	67,6	64,7	7	1	1
ДП «Іванківське ЛГ», Обуховицьке л-во, Кв.54, діл. 17											
153	10	97	36	56	3,9	20,0	55,6	66,7	6	1	1
154	11	97	35	59	4,2	16,7	63,9	71,4	5,5		1
155	12	97	38	57	4,3	26,7	58,3	73,7	8	1	1
156	13	97	36	58	4,4	20,0	61,1	66,7	6,5	1	1
157	14	97	36	49	3,1	20,0	36,1	75,0	5	1	1
158	15	97	38	64	5,4	26,7	77,8	52,6	6,5	1	1
159	16	97	40	49	3,3	33,3	36,1	67,5	5	1	1
160	17	97	36	54	3,6	20,0	50	55,6	7	1	1
ДП «Клавдієвське ЛГ»; Клавдіївське л-во, кв.46, діл. 24,											
75	1	91	31	56	3,3	19,2	75	45,2	6,5	1	1
76	2	91	31	42	2,0	19,2	31,2	48,4	6,5	1	1
77	3	91	31	44	2,1	19,2	37,5	48,4	5	1	1
78	4	91	29	40	1,6	11,5	25	44,8	7	1	1
79	5	91	29	52	2,7	11,5	11,5	44,8	8,5	1	1
<b>Дніпропетровська область</b>											
ДП " Васильківське ЛГ", Покровське л-во, кв. 19, діл. 3											
1	1	51	21	29,3	0,7	12,9	26,6	9,5	8	2	2
2	2	51	21,5	31,5	0,8	15,6	36,2	14,0	10	2	2
3	3	51	19	28,3	0,6	2,2	22,4	10,5	8	2	2
4	4	51	22	29,0	0,7	18,3	25,2	13,6	12	2	2
5	5	51	19,5	23,9	0,4	4,8	3,2	10,3	9	2	2
6	6	51	21	22,6	0,4	12,9	-2,3	19,1	6	2	2
7	7	51	19,5	29,6	0,6	4,8	27,9	46,2	8,5	2	2
8	8	51	20	29,3	0,6	7,5	26,6	20,0	12	2	2
9	9	51	22	26,7	0,6	18,3	15,6	18,2	10	2	2
10	10	51	18	23,9	0,6	-3,2	3,2	25,0	12	2	2
ДП "Васильківське ЛГ", Великомихайлівське л-во, кв. 15, діл. 3, 7, кв. 16 діл.1, 2											
11	11	76	24,5	29,3	0,7	3,4	-15,7	51	6,5	2	2
12	12	76	30	41,1	1,8	26,6	18,2	48,3	7	2	2
13	13	101	25,5	41,1	1,6	7,6	18,2	39,2	10	2	2
14	14	101	25	42,3	1,6	5,5	21,9	46	10	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	15	101	27,5	46,8	2,1	16,0	34,7	38,2	8	2	2
16	16	76	31,5	34,7	1,3	32,9	-0,1	47,6	7	2	2
17	17	76	26	39,2	1,4	9,7	12,7	30,8	8	2	2
18	18	76	25	42,3	1,6	5,5	21,9	36	12	2	2
19	19	76	26,5	40,7	1,5	11,8	17,3	30,2	8,5	2	2
20	20	73	27	30,6	0,9	13,9	-12,0	42,6	7	2	2
21	21	111	29	33,7	1,1	22,4	-2,9	37,9	6	2	2
22	22	73	26	37,2	1,3	9,7	7,2	44,2	10	2	2
ДП "Дніпродзержинське ЛГ", Шульгівське л-во, кв. 13, діл. 13											
23	1	44	26,5	30,6	0,8	3,5	26,5	13,2	5	2	2
24	2	44	33	34,4	1,3	5,5	42,3	16,7	9,5	2	2
25	3	44	29	31,5	1,0	6	30,4	20,7	8	2	2
26	4	44	27,5	31,8	0,9	6	31,7	21,8	10	2	2
27	5	44	25,5	24,8	0,5	9	2,8	35,3	8	2	2
28	6	44	27,5	31,8	0,9	3	31,7	10,9	8	2	2
29	7	44	28,5	29,0	0,8	5,5	19,9	19,3	7	2	2
30	8	44	25,5	28,0	0,7	4,5	15,9	17,6	8	2	2
31	9	44	26	28,3	0,7	10,5	17,3	40,4	8	2	2
32	10	44	28	30,6	0,9	3,5	26,5	12,5	7	2	2
33	11	44	24	30,6	0,8	4	26,5	16,7	8	2	2
34	12	44	27	31,8	0,9	3	31,7	11,1	10	2	2
35	13	44	23	29,9	0,7	4,5	23,8	19,6	8	2	2
36	14	44	22	31,8	0,8	3,5	31,7	15,9	12	2	2
37	15	44	22	26,1	0,5	4	8,0	18,2	8	2	2
38	16	44	24	32,1	0,9	7,5	33,1	31,3	8,5	2	2
39	17	44	28	35,7	1,2	7,5	47,6	26,8	7	2	2
40	18	44	25	28,3	0,7	9,5	17,3	38	7	2	2
41	19	44	25	29,6	0,8	11	22,5	44	9,5	2	2
42	20	44	26,5	34,7	1,1	5,5	43,6	20,8	13	2	2
43	21	44	25	31,5	0,9	7	30,4	28	9,5	2	2
44	22	44	24	28,0	0,7	5,5	15,9	22,9	8	2	2
45	23	44	23,5	29,3	0,7	5	21,2	21,3	6	2	2
46	24	44	26,5	29,0	0,8	8,5	19,9	32,1	8	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДП " Павлоградське ЛГ", Павлоградське л-во, кв. 6, діл. 2											
47	1	74	29	32,1	1	16,9	16,0	27,6	10	2	2
48	2	74	26	31,5	0,9	4,8	13,7	26,9	8	2	2
49	3	74	30	31,8	1,1	21,0	14,8	43,3	7	2	2
50	4	74	26	33,7	1	4,8	21,7	34,6	9	2	2
51	5	74	27	33,4	1	8,9	20,6	37	8	2	2
52	6	74	27,5	34,1	1,2	10,9	22,9	36,4	10	2	2
53	7	74	28	32,1	1	12,9	16,0	39,3	9	2	2
54	8	74	25	29,6	0,8	0,8	6,8	40	8	2	2
55	9	74	25	30,9	0,8	0,8	11,4	16	6	2	2
56	10	74	28	31,8	1	12,9	14,8	30,4	8	2	2
57	11	74	28	31,8	1	12,9	14,8	26,8	5	2	2
58	12	74	26,5	30,9	0,9	6,9	11,4	32,1	9	2	2
59	13	74	28,5	32,5	1	14,9	17,1	45,6	8	2	2
60	14	74	28	33,4	1,1	12,9	20,6	25,0	12	2	2
61	15	74	30	30,6	1	21,0	10,2	41,7	11	2	2
62	16	74	26,5	31,2	0,9	6,9	12,5	22,6	9	2	2
63	17	74	30,5	36,3	1,4	23,0	30,9	41,0	12	2	2
64	18	74	28,5	29,0	0,8	14,9	4,5	52,6	8	2	2
65	19	74	31	35,3	1,3	25,0	27,5	48,4	8	2	2
66	20	74	30,5	35,0	1,3	23,0	26,3	45,9	11	2	2
67	21	74	30	31,5	1	21,0	13,7	33,3	10	2	2
68	22	74	27,5	28,6	0,8	10,9	3,3	45,5	7	2	2
69	23	74	30	35,3	1,3	21,0	27,5	46,7	12	2	2
<b>Донецька область</b>											
ДП "Слав'янське ЛГ", Маяцьке л-во, кв. 196, діл. 2											
43	31	72	28	36,9	1,3	12,0	16,3	25	9	2	2
44	32	72	27	33,7	1,1	8,0	6,2	29,6	8	2	2
45	33	72	28	33,4	1,1	12,0	5,2	25	9	2	2
46	34	72	31	41,1	1,8	24,0	29,3	25,8	9	1	2
47	35	72	31	32,1	1,1	24,0	1,2	29	12	1	2
48	36	72	25	35,0	1,1	0,0	10,2	28	9	3	2
49	37	72	28	38,2	1,4	12,0	20,3	35,7	12	2	2
50	38	72	29	42,7	1,8	16,0	34,3	27,6	12	1	2
51	39	72	31	39,5	1,6	24,0	24,3	32,3	9	2	2
52	40	72	29	33,7	1,1	16,0	6,2	27,6	9	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	41	72	28	37,2	1,3	12,0	17,3	32,1	8	2	2
54	42	72	29	39,5	1,6	16,0	24,3	27,6	12	2	2
55	43	72	28	48,1	2,2	12,0	51,3	21,4	13	1	2
56	44	72	30	36,0	1,3	20,0	13,2	46,7	9	2	2
57	45	72	30	43,9	2,0	20,0	38,3	20	12	2	2
ДП "Краснолиманське ЛМГ", Ямпільське л-во, кв. 105, діл. 1											
58	13	59	22	25,1	0,5	3,3	13,3	36,4	8	1	2
59	14	59	25	28,0	0,7	17,4	26,2	36	12	1	2
60	15	59	25	27,7	0,7	17,4	24,8	28	9	1	2
61	16	59	23	27,4	0,6	8,0	23,3	52,2	8	2	2
62	17	59	23,5	29,6	0,7	10,3	33,4	46,8	9	2	2
63	18	59	23	27,1	0,6	8,0	21,9	32,6	7	2	2
64	19	59	24,5	25,3	0,5	15,0	14,0	55,1	8	1	2
65	20	59	25,5	24,8	0,5	19,7	11,9	45,1	8	1	2
66	21	59	25,5	25,8	0,6	19,7	16,2	49	7	2	2
67	22	59	22,5	28,6	0,7	5,6	29,1	48,9	9	1	2
68	23	59	23,5	24,8	0,5	10,3	11,9	51,1	8	1	2
69	24	59	25	28,0	0,7	17,4	26,2	44	9	1	2
70	25	59	25,5	27,1	0,7	19,7	21,9	51	9	2	2
71	26	59	22	27,1	0,6	3,3	21,9	52,3	9	2	2
72	27	59	21	28,0	0,6	-1,4	26,2	54,8	7	1	2
73	28	59	26,5	31,5	0,9	24,4	42,0	30,2	10	1	2
74	29	59	22	25,1	0,5	3,3	13,3	43,2	7	1	2
75	30	59	24	29,0	0,7	12,7	30,5	39,6	10	2	2
76	31	59	25	25,5	0,6	17,4	14,7	52	9	1	2
77	32	59	24,5	26,4	0,6	15,0	19,0	44,9	12	2	2
ДП "Краснолиманське ЛМГ", Краснолиманське л-во, кв. 147, в. 1											
78	33	91	26,5	28,0	0,7	6,9	19,0	62,3	8	1	2
79	34	91	26,5	25,8	0,6	6,9	9,5	52,8	8	1	2
80	35	91	27	29,0	0,8	8,9	23,1	40,7	5	2	2
81	36	91	27,5	28,3	0,7	10,9	20,4	47,3	10	3	2
82	37	91	26	29,9	0,8	4,8	27,1	46,1	10	2	2
83	38	91	26,5	25,8	0,6	6,9	9,5	50,9	8	2	2
84	39	91	26	29,3	0,8	4,8	24,4	50,0	8	1	2
85	40	91	28	29,3	0,8	12,9	24,4	46,4	8	1	2
86	41	91	23,5	33,4	0,9	-5,2	42,0	57,4	8	1	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	42	91	26	30,9	0,9	4,8	31,2	46,1	8	1	2
88	43	91	28	28,6	0,8	12,9	21,7	60,7	5	2	2
89	44	91	29	30,6	0,9	16,9	29,8	41,4	8	1	2
<b>Запорізька область</b>											
ДП " Запорізьке ЛГ", Михайлівське л-во, кв. 3, діл. 7											
1	1	41	15,0	30,0	0,5	0,0	25,0	53,3	6,5	1	2
2	2	41	19,0	32,0	0,7	26,7	33,3	31,6	8,0	2	2
3	3	41	18,0	28,0	0,5	20,0	16,7	22,2	6,0	2	2
4	4	41	19,5	32,0	0,7	30,0	33,3	33,3	6,5	1	2
5	5	41	22,0	27,0	0,6	46,7	12,5	31,8	8,0	2	2
6	6	41	21,5	25,0	0,5	43,3	4,2	9,3	6,0	2	2
7	7	41	19,5	33,0	0,8	30,0	37,5	15,4	8,0	2	2
8	8	41	21,0	30,5	0,7	40,0	27,1	14,3	6,0	1	2
9	9	41	18,5	24,0	0,4	23,3	0,0	32,4	7,0	2	2
10	10	41	15,0	33,0	0,6	0,0	37,5	26,7	5,5	2	2
ДП " Кам'янсько-Дніпровське ЛГ", Водянське л-во, кв. 14, діл. 5											
11	1	47,0	25,5	35,0	1,1	17,0	17,4	23,5	8	2	2
12	2	47,0	25,0	36,0	1,2	14,7	20,8	36,0	8	2	2
13	3	47,0	26,0	32,0	0,9	19,3	7,4	23,1	7	2	2,5
14	4	47,0	24,5	31,0	0,8	12,4	4,0	12,2	8	2	2
15	5	47,0	23,0	31,0	0,8	5,5	4,0	8,7	6	2	2
16	6	47,0	25,0	38,0	1,3	14,7	27,5	20,0	9	2	2
17	7	47,0	23,5	31,0	0,8	7,8	4,0	25,5	8	1	2
<b>Луганська область</b>											
ДП " Станично-Луганське ЛМГ", Кондрашівське л-во, кв. 73, діл. 2											
1	1	48	18	13,9	0,6	0	29,1	13,9	8	2	2
2	2	48	18	27,8	0,4	0,0	10,8	27,8	5	2	2
3	3	48	21	33,3	0,5	16,7	9,4	33,3	7	2	2
4	4	48	20	40	0,4	11,1	-0,4	40,0	7	2	2
5	5	48	21	52,4	0,5	16,7	13,6	52,4	5	2	2
6	6	48	19	36,8	0,4	5,6	2,4	36,8	7,5	2	2
7	7	48	18	33,3	0,4	0,0	9,4	33,3	6,5	2	2
8	8	48	19	42,1	0,4	5,6	2,4	42,1	6,5	2	2
9	9	48	18	22,2	0,4	0,0	6,6	22,2	7	3	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДП "Новоайдарське ЛМГ", Охтирське л-во, кв. 91, діл. 4											
10	1	58	24	29,6	0,7	30,4	26,6	45,8	4	2	2
11	2	58	22	27,4	0,6	19,6	36,2	31,8	5	3	2
12	3	58	23	40,1	1,3	25	22,4	34,8	7	2	2
13	4	58	24	35,0	1,0	30,4	25,2	37,5	7	2	2
14	5	58	22	27,4	0,6	19,6	3,2	36,4	6,5	2	2
ДП "Северодонецьке ЛМГ", Бобрівське л-во, кв. 75, діл. 1											
15	1	71	25	34,1	1,0	12,6	37,5	48	5	2	2
16	2	71	24	29	0,7	8,1	16,9	70,8	5	2	2
17	3	71	23	31,2	0,8	3,6	25,8	47,8	7	2	2
18	4	71	29	28	0,8	30,6	12,9	41,4	6	3	2
19	5	71	23	30,2	0,8	3,6	21,8	34,8	8	3	2
20	6	71	24	29	0,7	8,1	16,9	58,3	6	2	2
21	7	71	25	28	0,7	12,6	12,9	52	5	2	2
22	8	71	23	32,8	0,9	3,6	32,3	52,2	6	3	2
23	9	71	24	25,8	0,5	8,1	4,0	50,0	5	3	2
24	10	71	24	29,6	0,7	8,1	19,3	54,2	7	3	2
ДП "Кремінське ЛМГ", Серебрянське л-во, кв. 27, діл. 2 та кв.15, діл.6											
25	1	138	30	44,6	2,1	0,7	22,9	50,0	5	2	2
26	2	138	30	37,6	1,5	0,7	3,6	46,7	7	2	2
27	3	138	32	40,4	1,8	7,4	11,3	46,9	4,5	2	2
28	4	138	34	52,2	3,2	14,1	43,8	32,3	6	2	1
29	5	128	33	45,2	2,3	10,7	24,5	57,6	8	2	2
<b>Полтавська область</b>											
ДП "Полтавське ЛГ", Рублівське л-во, кв. 41, діл. 4, кв. 42, діл.11											
18	24	91	30,5	42	1,9	8,9	17,0	36,1	5	2	2
19	25	91	29,5	36	1,3	5,4	0,3	49,2	5	2	2
20	26	91	30,5	42	1,9	8,9	17,0	29,5	8	2	2
21	27	97	30	40	1,7	7,1	11,4	31,7	6	1	2
22	28	97	31	44	2,1	10,7	22,6	27,4	5	3	2
23	29	97	34	36	1,6	21,4	0,3	38,2	5	2	2
24	30	97	29	40	1,6	3,6	11,4	31,0	7	2	2

Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Сумська область</b>											
ДП "Шосткинське ЛМГ", Собицьке л-во, кв. 47, діл. 21											
46	25	111	36,5	51,2	3,3	11,5	26,5	31,5	10	2	2
47	26	111	36,5	43,9	2,4	16,5	8,5	45,2	8	2	2
48	27	111	36,5	48,7	2,9	11,5	20,3	31,5	10	1	1
49	28	111	35,5	46,5	2,6	15,5	14,7	43,7	10	2	3
50	29	111	32,5	49,7	2,7	10,5	22,6	32,3	8	1	2
51	30	111	30,5	45,5	2,2	15,5	12,4	50,8	8	1	1
52	31	111	35,5	52,2	3,3	14,5	28,9	40,8	10	2	2
53	32	111	33,5	49,3	2,7	13,5	21,8	40,3	8	2	3
54	33	111	33,5	37,9	1,7	18,5	-6,5	55,2	7	1	2
55	34	111	36,5	45,5	2,6	13,5	12,4	37,0	10	1	1
<b>Харківська область</b>											
ДП "Жовтневе ЛГ", Мерешанське л-во, кв. 61, діл. 3											
76	9	89	26	44,3	1,8	5,8	20,8	30,8	4,5	1	2
77	10	89	27	44,6	1,8	9,3	21,3	40,7	6	1	2
78	11	89	25	41,1	1,5	2,0	14,6	60,0	5,5	2	2
79	12	89	26	45,2	1,8	5,8	22,4	53,8	6	1	1
80	13	89	27	37,3	1,3	9,3	5,9	55,6	5	2	2
81	14	89	28	35,7	1,2	12,5	1,7	53,6	4,5	2	2
82	15	89	27	46,5	2,0	9,3	24,6	48,1	6	2	1
83	16	89	26	38,5	1,3	5,8	9,0	53,8	6	2	2
84	17	89	26	36,6	1,2	5,8	4,2	53,8	4	2	2
85	18	89	26	41,7	1,6	5,8	15,9	53,8	4	1	2
86	19	89	25	40,8	1,4	2,0	13,9	56,0	5,5	1	2
87	20	89	26	43,0	1,7	5,8	18,4	46,2	6	2	2
88	21	89	26	36,6	1,2	5,8	4,2	50,0	4,5	1	2
89	22	89	25	34,4	1,1	2,0	-2,0	52,0	4	2	2
90	23	89	26	38,9	1,4	5,8	9,7	53,8	6	2	2
91	24	89	26	40,1	1,5	5,8	12,6	53,8	7	2	2
ДП "Вовчанське ЛГ", Старосалтівське л-во, кв. 118, діл. 4											
92	1	71	27	36,5	1,3	3,8	20,0	40,7	5,5	2	2
93	2	71	28	34	1,1	7,7	11,8	46,4	6,5	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	3	71	29	39	1,5	11,5	28,2	55,2	4,5	1	2
95	4	71	31	38	1,6	19,2	24,9	48,4	6	2	2
96	5	71	29	50	2,5	11,5	64,4	44,8	12	2	2
97	6	71	26	39	1,4	0,0	28,2	38,5	9	2	3
98	7	71	31	39	1,6	19,2	28,2	48,4	6	1	2
99	8	71	30	34	1,2	15,4	11,8	60,0	5	2	2
100	9	71	29	35	1,2	11,5	15,1	48,3	5	2	2
101	10	71	31	37	1,5	19,2	21,6	51,6	6	2	2
102	11	71	31	36	1,4	19,2	18,3	51,6	6	2	2
103	12	71	30	37	1,4	15,4	21,6	36,7	7	3	2
104	13	71	27	36	1,2	3,8	18,3	55,6	9	3	2
105	14	71	29	31	1,0	11,5	1,9	51,7	6	2	3
106	15	71	31	40	1,7	19,2	31,5	48,4	10	3	3
107	16	71	29	36	1,3	11,5	18,3	48,3	8	1	2
108	17	71	32	38	1,6	23,1	24,9	43,8	10	2	2
109	18	71	31	35	1,3	19,2	15,1	45,2	9	2	3
110	19	71	31	38	1,6	19,2	24,9	51,6	8	2	2
111	20	71	30	44,5	2,1	15,4	46,3	40,0	10	2	2
112	21	71	29	37	1,4	11,5	21,6	55,2	5	2	2
113	22	71	30	39	1,6	15,4	28,2	43,3	7	2	2
ДП "Балаклійське ЛГ", Балаклійське л-во, кв. 11, діл. 3											
114	16	137	27	60	3,3	-2,5	15,8	26,4	12	1	2
115	17	137	30	62	3,9	8,3	19,7	31,8	10	2	2
<b>Хмельницька область</b>											
ДП "Славутське ЛГ", Голицьке лісництво, кв. 52, діл.11.											
28	12	140	36	56	3,9	19	29	17	4	2	1
29	13	140	35	56	3,8	9	45	17	7	2	2
30	14	140	31	64	4,3	3	52	33	8	2	2
31	15	140	32	56	3,4	0	25	17	8	2	2
32	16	140	35	68	5,5	9	40	42	9	2	1
ДП "Славутське ЛГ", Голицьке лісництво, кв. 45, діл.2											
33	17	75	30	60	3,7	20	30	30	9	2	1
34	18	75	34	56	3,7	36	29	29	8	2	1
35	19	75	33	56	3,6	32	24	24	8	2	1
36	20	75	31	52	2,9	24	26	26	8	2	1



Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	21	75	33	56	3,6	32	42	42	8	2	1
<b>Сосна кримська</b>											
<b>Запорізька область</b>											
ДП "Запорізьке ЛГ", Крутоярівське л-во, кв. 3, діл. 7											
1	1	79	22,0	34	1,0	20,9	38,2	31,8	5	2	2
2	2	79	23,0	31	0,9	26,4	26,0	32,6	8,5	2	2
3	3	79	24,0	31	0,9	31,9	26,0	45,8	10	2	2
4	4	79	21,5	41	1,4	18,1	66,7	65,1	10	2	2
5	5	79	18,0	34	0,8	-1,1	38,2	33,3	11	2	2
6	6	79	19,0	40	1,2	4,4	62,6	44,7	8	2	2
7	7	79	21,0	42	1,5	15,4	70,7	40,5	12	2	2
8	8	79	20,5	28	0,6	12,6	13,8	48,8	8	2	2
9	9	79	20,5	34	0,9	12,6	38,2	48,8	12	2	2
10	10	79	20,5	35	1,0	12,6	42,3	48,8	8	2	2
ДП "Кам'янсько-Дніпровське ЛГ", Водянське л-во, кв. 14, діл. 5											
34	1	47	23,5	33	1,0	19,3	26,4	25,5	8,0	1	2
35	2	47	25,5	42	1,6	29,4	60,9	25,5	8,0	2	2
36	3	47	23,0	31	0,9	16,8	18,8	13,0	9,0	3	2
37	4	47	23,0	32	0,9	16,8	22,6	37,0	8,5	2	2
38	5	47	24,5	32	1,0	24,4	22,6	28,6	9,0	1	2
39	6	47	23,0	32	0,9	16,8	22,6	30,4	6,5	2	2
40	7	47	21,5	36	1,1	9,1	37,9	27,9	9,0	2	2
41	8	47	23,5	33	1,0	19,3	26,4	31,9	10,0	2	2
42	9	47	22,5	32	0,9	14,2	22,6	24,4	7,0	2	2
43	10	47	21,5	32	0,9	9,1	22,6	30,2	10,0	1	2
ДП " Мелітопольське ЛГ", Богатирське л-во, кв. 25, діл. 4											
11	1	48	15,0	24	0,3	14,5	18,2	33,3	8	2	2
12	2	48	14,5	22	0,3	10,7	8,4	34,5	6	1	2
13	3	48	16,0	25	0,4	22,1	23,2	46,9	8,5	2	2
14	4	48	16,0	24	0,4	22,1	18,2	40,6	7	2	2
15	5	48	14,0	28	0,4	6,9	37,9	35,7	9	2	2
16	6	48	14,5	25	0,4	10,7	23,2	41,4	10	3	2
17	7	48	13,5	23	0,3	3,1	13,3	37,0	6,5	1	2
18	8	48	14,0	27	0,4	6,9	33,0	28,6	7	1	2
19	9	48	15,5	25	0,4	18,3	23,2	32,3	9	2	2

Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДП " Бердянське ЛГ", Андріївське л-во, кв. 29 , діл. 9											
30	1	47	12,5	24	0,3	9,6	7,1	16,0	8	1	2,5
31	2	47	12,0	24	0,3	5,3	7,1	8,3	6	2	2,5
32	3	47	13,5	28	0,4	18,4	25,0	33,3	6	2	2,5
33	4	47	11,5	25	0,3	0,9	11,6	17,4	7	2	2,5
ДП "Пологівське ЛГ", Пологівське л-во, кв. 10 , діл. 27											
20	1	38	12,5	27,0	0,4	0,0	33,0	32,0	7	2	2
21	2	38	14,0	26,0	0,4	12,0	28,1	42,9	6	1	2
22	3	38	14,5	24,0	0,3	16,0	18,2	41,4	6	2	2
23	4	38	14,0	26,0	0,4	12,0	28,1	28,6	7	2	2
24	5	38	13,5	25,0	0,3	8,0	23,2	37,0	8	2	2
25	6	38	14,5	22,0	0,3	16,0	8,4	44,8	6	2	2
26	7	38	14,5	22,0	0,3	16,0	8,4	41,4	6	1	2
27	8	38	13,5	23,0	0,3	8,0	13,3	40,7	8	2	2
28	9	38	13,0	24,0	0,3	4,0	18,2	50,0	8	1	2
29	10	38	13,5	23,0	0,3	8,0	13,3	37,0	7	3	2
<b>Модрина гібридна</b>											
<b>Сумська область</b>											
ДП "Свеське ЛГ", Свеське л-во, кв. 57, діл.2 (модрина гібридна)											
20	1	100	38,7	58,0	4,8	6,9	11,1	58,1	-	1	1
21	2	100	38,5	54,0	4,2	6,4	3,4	59,7	-	1	1
22	3	100	39,0	58,0	4,9	7,7	11,1	48,2	-	1	1
23	4	100	39,5	56,0	4,6	9,1	7,3	43,0	-	1	1
24	5	100	38,5	56,0	4,5	6,4	7,3	45,4	-	1	1
<b>Модрина європейська</b>											
<b>Сумська область</b>											
ДП "Тростянецьке ЛГ", Тростянецьке л-во, кв. 4, діл. 9											
1	1	107	34,0	42,3	2,3	-4,0	-8,0	70,6	6	1	2
2	2	107	38,0	62,4	5,5	7,3	35,7	71,0	7	1	1
3	3	107	39,5	55,7	4,6	11,6	21,1	62,0	10	1	1
4	4	107	38,5	68,8	6,8	8,8	49,6	71,4	12	1	2
5	5	107	36,5	60,5	5,0	3,1	31,5	67,1	10	1	2
6	6	107	37,5	49,0	3,4	5,9	6,5	58,1	8	1	1

Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Київська область</b>											
ДП «Богуславське ЛГ» Бушівського лісництва кв.36 діл. 1											
11	11	136	39	80	7,84	18	54	84,6	10	1	1
12	12	136	39	64	4,92	18	23	82,1	8	1	1
13	13	136	38	76	7,1	15	46	81,6	12	1	1
14	14	136	39	72	6,3	18	38	87,2	8	1	1
15	15	136	37	60	4,3	12	15	81,1	8	1	2
<b>Ялина європейська</b>											
<b>Сумська область</b>											
ДП "Свеське ЛГ", Свеське л-во, кв 67, діл. 10											
11	4	50	27	32,8	1,0	6,3	26,2	47,4	9	1	2
12	5	50	28	35,7	1,2	10,2	37,3	58,6	8	1	1
13	6	50	29	36,9	1,4	14,2	41,9	43,1	10	2	2
14	7	50	28,8	36,9	1,3	13,4	41,9	43,8	10	1	1
15	8	50	28,8	35,5	1,3	13,4	36,5	54,2	8	1	1
16	9	50	28,4	31,5	0,9	11,8	21,2	57,8	10	1	2
17	10	50	26,2	31	0,9	3,1	19,2	61,8	8	1	2
18	11	50	28,1	33,1	1,1	10,6	27,3	56,9	10	1	2
<b>Дуб звичайний</b>											
<b>Київська область</b>											
ДП «Білоцерківське ЛГ», Ставищанське л-во, кв. 39, діл.13											
38	11	137	35,5	60,0	4,5	7,6	36,4	70,4	15	1	2
39	12	137	35,5	56,0	4,0	7,6	27,3	53,5	14	1	2
40	13	137	35,5	68,0	5,1	7,6	54,5	70,4	18	1	2
41	14	137	36	56,0	4,0	9,1	27,3	63,9	13	1	2
42	15	137	35	56,0	3,9	6,1	27,3	68,6	21	1	2
ДП «Богуславське ЛГ», Бушівське л-во, кв. 39, в. 2, 2013 р											
48	21	135	35,0	76	6,3	16,7	65,2	68,6	10,0	1	1
49	22	135	36,0	72	5,8	20,0	56,5	63,9	12,0	1	1
50	23	135	35,0	68	5,0	16,7	47,8	68,6	9,0	1	1
51	24	135	36,0	72	5,8	20,0	56,5	58,3	8,0	1	1
52	25	135	37,0	72	6,0	23,3	56,5	70,3	8,0	1	1

Продовження додатку А

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Дніпропетровська область</b>											
<b>ДП "Верхньодніпропетровське ЛГ" П'ятихатське л-во, кв. 21, діл.3</b>											
1	1	90	23,0	45,2	1,7	9,5	25,6	47,8	10	2	2
2	2	90	23,5	39,2	1,3	11,9	8,8	42,6	12	2	2
3	3	90	23,5	40,7	1,4	11,9	13,2	40,4	10	2	2
4	4	90	22	40,4	1,3	4,8	12,3	22,7	12	2	2
5	5	90	23,5	40,4	1,4	11,9	12,3	38,3	11	2	2
6	6	90	23	43,0	1,6	9,5	19,4	41,3	13	2	2
7	7	90	22,0	48,7	1,9	4,8	35,3	36,4	13	2	1,5
8	8	90	23,5	36,9	1,2	11,9	2,6	34,0	10	2	2
9	9	90	23,0	48,7	2,0	9,5	35,3	43,5	15	2	2
10	10	90	25,0	39,8	1,5	19,0	10,5	36,0	10	2	2
11	11	90	22,0	43,6	1,6	4,8	21,1	31,8	12	2	2
12	12	90	24,0	53,2	2,5	14,3	47,7	58,3	20	2	2
44	12	61	25	46,8	2,0	19,0	75,9	28,0	9	2	2
45	13	61	23,5	29,6	0,8	11,9	11,3	34,0	7	2	2
46	14	61	23,5	41,7	2	11,9	56,8	27,7	7	2	2
<b>ДП "Дніпропетровське ЛГ" Нижньодніпровське л-во, кв. 33, діл.2</b>											
13	1	60	23,5	34,4	1	20,5	64,5	17,0	6	2	2
14	2	60	25,0	34,1	1,1	28,2	63,0	36,0	7	2	2
15	3	60	27,0	35,7	1,3	38,5	70,6	29,6	7,5	2	2
16	4	60	28,0	44,6	2,0	43,6	113,2	23,2	9	2	2
17	5	60	26,5	37,9	1,4	35,9	81,2	35,8	8	2	2
18	6	60	26,0	32,8	1,1	33,3	56,9	28,8	7	2	2
19	7	60	26,5	34,7	1,4	35,9	66,0	45,3	6	2	2
20	8	60	28,0	40,7	1,7	43,6	94,9	28,6	8	2	1
21	9	60	22,0	30,9	0,8	12,8	47,7	45,5	8,5	2	2
22	10	60	20,0	29,0	0,7	2,6	38,6	37,5	6	2	2
23	11	60	27,0	29,9	0,9	38,5	43,2	33,3	6	2	2
24	12	60	25,0	32,5	1,0	28,2	55,3	28,0	7	2	2
25	13	60	26,5	40,4	1,5	35,9	93,4	34,0	9	2	2
26	14	60	25,0	40,4	1,4	28,2	93,4	22,0	10,5	2	2
27	15	60	21,0	28,3	0,6	7,7	35,5	33,3	9	2	2
28	16	60	23,5	34,1	1,0	20,5	63,0	23,4	8	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	17	60	26,5	33,4	1,1	35,9	59,9	22,6	9	2	2
30	18	60	23,5	36,0	1,2	20,5	72,1	14,9	8	2	2
31	19	60	23,0	31,2	0,9	17,9	49,3	37,0	7	2	2
32	20	60	22,5	34,1	1,0	15,4	63,0	24,4	9	2	2
<b>ДП "Новомосковське ЛГ", Кочерезьке л-во, кв. 16, діл. 11</b>											
33	1	61	21	27,4	0,6	0,0	2,9	38,1	7,0	2	2
34	2	61	23	34,4	1,0	9,5	29,2	28,3	8,5	2	2
35	3	61	22	28,6	0,7	4,8	7,7	50,0	7	2	2
36	4	61	21	26,4	0,7	0,0	-0,7	42,9	8,5	2	2
37	5	61	22	28,0	0,7	4,8	5,3	31,8	7	2	2
38	6	61	22	31,5	0,8	4,8	18,5	38,6	7	2	2
39	7	61	22	39,5	1,3	4,8	48,4	40,9	10	2	2
40	8	61	21,5	32,1	0,8	2,4	20,9	44,2	7	2	2
41	9	61	22	39,8	1,3	4,8	49,6	31,8	10	2	2
42	10	61	21	27,4	0,6	0,0	2,9	42,9	9	2	2
43	11	61	23,5	29,8	0,8	11,9	11,9	42,6	7	2	2
<b>Луганська область</b>											
<b>ДП"Луганське ЛМГ",Сл.-Сербське л-во, кв.107, діл.1,кв.108, діл.5,14</b>											
1	1	135	27	84,1	6,5	20,0	51,8	33,3	9	2	2
2	2	135	35,5	68,5	5,7	57,7	23,6	36,6	8	2	2
3	3	65	22	45,2	1,7	21,5	76,9	43,2	6	2	2
4	4	65	20	41,4	1,3	10,5	62,0	60,0	7	2	2
5	5	65	22	52,9	2,2	21,5	106,8	36,4	7,5	2	2
<b>Запорізька область</b>											
<b>ДП "Пологівське ЛГ", Куйбишівське л-во, кв. 9, діл.1</b>											
1	1	92	28,5	49	2,5	3,6	22,2	43,9	15	2	2
2	2	92	31,5	49	2,7	14,5	22,2	33,3	16,5	2	2
3	3	92	32,5	57	3,8	18,2	42,1	35,4	19	2	2,5
4	4	92	35	72	6,3	27,3	79,6	40,0	20	2	2
5	5	92	28,5	52	2,8	3,6	29,7	43,9	15	3	2,5
6	6	92	33,5	54	3,5	21,8	34,7	40,3	19	3	2
7	7	92	32,5	61	4,3	18,2	52,1	38,5	21	2	2
8	8	92	25,5	54	2,7	-7,3	34,7	35,3	16,5	2	2,5

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	9	92	25,5	49	2,2	-7,3	22,2	54,9	15,5	2	2
10	10	92	31,5	53	3,2	14,5	32,2	49,2	20	2	2
ДП "Запорізьке ЛГ", Олександрівське л-во, кв. 6, діл.1,2											
11	1	52	23	36,5	1,2	17,9	28,1	34,8	6	2	2
12	2	52	23,5	36,5	1,2	20,5	28,1	27,7	5	2	2
13	3	52	24	36,5	1,2	23,1	28,1	22,9	6	2	2
14	4	52	25,5	42	1,7	30,8	47,4	21,6	8	2	2
15	5	52	25	36	1,2	28,2	26,3	24,0	7	2	2
16	6	52	21,5	28,5	1,7	10,3	0,0	20,9	8	3	2
17	7	52	24	37	1,2	23,1	29,8	22,9	9	2	2
18	8	52	22	33	0,9	12,8	15,8	18,2	7	2	2
19	9	52	18	28	0,6	-7,7	-1,8	27,8	8	2	2
20	10	52	27	31	1,0	38,5	8,8	31,5	7	2	2
ДП "Мелітопільське ЛГ", Ст-Бердянське л-во, кв. 25, діл.3											
21	1	82	23	39	1,3	5,5	8,0	30,4	-	2	2
22	2	82	22,5	48	1,9	3,2	33,0	35,6	-	2	2
23	3	82	24,5	51	2,3	12,4	41,3	36,7	-	1	1
24	4	82	25,5	44	1,8	17,0	21,9	31,4	-	2	2
25	5	82	24	51	2,3	10,1	41,3	33,3	-	1	2
26	6	82	23,5	39	1,3	7,8	8,0	44,7	-	2	2
27	7	82	21	43	1,5	-3,7	19,1	52,4	-	1	1
28	8	82	22,5	44	1,6	3,2	21,9	35,6	-	2	2
ДП "Василівське ЛГ", Василівське л-во, кв. 4, діл.1б											
29	1	56	21,5	32	0,8	15,0	29,0	37,2	6	2	2
30	2	56	20,5	34	0,9	9,6	37,1	34,1	8	2	2
31	3	56	23	37	1,2	23,0	49,2	28,3	-	2	2
32	4	56	22	37	1,1	17,6	49,2	27,3	6	2	2
33	5	56	23,5	39	1,3	25,7	57,3	27,7	-	2	2
34	6	56	22,5	35	1,0	20,3	41,1	53,3	-	2	2
35	7	56	19,5	31	0,7	4,3	25,0	38,5	-	2	2
36	8	56	24	34	1,1	28,3	37,1	39,6	-	2	2
37	9	56	21	32	0,8	12,3	29,0	47,6	6	2	2
38	10	56	22,5	36	1,1	20,3	45,2	44,4	-	2	2
39	11	56	24,5	42	1,6	31,0	69,4	35,9	-	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДП "Приморське ЛГ", Токмакське л-во, кв. 49, діл.1											
40	1	43	22,5	38,0	1,2	10,8	25,8	35,6	-	2	2
41	2	43	23	31,0	0,8	13,3	2,6	50,0	-	2	2
42	3	43	23	39,0	1,3	13,3	29,1	39,1	-	2	2
43	4	43	21	38,0	1,1	3,4	25,8	40,5	-	2	2
44	5	43	26	37,0	1,3	28,1	22,5	40,4	-	2	2
45	6	43	24	39	1,4	18,2	29,1	31,3	-	2	2
46	7	43	20,5	32	0,8	1,0	6,0	31,7	-	2	2
47	8	43	26	40	1,5	28,1	32,5	46,2	-	2	2
48	9	43	27	37	1,4	33,0	22,5	38,9	-	2	2
49	10	43	27,5	45	2,1	35,5	49,0	25,5	-	2	2
<b>Кіровоградська область</b>											
ДП "Оникіївське ЛГ", Новоукраїнське л-во, кв. 7, діл.8											
39	13	80	31	37,2	1,6	8,8	20,1	32,3	6	2	1
40	14	80	32	33,0	2,2	12,3	6,5	28,1	7	3	2
41	15	80	28	43,3	1,9	-1,8	39,6	36,4	6	2	2
42	16	80	30	36,0	1,4	5,3	16,0	43,3	5	1	1
43	17	80	33	47,7	2,6	15,8	54,0	45,5	6	3	2
44	18	80	36	48,7	3,1	26,3	57,1	33,3	7	1	2
45	19	80	32	47,7	2,7	12,3	54,0	40,6	8	2	2
46	20	80	33,5	48,1	2,8	17,5	55,0	31,6	6	3	2
47	21	80	31	60,5	4	8,8	95,1	32,3	7	2	2
48	22	80	32,5	43,0	2,2	14,0	38,6	40,0	6	2	2
ДП "Чорноліське ЛГ" Богданівське л-во кв 42 діл.1											
49	1	107	34	57,3	3,7	17,2	40,1	67,6	8	1	1
50	2	107	31	43,0	2,0	6,9	5,1	54,8	7	2	2
51	3	107	33	55,1	3,4	13,8	34,6	60,6	7	2	2
52	4	107	29	48,1	2,3	0,0	17,5	62,1	6	1	3
53	5	107	31	54,7	3,2	6,9	33,9	48,4	8	1	2
54	6	107	32	70,0	5,3	10,3	71,2	46,9	8	1	2
55	7	107	31	60,5	3,8	6,9	47,9	58,1	8	1	1
56	8	107	33	63,7	4,6	13,8	55,7	45,5	10	1	2
57	9	107	29	41	1,7	0,0	0,2	34,5	6	2	2
58	10	107	30	44	2,1	3,4	7,6	60,0	6	1	1

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	11	107	29	48	2,4	0,0	17,4	27,6	5	3	2
60	12	107	33	58	4,0	13,8	41,8	21,2	8	2,5	2
61	13	107	30	44	2,1	3,4	7,6	50,0	9	2	2
62	14	107	29	48	2,4	0,0	17,4	51,7	9	2	2
<b>ДП "Чорноліське ЛГ" Чутянське л-во, кв. 38, діл.3</b>											
63	1	90	33	52,8	3,1	17,9	43,2	39,4	9	2	2
64	2	90	35	53,2	3,3	25,0	44,1	34,3	7	2	2
65	3	90	34	61,8	3,4	21,4	67,3	35,3	11	2	1
66	4	90	33	52,5	3,1	17,9	42,3	39,4	8	2	1
67	5	90	32	56,7	3,4	14,3	53,5	43,8	8	2	1
68	6	90	34,5	47	2,8	23,2	27,4	46,4	7	2	1
69	7	90	32	48,5	2,8	14,3	31,4	53,1	7,5	2	3
70	8	90	32	51	3,0	14,3	38,2	46,9	8	2	1
71	9	90	34,5	56	3,9	23,2	51,8	55,1	7	2	1
72	10	90	34	72	6,2	21,4	95,1	35,3	10	2	1
73	11	90	32	55	3,6	14,3	49,1	37,5	8	1	2
74	12	90	32	57	3,8	14,3	54,5	40,6	8	2	2
75	13	90	32	64	4,8	14,3	73,4	43,8	9	2	3
76	14	90	32,5	62	4,4	16,1	68,0	46,2	10	2	1
77	15	90	33	56	3,7	17,9	51,8	42,4	8	1	1
<b>Полтавська область</b>											
<b>ДП "Полтавське ЛГ", Іскрівське л-во, кв. 25, діл. 1</b>											
37	25	120	32,5	58,9	4,0	16,1	48,7	49,2	10	2	1
38	26	120	33	54,7	3,5	17,9	38,3	25,8	9,5	2	2
39	27	120	28,5	61,1	3,8	1,8	54,3	43,9	10,5	2	2
40	28	120	31	55,1	3,4	10,7	39,1	32,3	9	2	2
41	29	120	34	53,8	3,5	21,4	35,8	35,3	10	2	2
42	30	120	35	51,6	3,3	25,0	30,2	22,9	9,5	2	2
<b>ДП "Полтавське ЛГ", Іскрівське л-во, кв. 35, діл. 1</b>											
43	31	120	31,5	49,3	2,7	12,5	24,6	27,0	8	2	2
44	32	120	29	50,3	2,9	3,6	27,0	22,4	9	2	2
45	33	120	35	70,0	6	25,0	76,8	21,4	12	2	2
46	34	120	28,5	57,9	3,4	1,8	46,3	35,1	9	1	1
47	35	120	31	75,1	6,1	10,7	89,7	21,0	12,5	2	1
48	36	120	28,5	48,7	2,5	1,8	23,0	36,8	9	2	2



## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	37	120	32	67,5	5,1	14,3	70,4	32,8	10	2	2
50	38	120	29	45,5	2,0	3,6	14,9	31,0	8,5	2	2
51	39	120	31,5	49,7	2,6	12,5	25,4	44,4	9,8	2	2
52	40	120	31	49,0	2,5	10,7	23,8	29,0	9	2	2
53	41	120	32	53,5	3,1	14,3	35,0	31,3	10	2	2
<b>ДП "Полтавське ЛГ", Іскрівське л-во, кв. 85, діл. 2</b>											
54	42	130	30	56,3	3,2	8,7	13,6	16,7	10,5	2	2
55	43	130	31,5	74,2	5,9	14,1	49,5	36,5	12	2	1,5
56	44	130	29,5	54,7	3,2	6,9	10,4	45,8	10	2	1,5
57	45	130	32	62,4	4,4	15,9	25,8	48,4	11	2	1,5
58	46	130	32,5	52,5	3,2	17,8	5,9	43,1	9	2	2
59	47	130	32,5	59,8	4,1	17,8	20,6	36,9	9	2	2
60	48	130	32	56,7	3,7	15,9	14,2	50,0	9,5	2	2
61	49	130	31,5	66,5	4,9	14,1	34,1	50,8	10	2	2
62	50	130	35,5	80,5	7,9	28,6	62,4	36,6	15	2	1,5
63	51	130	31,5	61,4	4,2	14,1	23,9	41,3	10	2	2
64	52	130	35	56,7	4,0	26,8	14,2	22,9	10	2	1,5
65	53	130	29	49,3	2,5	5,1	-0,5	29,3	9,5	2	2
66	54	130	32	52,2	3,1	15,9	5,2	26,6	10	2	2
<b>Сумська область</b>											
<b>ДП "Тростянецьке ЛГ", Нескучанське л-во, кв. 71, діл. 17</b>											
68	14	116	31	62,4	4,2	6,9	30,0	30,0	10	2	1
69	15	116	32	53,5	3,2	10,3	11,4	11,4	10	1	2
70	16	116	30	52,8	3,0	3,4	10,1	10,1	8	1	2
71	17	116	29,5	54,7	3,7	1,7	14,1	14,1	10	1	2
72	18	116	32	68,4	5,7	10,3	42,6	42,6	10	1	2
73	19	116	33,5	55,7	3,8	15,5	16,1	16,1	8	1	2
74	20	116	29,5	57,3	3,4	1,7	19,4	19,4	10	2	2
75	21	116	31,7	56,0	3,9	9,3	16,7	16,7	12	1	2
76	22	116	30,0	60,5	3,9	3,4	26,0	26,0	10	1	2
77	23	116	29,5	57,3	3,4	1,7	19,4	19,4	10	3	2
<b>Харківська область</b>											
<b>ДП "Вовчанське ЛГ", Хотомлянське л-во, кв. 73, діл. 2</b>											
107	14	130	32	53	3,2	17,2	50,0	13,0	9	2	2
108	15	130	31	52	3,4	13,6	35,5	10,9	10	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	16	130	31	65	5,1	13,6	51,6	38,6	10	2,5	2
110	17	130	34	62	4,6	24,5	44,1	32,2	9	2	2
111	18	130	34	72	6,2	24,5	50,0	53,5	13	2	1
112	19	130	29	54	3,0	6,2	34,5	15,1	6	2	2
113	20	130	33	68	5,4	20,9	30,3	45,0	12	2	2
114	21	130	31	52	3,4	13,6	48,4	10,9	7	2	2
115	22	130	29	60	3,7	6,2	51,7	27,9	10	2	2
116	23	130	32	56	3,6	17,2	37,5	19,4	7	2	2
117	24	130	32	62	4,4	17,2	37,5	32,2	6	2	2
118	25	130	32	60	4,1	17,2	43,8	27,9	8	2	1
119	26	130	30	64	4,4	9,9	58,3	36,5	8	2	1
120	27	130	29	60	3,7	6,2	31,0	27,9	10	2	2
121	28	130	31	57	4,0	13,6	41,9	21,5	7	2	2
ДП "Чугуєво-Бабчанське ЛГ", Кочетоцьке л-во, кв. 229, діл. 6,											
122	44	185	29	65,3	4,4	2,8	41,4	17,6	10	2	1,5
123	45	185	27	64,3	3,9	-4,3	29,6	15,9	8	2	2
124	46	185	32	62,1	4,4	13,5	28,1	11,8	10	2	2
125	47	185	32	49,0	2,8	13,5	28,1	-11,7	8	2	2
126	48	185	32	69,7	5,5	13,5	37,5	25,6	10	2	2
<b>Хмельницька область</b>											
ДП "Летичівське ЛГ" Бохнянське лісництво, кв. 6 діл.11											
64	1	121	28	45	2,0	17	46	41	9	2	1
65	2	121	30	56	3,4	27	43	75	9	2	1
66	3	121	24	32	0,9	17	57	47	10	2	1
67	4	121	29	45	2,1	21	41	41	10	2	1
68	5	121	29	53	2,9	23	51	66	8	2	1
ДП "Кам'янець-Подільське ЛГ" Дунаєвецьке, кв. 34 діл.13											
69	4	110	31	64	4,4	15	48	78	8	2	1
70	5	110	32	68	5,2	18	47	89	12	2	1
71	6	110	31	68	4,9	19	45	89	10	2	1
ДП "Кам'янець-Подільське ЛГ" Кадиєвецьке лісництво, кв. 41 діл.14											
72	7	104	30	48	2,5	11	38	33	10	2	1
73	8	104	31	48	2,6	15	36	33	6	2	1
74	9	104	31	52	3,0	15	31	45	12	2	1
75	10	104	30	52	2,9	11	47	44	10	2	1

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ДП "Кам'янець-Подільське ЛГ" Панівецьке лісництво, кв. 14 діл.1											
76	11	130	38	68	6,1	36	21	36		2	1
77	12	130	36	68	5,8	28	22	36	11	2	1
78	13	130	35	64	5,0	26	29	28	11	2	1
ДП "Хмельницьке ЛМГ" Пархомівське лісництво, кв. 5 діл.9											
79	13	125	34	58	4,1	10	70	28	8	2	1
80	14	125	34	58	4,1	10	70	28	8	2	1
81	15	125	35	68	5,7	13	71	51	9	2	1
82	16	125	34	68	5,5	10	74	51	7	2	1
<b>Вінницька область</b>											
ДП "Жмеринське ЛГ", Людавське лісництво, кв. 81, діл.35											
129	1	118	31	48	2,6	17	49	16	8	2	1
130	2	118	32	48	2,7	17	50	16	7	2	1
131	3	118	34	60	4,3	26	53	67	8	2	1
133	5	118	29	52	2,8	7	50	44	10	2	2
ДП "Жмеринське ЛГ", Людавське лісництво, кв. 85, діл.4											
132	4	123	38	64	5,5	4	38	50	6	2	2
ДП "Жмеринське ЛГ", Жмеринське лісництво, кв. 73, діл.3											
134	2	134	34	60	4,3	25	71	36	6	2	1
135	3	134	34	56	3,8	28	65	27	6	2	1
136	4	134	35	60	4,4	29	66	36	6	2	1
137	5	134	35	64	5,0	29	63	36	7	2	1
ДП "Крижопільське ЛГ", Заболотнянське лісництво, кв. 39, діл.6											
150	10	120	29	52	2,8	10	51	50	8	2	1
151	21	120	28	48	2,4	10	57	50	6	2	1
ДП "Крижопільське ЛГ", Заболотнянське лісництво, кв. 55, діл.6											
152	25	107	27	60	3,5	8	68	50	8	2	2
<b>Чернігівська область</b>											
ДП "Борзнянське ЛГ", Батурицьке л-во кв. 14, діл.18											
36	1	74	29,0	42,0	2,0	20,8	31,3	34,5	9,5	2	2
37	2	74	30,0	44,0	2,8	25,0	37,5	26,7	11	2	2,5
38	3	74	27,0	30,0	3,8	12,5	-6,2	26,7	6,5	2	1
39	4	74	29,0	40,0	1,6	20,8	25,0	19,0	9,0	2	2

## Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	5	74	25,0	35,0	1,0	4,2	9,4	36,0	8	2	2
41	6	74	26,0	36,0	1,1	8,3	12,5	30,8	9,5	2	2
42	7	74	26,0	43,0	1,7	8,3	34,4	69,2	8	2	2
ДП "Борзнянське ЛГ", Борзнянське л-во кв. 36, діл. 7											
43	8	76	31,0	55,4	3,4	19,2	35,1	74,2	8	3	2
44	9	76	27,5	45,8	2,5	5,8	11,7	29,1	9	3	2
45	10	76	30,5	54,4	3,3	17,3	32,7	63,9	12	2	2
<b>Дуб скельний</b>											
<b>АР Крим</b>											
ДП "Білогірське ЛГ", Прийлинське л-во, кв. 23 діл.10											
100	25	108	28,9	37,9	1,6	30,5	9,5	47,8	8	2	2
101	26	108	22,4	40,1	1,3	0,9	15,9	51,8	7	2	2
102	27	108	20,9	40,7	1,8	-5,9	17,8	55,5	8	2	2
103	28	108	21,3	32,5	1,8	-4,1	-6,2	57,3	7	2	2
104	29	108	27,1	35,3	1,2	22,3	2,1	46,1	5	2	2
105	30	108	23,54	38,5	1,3	6,1	11,3	70,5	8	2	2
106	31	108	25,3	35,7	1,2	14,1	3,0	65,2	8	2	2
ДП "Бахчисарайське ЛГ", Верхоріченське л-во, кв. 59 діл.6											
107	22	112	27,6	36	1,3	12,7	33,3	42,8	7	1	1
108	23	112	30	38	1,6	22,4	40,7	53,0	8	1	2
109	24	112	26,2	36	1,3	6,9	33,3	60,3	5	1	1
110	25	112	30,8	38	1,7	25,7	40,7	46,1	6	3	2
111	26	112	28	28	0,8	14,3	3,7	62,5	5	2	2
112	27	112	30,8	34	1,4	25,7	25,9	55,2	6	2	2
113	28	112	28,1	34	1,2	14,7	25,9	52,3	5	2	2
114	29	112	27	36	1,3	10,2	33,3	65,9	6	2	2
115	30	112	24	29	0,8	-2,0	7,4	69,6	3	2	2
116	31	112	27	34	1,7	10,2	25,9	60,4	6	2	2
117	32	112	29	38	1,6	18,4	40,7	44,5	8	2	2
118	33	112	30	38	1,6	22,4	40,7	55,3	6	1	1
119	34	112	24,6	32	1,0	0,4	18,5	59,3	4	2	2
120	35	112	31,4	34	1,3	28,2	25,9	43,9	5	2	2
121	36	112	32	40	2,0	30,6	48,1	40,3	10	1	1

Продовження додатку А

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	37	112	28,3	32	1,1	15,5	18,5	0,0	4	2	2
123	38	112	32	34	1,4	30,6	25,9	48,4	6	2	2
124	39	112	29,5	30	1,0	20,4	11,1	54,2	6	2	2
125	40	112	26,5	36	1,3	8,2	33,3	54,7	7	1	2
ДП "Білогірське ЛГ" Ущельне л-во кв 13 в.21											
126	41	94	27,0	36,9	1,4	8,0	-5,3	59,3	7	2,5	2
127	42	94	27,5	38,5	1,5	10,0	-1,2	58,2	5	2,5	2
128	43	94	28,0	40,7	1,7	12,0	4,5	39,3	9	2	2
129	44	94	27,5	37,2	1,4	10,0	-4,5	56,4	6	2	2
130	45	94	29,0	42,7	2,0	16,0	9,4	51,7	3	2	2
131	46	94	28,0	42,7	1,8	12,0	9,4	71,4	4	2	2
132	47	94	29,0	57,3	1,4	16,0	46,9	58,6	6	2	2
133	48	94	28,0	43,3	1,9	12,0	11,0	46,4	5	2	2
134	49	94	26,5	43,6	1,9	6,0	11,8	39,6	5	2	2
135	50	94	28,5	43,9	2,1	14,0	12,6	57,9	5	2	2

**Додаток Б**  
**УЗАГАЛЬНЕНА ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕРЕВ – КАНДИДАТІВ У ПЛЮСОВІ ТА**  
**СОРТОРОДИН СОСНИ ЗВИЧАЙНОЇ, ВІДБРАНИХ У ВИПРОБНИХ КУЛЬТУРАХ,**  
**ДОСЛІДЖЕНИХ У 2010 – 2014 РОКАХ**

Вік	Рік створення	Область	Потомств, шт.	Дерев, шт.	Висота, м	Діаметр, см	Перевищення над середніми показниками родин, %		Перевищення над середніми показниками контролю, %	
							Н	D	Н	D
<b>Потомства плюсових дерев</b>										
20	1992	Київська	7	10	12,6	19,2	12,6	23,1	14,3	32,4
		Латвія	5	7	12,7	18,7	9,8	19,3	21,2	28,7
		Разом	12	17	12,7	19,0	12,5	21,5	20,5	30,9
25	1989	Житомирська	4	4	15,3	19,6	8,5	20,5	7,2	25,8
		Київська	5	9	15,6	19,7	6,0	22,2	8,8	33,3
		Харківська	19	32	15,6	19,8	4,9	26,6	8,9	33,9
		Разом	25	45	15,5	19,8	6,1	25,2	8,7	33,0
30	1981	Київська	17	38	18,7	21,1	9,0	33,7	8,5	27,5
		Черкаська	3	3	18,5	19,3	11,1	34,5	9,5	21,9
		Чернігівська	2	4	18,3	19,8	7,0	13,0	8,3	13,2
		Разом	22	45	18,6	20,8	8,7	33,0	8,5	24,5
	1983	Київська	4	5	17,7	20,2	10,3	24,8	7,7	16,1
		Черкаська	3	4	18,3	20,4	9,2	18,9	11,3	16,4
		Чернігівська	3	6	18,1	23,3	8,9	23,9	10,3	34,1
		Разом	10	15	18,0	21,5	9,5	22,9	9,7	23,4
	1984	Київська	13	30	17,8	21,4	8,3	24,3	8,4	32,3
	35	1978	Київська	9	31	20,1	24,8	7,5	22,0	11,5
Черкаська			5	11	19,6	23,1	6,9	18,1	9,5	12,0
Чернігівська			25	54	20,0	22,8	6,8	18,9	9,4	21,8
Разом			39	96	20,0	23,5	7,1	19,8	9,9	24,5
1979		Київська	19	64	20,6	25,6	7,7	19,0	7,6	18,3
1980		Київська	22	52	21,1	23,3	8,4	24,8	10,9	31,2
		Чернігівська	11	26	21,2	24,0	7,6	25,1	12,0	35,0
		Разом	32	78	21,2	23,5	8,4	24,6	11,6	32,2
Київська (всього)			96	239			8,7	24,2	9,7	28,1
Черкаська			11	18			9,1	23,8	10,1	16,8
Чернігівська			41	90			7,6	20,2	10,0	26,0
Житомирська			4	4			8,5	20,5	7,2	25,8
Харківська			19	32			4,9	26,6	8,9	33,9
Латвія			5	7			9,8	19,3	21,2	28,7
Разом			176	390			8,4	22,9	10,3	26,0
<b>Сортородини</b>										
25	1989	Київська 2	20	86	14,9	17,1	-	-	3,3	13,5
		Київська 3	20	111	15,1	16,1	-	-	4,6	6,6

## Додаток В

ХАРАКТЕРИСТИКА ПОСТІЙНИХ НАСІННИХ ДІЛЯНОК ДУБА ЗВИЧАЙНОГО ТА ЯСЕНА ЗВИЧАЙНОГО, ВІДБРАНИХ У  
2012–2013 РОКАХ

ДП, лісництво, квартал, виділ	Дерев-на порода	Вік, років	Площа, га	Частка цільової породи, %	Середні		Запас цільової породи, м <sup>3</sup> /га	Повнота	Дерев на 1га, шт.	Бонітет	Частка дерев I і II селекційних категорій, %	Індекс стану
					діаметр, см	висота, м						
<b>«Жовтневе ЛГ» Харківської області</b>												
Валківське, кв 32 в. 1	Дз	75	27,3	100	31,0	24,0	339	0,6	386	I	12,5	3,4
<b>"Оникіївське ЛГ" Кіровоградської області</b>												
Оникіївське, кв. 27, в.7	Дз	52	10,0	70	25,7	20,5	224	0,9	422	Ia	19,6	2,0
Оникіївське, кв. 28, в.12	Дз	50	13,7	100	24,5	22,4	198	0,8	414	Ia	19,6	2,8
Торговицьке, кв. 114, в.1	Дз	50	4,8	70	21,0	19,7	345	0,9	988	I	25,0	2,4
Торговицьке, кв. 114, в.2	Дз	47	4,8	60	22,1	20	257	0,7	675	Ia	17,3	2,5
Торговицьке, кв. 155, в.1	Дз	49	8,5	100	24,6	21,3	340	0,9	688	Ia	26,5	2,5
Оникіївське, кв. 137, в.1	Яз	31	5,0	100	18,0	17,0	128	0,8	700	Ia	15,0	2,6
<b>"Чорноліське ЛГ"</b>												
Богданівське, кв. 84, в.5	Дз	52	14,1	80	29,3	24,5	437	0,8	553	I	19,6	2,7
Богданівське, 117, в 4	Дз	52	21,8	70	40,6	28,6	335	0,9	374	I	27,7	2,6
<b>"Світловодське ЛГ"</b>												
Глинське, кв. 33, в.15	Дз	105	6,1	80	47,5	30,0	368	0,9	150	I	16,7	2,9

Додаток Г  
ПЕРЕЛІК СТВОРЕНИХ У 2010 – 2014 РОКАХ ЛІСОНАСІННИХ ПЛАНТАЦІЙ

№ п/п	Назва об'єкта	Розташування об'єкта (область, ДП ЛГ, л-во, кв., вид.)	Рік створення, рівень представлєності	Площа, га	ТЛУ	Кількість клонів (потомств)	Схема створення	Метод створення	Збереженість, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Сосна звичайна</b>									
1	КНП	Київська, Київська ЛНДС, Старопетрівське кв.170 діл.29	2010	5,0	B <sub>2</sub>	25	лінійна 7x7 м	3-річні саджанці з ЗКС	
2	КНП	Київська, Вищедубечанське, Пірнівське, кв.75 діл.2	2010	5,0	B <sub>2</sub>	20	-/-	-/-	
3	КРП	Київська, Київська ЛНДС, Старопетрівське, кв.170, діл.29	2011 II покоління	5,0	B <sub>2</sub>	25	-/-	-/-	
4	КНП	Полтавська, Миргородське, Гоголівське, кв.113, діл.1	2011 3 області	10,0	B <sub>2</sub>	40	-/-	-/-	
5	КНП	Полтавська, Кременчуцьке, Соколівське, кв.53	2011 3 області	5,0	B <sub>2</sub>	25	-/-	-/-	
6	КНП	Полтавська, Гадяцьке, Краснолуцьке	2012 3 області	10,0	B <sub>2</sub>	40	спіральна 5x10	-/-	
7	РП	Житомирська, Овруцьке, Ігнатпільське, кв.40, діл.35	2012	2,8	B <sub>2</sub>	20	лінійна 7x7	-/-	
8	КНП	Черкаська, Чигиринське, Чернявське, кв.36 діл.14	2012	2,2	B <sub>2</sub>	20	лінійна 5x10	-/-	
9	КНП	Чернігівська, Остерське, Остерське, кв.45	2013	3,0	B <sub>2</sub>	20	-/-	-/-	
10	РП	Чернігівська, Чернігівське, Березнівське, кв.12, діл.1	2013	3,0	B <sub>2</sub>	25	спіральна 7x7	-/-	
11	РП	Житомирська, Попільнянське, Ходорківське, кв.	2013	3,0	B <sub>2</sub>	30	-/-	-/-	



## Продовження додатку Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12	РП	Житомирська, Овруцьке СЛГ, Виступовицьке, кв.4, діл.6, 7, 12	2014	3,0	B <sub>2</sub>	20	лінійна 7x7	-//-	
13	РП	Житомирська, Радомишльське, Поташнянське, кв. 29, діл. 2, 4	2014	3,0	B <sub>2</sub>	20	-//-	-//-	
14	РП	Житомирська, Коростишівське, Кропивнянське, кв.9, діл. 25	2014	3,0	B <sub>2</sub>	20	-//-	-//-	
15	КНП	Чернігівська, Чернігівське, Березнівське, кв.12, діл	2014	5,0	B <sub>2</sub>	30	-//-	-//-	
16	КНП	Чернігівська, Новгород-Сіверське, Лосківське ,кв.10, діл. 5	2014	5,0	B <sub>2</sub>	30	спіральна 7x7	-//-	
17	КНП	Херсонська, Цюрупинське, Костогризівське, кв. 37, діл. 4	2011	1,7	B <sub>1</sub>	20	6x6	2-річні саджанці	67,8 (2012)
<b>Модрина європейська</b>									
1	РП	Київська, Богуславське, Бушівське кв.48 діл.1	2012	5,0	C <sub>2</sub>	20	спіральна 7x7	2-річні сіянці	
2	РП	Вінницька, Хмільницьке, Козятинське, кв. 51, в. 9	2013	2,0	D <sub>2</sub>	20	5x10	1-річні сіянці	
3	РП	Вінницька, Хмільницьке, Козятинське, кв. 51, в. 13	2013	3,0	D <sub>2</sub>	20	5x10	-//-	
4	РП	Вінницька, Вінницька ЛНДС, Турбівське, кв.42, в. 8	2014	3,0	D <sub>2</sub>	20	5x10	2-річні сіянці	64,7
5	РП	Вінницька, Крижопільське, Заболотнянське, кв. 6, в. 7	2014	5,0	D <sub>2</sub>	20	5x10	-//-	
6	КНП	Вінницька, Новоушицьке, Брайлівське, кв. 21, в. 16	2013	1,6	D <sub>2</sub>	20	5x5	щеплення на культури 3 – 7-річн. віку	49,8

## Продовження додатку Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	КНП	Вінницька, Бершадське, Бершадське, кв. 23, в. 13	2013	3,0	D <sub>2</sub>	20	8x8	щеплення на культури 1- річного віку	18,1
<b>Псевдотсуга Мензиса</b>									
1	РП	Вінницька, Вінницька ЛНДС, Турбівське, кв.42, в. 4	2013	2,0	D <sub>2</sub>	17	5x5	1-річні сіянці	86,1
2	РП	Вінницька, Вінницька ЛНДС, Турбівське, кв.42, в. 8	2014	2,0	D <sub>2</sub>	20	6x10	2-річні сіянці	55,6
3	РП	Вінницька, Тульчинське ЛМГ, Шпиківське, кв. 53, в. 13.3	2014	3,0	D <sub>2</sub>	20	6x8	-//-	20,0
<b>Дуб звичайний</b>									
1	РП	Київська, Димерське Кам'янське, кв.46, в.17	2014	3,0	C <sub>2</sub>	30	лінійна	2-річні сіянці	
2	РП	Київська, Богуславське, Бушівське, кв.66, в.6	2014	5,0	D <sub>2</sub>	30	лінійна	-//-	
3	РП	Вінницька, Вінницьке, Вороновицьке, кв. 47, в. 15.1	2011	5,1	D <sub>2</sub>	20	5x5	висівання	78,0
4	РП	Вінницька, Іллінецьке, Іллінецьке, кв. 15, в. 17	2011	5,0	D <sub>2</sub>	20	8x8	-//-	77,0
5	РП	Вінницька, Бершадське, Бершадське, кв.23, в. 17	2011	5,0	D <sub>2</sub>	25	8x8	-//-	81,0
6	РП	Вінницька, Тульчинське ЛМГ, Орловське, кв.67, в. 11	2011	5,0	D <sub>2</sub>	20	8x8	-//-	
7	РП	Хмельницька, Ярмолинецьке, Віньковецький розсадник	2011	7,0	D <sub>2</sub>	20	8x8	-//-	
8	РП	Хмельницька, Славутське, Жуківське, кв. 19, в. 12	2011	5,0	D <sub>2</sub>	20	8x8	-//-	40,0

## Продовження додатку Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	РП	Вінницька, Жмеринське, Жмеринське, кв. 60 в. 9	2012	5,0	D2	20	8x8	-//-	
10	РП	Хмельницька, Хмельницьке, Михайлівське, кв. 68 в.13	2013	4,0	D2	20	5x10	-//-	
11	РП	Хмельницька, Новоушицьке, Браїлівське, кв.23, в. 5	2013	3,0	D2	20	8x8	-//-	65,0
12	РП	Київська, Бориспільське, Баришівське, кв. 74, в. 23	2013	1,9	D2	20	8x8	1-річні сіянці	90,0
13	РП	Вінницька, Вінницька ЛНДС, Турбівське, кв.42, в. 4	2013	3,0	D2	32	5x10	1-річні сіянці	84,4
14	РП	Вінницька, Гайсинське, Гайсинське, кв.45, в. 15	2013	5,0	D2	20	5x10	2-річні сіянці	
15	РП	Вінницька, Могилів-Подільське, Івашківцецьке, кв. 52, в. 6	2014	5,0	D2	20	5x10	1-річні сіянці	
16	РП	Вінницька, Іллінецьке, Іллінецьке, кв. 19, в.3	2014	3,0	D2	20	5x10	3-річні сіянці	
17	РП	Київська, Бориспільське, Баришівське, кв. 75, в. 1	2014	3,0	D2	20	8x8	2-річні сіянці	
18	КНП	Вінницька, Вінницьке, Вінницьке, кв. 32, в. 5.5	2014	5,0	D2	20	5x10	щеплення на 3-річні культури	10,2
19	КНП	Вінницька, Могилів-Подільське, Івашковецьке, кв. 52, в. 7	2013	3,0	D2	20	5x10	щеплення на культури2- річного віку	
20	КНП	Вінницька, Могилів-Подільське, Ямпільське, кв. 55, в. 1	2013	3,0	D2	20	5x10	щеплення на культури2- річного віку	

Продовження додатку Г

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Акація біла ф.щоголова</b>									
1	МП	Дослідне л-во ДП «СФ УкрНДІЛГА», кв. 21, в. 2	2010	0,08	C <sub>2</sub>	не визн	3x1	вкорінені кореневі живці	71,0
2	МП	Херсонська, Цюрупинське, Костогризівське, кв. 37, в. 4	2011	0,16	B <sub>1</sub>	не визн	3x1	-//-	-
3	МП	Херсонська, Цюрупинське, Костогризівське, кв. 37, в. 4-2	2012	2,2	B <sub>1</sub>	не визн	3x2	-//-	33,7
4	ПЗС	Херсонська, дослідне господарство «Асканійське» НДІ зрошуваного землеробства	2013	0,51	–	не визн	2x2	-//-	79,0 (2014)
5	МП	Дослідне л-во ДП «СФ УкрНДІЛГА», кв. 13, в. 12	2013	1,0	B <sub>1- C<sub>1</sub></sub>	не визн	біогрупам и	-//-	–
<b>Гледичія три колючкова ф. безколючкова</b>									
1	МП	Дослідне л-во ДП «СФ УкрНДІЛГА», кв. 22, в. 36	2011	0,54	B <sub>1</sub>	–	3x1	1-річні сіянці	45,3
2	МП	Херсонська, Херсонське, Токарівське, кв. 16, в. 3	2012	3,2	C <sub>1</sub>	–	3x2	-//-	80,1

\* МП –маточна плантація; ПЗС – полезахисна смуга; КРП – клоново-родинна насінна плантація

## Додаток Д

## ПЕРЕЛІК СТВОРЕНИХ У 2010–2014 РОКАХ ВИПРОБНИХ КУЛЬТУР

№	Розташування об'єкта (область, ДП ЛГ, л-во, кв., в.)	Порода	Рік створення	ТЛУ	Площа, га	Кількість потомств шт.	Представленість та походження варіантів	Схема та метод створення	Стан
1	Київська ЛНДС Старопетрівське, кв.117, в. 13	Сз	2011	B <sub>2</sub>	0,7	20	дерева–кандидати у плюсові, відібрані у ВК 1979 та 1980 рр. створення	2,0×1,0 м, 1-річні сіянці	задовільний
2	Сумська, Тростянецьке, Тростянецьке, кв.27 в.1	Сз та гібриди	2010	C <sub>2</sub>	0,3	15	4 клони та 2 насадження Сз, С.Тунберга, 7 варіантів 3 міжвидових гібридів (Р, F <sub>1</sub> )	3,0×0,7 м, 1-річні сіянці	задовільний
3	Харківська, Гутянське, Пархомівське, кв. 52, в.13	Дгл	2013	D <sub>2</sub>	0,9	22	кращі дерева в насадженні ДП "Харківська ЛНДС"	2,7×0,7 м, 2-річні сіянці	задовільний
4	Харківська, Харківська ЛНДС, Південне, кв. 97 в.6	Гібриди дуба	2014	D <sub>2</sub>	0,25	8	дуби ДСДЛС «Веселі Боковеньки»	3,0×1,0 м, 2-річні сіянці	задовільний