

Лісопатологічна характеристика обстежених насаджень:

Обстежені насадження характеризуються незадовільним санітарним станом – всиханням сильної інтенсивності. Причиною погіршення санітарного стану є пошкодження насаджень стовбуровими шкідниками (які в свою чергу є носіями збудників дереворуйнівних грибів (так звана група офіостомових грибів, куди входять види родів *Ceratocystis*, *Ceratocustopsis*, *Ophiostoma*, *Grosmania*) та хворобами лісу в сильному ступені.

Основними причинами розладнання обстежених деревостані є діяльність комплексу стовбурових шкідників у видовому складі яких на сосні звичайній (СЗ) провідне місце посідають лубоїди соснові (лубоїд сосновий малий (*Tomicus minor*) та лубоїд сосновий великий (*Tomicus piniperda*), в меншій мірі - короїд вершинний (*Ips acuminatus*). Сосна звичайна відпрацьована сосновими лубоїдами та комплексом златок, про що свідчать наявність характерних ходів та бурової муки під корою дерев. Переважна більшість дерев СЗ відноситься до свіжого сухостою (V-та категорія стану). Такі дерева характеризуються зміною забарвлення глиці до рудого, відпрацьовані стовбуровими шкідниками, в наявності часткове опадання кори, дерева зі зламаними кронами, тощо. Також в навантості дерева що відносяться до сухостою минулих років (VI-та категорія стану) та всихаючі (IV-та категорія стану).

Другорядні листяні породи, що є у складі хвойних насаджень, вражені стовбуровими гнилями, які викликаються комплексом різних причин: дерева осики (ОС) від трутовика несправжнього (*Phellinus tremulae*), дерева берези повислої (БП) від трутовика справжнього (*Fomes fomentarius*) та бактеріальної водянки, а також відбувається всихання дерев в результаті міжвидової та внутрішньовидової боротьби.

Обстежені насадження є небезпечними осередками подальшого розвитку та розповсюдження стовбурових шкідників та відносяться до III класу біологічної стійкості.

Дані ділянки лісу є осередком розвитку та розповсюдження стовбурових шкідників та хвороб лісу, втратили свої захисні функції та згідно п. 27 Санітарних правил в лісах України потребують проведення суцільної санітарної рубки (ССР) на загальній площі 1.8 га в 2025 році з подальшим залісненням згідно лісорослинних умов методом створення лісових культур.

Коротка таксаційна характеристика лісових насаджень відповідно до матеріалів базового лісовпорядкування 2016 року (станом на 01.01.2017 року) ДП "Ємільчинський лісгосп АПК" ЖОКАП "Житомироблагроліс", представленого для лісопатологічного обстеження.

Примітка: відбір дерев до рубки, геодезична зйомка частин таксаційних виділів, матеріально-грошова оцінка лісосік, визначення фактичних середніх розрядів висот та діаметрів проводиться силами лісової охорони ДП "Ємільчинський лісгосп АПК".

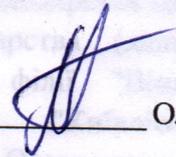
ПРОПОЗИЦІЇ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

1. Відповідно п. 5 Санітарних правил в лісах України скласти перелік заходів з поліпшення санітарного стану лісів (додаток 1) та погодити з філією "Вінницялісозахист" ДСЛП "Київлісозахист" та Центральним міжрегіональним управлінням лісового та мисливського
2. Рубки провести згідно Санітарних правил в лісах України.
3. З метою недопущення появи та розповсюдження стовбурових шкідників та збереження технічних якостей деревини рубки поліпшення санітарного стану лісів необхідно провести в максимально стислі терміни з урахуванням сезонного розвитку шкідників і хвороб лісу.
4. Всі виявлені даним обстеженням осередки шкідників і хвороб лісу поставити на облік до книги обліку шкідників та хвороб лісу.

- Акт складений в чотирьох примірниках:
 1-й - філії "Вінницялісозахист" ДСЛП "Київлісозахист";
 2-й - Центральному міжрегіональному УЛМГ;
 3-й ЖОКАП "Житомироблагроліс";
 4-й - ДП "Смільчинський лісгосп АПК".

ПІДПИСИ :

Головний спеціаліст відділу лісового господарства
 Центрального міжрегіонального управління
 лісового та мисливського господарства


 Олександр МУДРЕВСЬКИЙ

Заступник начальника філії "Вінницялісозахист" ДСЛП
 "Київлісозахист"


 Олександр БОЛЮХ

Інженер-лісопатолог I категорії сектору моніторингу
 стану лісових насаджень філії "Вінницялісозахист"
 ДСЛП "Київлісозахист"

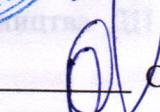



 Ірина ПРИЯНЧУК

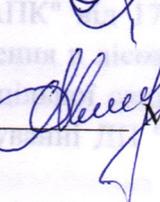
Голова Смільчинської ТГ Звягельського району
 Житомирської області


 Сергій ВОЛОЩУК

Головний лісничий ДП "Смільчинський лісгосп АПК"
 ЖОКАП "Житомироблагроліс"


 Сергій РИЖУК

Лісничий Сербівського лісництва
 ДП "Смільчинський лісгосп АПК" ЖОКАП
 "Житомироблагроліс"


 Микола МЕЛЬНИК

Обстеженням в натурі встановлено: обстежені насадження характеризуються незадовільним санітарним станом – висиханням та деградацією сильної інтенсивності. Причиною погіршення санітарного стану є пошкодження насаджень стовбуровими шкідликами в сильному ступені.

Листопадний (урожай)	Номер кварталу	Номер вказу	Площа вказу, га	Площа обстеження	Середня висота стовбура дерев, м	Коротка описова характеристика порід лісових насаджень за матеріалами базового лісогосподарського району						Висота прирісткових лісових насаджень, м	Висота прирісткових лісових насаджень, м	Метод обстеження	
						Білі берези	Білі ялики	Білі сосни	Коричні сосни	Середній діаметр, см	Середній висота, м				Середній діаметр, см
33	45	8.0	150	8.0	9С31ВВ	56	0.73	1	21	26	300	4	ССР	висхідні за санітарним станом лісові насадження стовбуровими шкідликами	
29	33	3.7	(1)	0.4	9С31ВВ	56	0.73	1	21	26	267	4	ССР	висхідні за санітарним станом лісові насадження стовбуровими шкідликами	
93	8	0.5	(1)	0.4	9С31ВВ	56	0.73	1	21	26	300	4	ССР	висхідні за санітарним станом лісові насадження стовбуровими шкідликами	
Всього ССР					1.8										