

АКТ  
лісопатологічного обстеження та  
оцінки санітарного стану насаджень

23 червня 2021 року

м. Середино - Буда

Нами, головним лісопатологом ДСЛП «Харківлісозахист» Вороб'єм Є. В., інженером ОЗЛ ДП «Середино - Будське лісове господарство» Новиком В. В. разом з лісовою охороною Зноб-Новгородського лісництва ДП «Середино - Будське лісове господарство» проведено лісопатологічне обстеження насаджень з метою визначення їх санітарного стану.

Загальною площею обстеження **20,8 га.**

В результаті обстеження встановлено наступне:

**Зноб-Новгородське л – во – (20,8 га):**

Номер кварталу	Номер вид. від. підвиду	Площа ділянки, гектарів	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності
			склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметри	запас деревостану, куб. метрів на 1 гектар	
76	2	1,4	10Сз+Бп	89	0,6	1	28	36	360	IV
76	23	2,1	10Сз+Бп	86	0,5	1	25	36	270	IV
79	1.1	8,0	8Сз2Бп+Ос	86	0,6	1	28	32	330	IV
85	9	0,4	8Сз2Бп	50	0,5	1А	21	26	190	IV
91	4	0,9	9Сз+1Бп	66	0,6	1А	27	32	340	IV
92	3.1	8,0	10Сз+Бп	84	0,6	1А	28	36	380	IV

В ході лісопатологічного обстеження насаджень відмічено ослаблення та всихання дерев та їх груп в наслідок масового розповсюдження стовбурових шкідників, а саме верхівкового, шестизубого короїдів та великого, малого соснового лубоїда. Ступінь поширення слабкий. При закладанні палеток відмічено характерні вхідні та льотні отвори, шлюбні камери, маточні та личинкові ходи, імаго. При обстеженні на опалих корі та гілках виявлено характерні ознаки життєдіяльності шкідників, на опалих пагонах відмічено характерні пошкодження лубоїдів. В насадженнях відмічаються дерева з помітною декороматією хвої з певною кількістю мертвих гілок. Ослаблення та відмирання дерев також викликано розвитком в насадженнях інфекційних захворювань. В ході обстеження виявлено характерні ознаки ураження кореневою губкою, сосною губкою, облямованим трутовиком та раком сірянкою, ступінь ураження слабкий. В насадженнях також відмічено дерева зі зламаними стовбурами, вершинами, дерева з нахилом 30° і більше від вертикальної осі.

**ВИСНОВКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:**

В обстежених насадженнях виявлено осередки інфекційних захворювань та стовбурових шкідників, що негативно впливає на їх загальний санітарний стан, який на час обстеження можна характеризувати як незадовільний та збільшує можливість подальшого розповсюдження наявних хвороб та шкідників. Враховуючи біологічні особливості та ступінь розвитку, виявлених у вище перелічених насадженнях інфекційних захворювань рекомендовано, керуючись «Санітарними правилами в лісах України», в найкоротший термін, провести у вищеперелічених насадженнях заходи з поліпшення санітарного стану лісів, а саме вибіркові санітарні рубки (на загальній площі **20,8 га**), з вилученням з деревостанів аварійних, сухостійних дерев, дерев уражених стовбуровими та комлевими гнилями, відмираючих та дуже ослаблених дерев з ознаками пошкодження стовбуровими шкідниками, дерев з плодовими тілами дереворуйнівних грибних захворювань. Адже зменшити наслідки розвитку даних інфекційних захворювань, попередити їх подальше розповсюдження та розмноження шкідників можливо тільки при своєчасному та обґрунтованому застосуванні комплексу заходів з поліпшення санітарного стану лісів.

Підписи:

 Є. В. Воробей

 В. В. Новик