

ПОГОДЖУЮ

Директор державного спеціалізованого лісозахисного



підприємства "Київлісозахист"

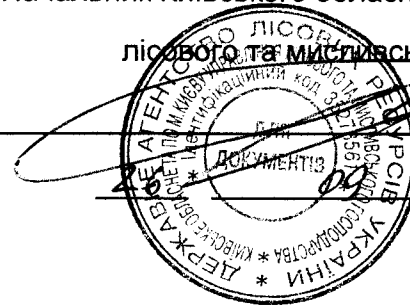
/ С.М. Солоха/

2019 року

ПОГОДЖУЮ

Начальник Київського обласного та м. Києву управління

лісового та мисливського господарства



/ О.Л. Бойко/

2019 року

ПЕРЕЛІК

заходів з поліпшення санітарного стану лісів

ВП НУБіП України "Боярська ЛДС"

Київська область на 2019 рік

Лісництво	Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, гектарів	Номер підвиділу	Площа підвиділу, гектарів		Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності	Вид запланованих заходів	Причина призначення заходів	Орієнтовний запас деревини, що підлягає вирубуванню, куб. метрів на 1 гектар	Найвність рослин і тварин, занесених до Червоної книги України
					загальна	площа, можлива для експлуатації	склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, метрів	середній діаметр, сантиметрів	запас деревостану, куб. м. на 1 гектар					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Боярське	52	1	0,8	—	—	—	10Сз(122)+Сз(50)+Бп	122	0,55	3	24	40	240	2	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	16	не виявлено
	76	7	6,5	(1)	3,5	3,5	10Сз+Дз	96	0,7	1	28	34	400	2 (е)	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	19	не виявлено
	206	1	1,0	—	—	—	10Сз	100	0,6	1	30	40	410	2	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	24	не виявлено
	206	2	3,8	(1)	2,0	2,0	10Сз	100	0,6	1	30	40	400	2 (е)	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	15	не виявлено
	207	4	1,7	—	—	—	10Сз	100	0,6	1	29	38	365	2	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	28	не виявлено
	207	9	0,5	—	—	—	10Сз	100	0,6	1	29	38	365	2	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	22	не виявлено
	207	10	3,6	—	—	—	10Сз	100	0,6	1	30	38	405	2	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	15	не виявлено
	Разом:		17,9															
Плесецьке	9	5	6,3	—	—	—	10Сз	62	0,85	1А	24	26	430	2 (е)	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	14	не виявлено
	10	3	11,0	(1)	5,2	5,2	10Сз+Дз+Бп	52	0,9	1А	23	24	442	2 (е)	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	10	не виявлено
	10	4	5,4	—	—	—	10Сз+Бп	56	0,85	1А	23	24	417	2 (е)	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	10	не виявлено
	28	10	3,6	—	—	—	10Сз	80	0,8	1А	30	38	540	2 (е)	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	13	не виявлено
	28	11	0,6	—	—	—	10Сз+Дз	80	0,7	1А	28	36	460	2 (е)	ВСП	комплекс стовбурових шкідників	55	не виявлено

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Плесецьке	39	1	2,1	—	—	—	10Сзк	58	0,9	1А	24	22	470	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	26	не виявлено
	39	8	6,1	—	—	—	10Сз	52	0,9	1А	21	22	420	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	23	не виявлено
	39	9	5,0	—	—	—	10Сзк+Бп+Дз	58	0,85	1А	25	28	430	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	13	не виявлено
	39	11	7,3	—	—	—	10Сз	69	0,9	1А	27	28	555	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	11	не виявлено
	87	1	17,0	—	—	—	10Сз+Бп	59	0,9	1А	26	24	490	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	87	6	4,7	—	—	—	10Сз	76	0,8	1	26	28	430	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	23	не виявлено
	103	5	2,7	—	—	—	8Сз2Дз	90	0,8	1А	32	40	570	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	11	не виявлено
	103	7	3,5	—	—	—	8Сз2Дз	90	0,8	1Б	33	40	560	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	26	не виявлено
	103	9	3,6	—	—	—	9Сз1Дз	90	0,7	1А	32	40	470	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	18	не виявлено
	103	15	0,9	—	—	—	10Сз	100	0,8	1А	33	40	560	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	33	не виявлено
	105	1	5,0	—	—	—	9Сз1Дз	119	0,7	1А	33	38	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	105	9	1,7	—	—	—	10Сз	96	0,7	1А	30	36	480	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	105	10	0,5	—	—	—	10Сз	56	0,7	1	21	24	310	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	18	не виявлено
	105	15	0,3	—	—	—	10Сз+Дз	96	0,7	1А	31	32	500	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	80	не виявлено
	50	6	6,9	—	—	—	10Сзк	53	0,9	1А	23	26	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	23	не виявлено
	64	2	1,4	—	—	—	10Сз	66	0,85	1Б	28	28	530	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	15	не виявлено
	64	5	1,5	—	—	—	10Сз+Дз	80	0,75	1А	29	30	500	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	23	не виявлено
	64	7	3,5	—	—	—	10Сз+Дз+Бп	66	0,75	1А	27	30	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	64	9	1,5	—	—	—	10Сз	90	0,7	1А	31	34	500	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	11	не виявлено
	64	10	1,7	—	—	—	10Сз+Дз	76	0,85	1Б	30	34	560	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	27	не виявлено
	64	11	2,8	—	—	—	10Сз+Дз	76	0,75	1А	28	30	470	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	64	12	0,9	—	—	—	10Сз+Дз	85	0,9	1А	30	34	600	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	36	не виявлено
	64	14	4,6	—	—	—	10Сз+Дз	76	0,75	1А	28	34	470	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	20	не виявлено
	64	16	0,3	—	—	—	10Сз	80	0,7	1А	29	38	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	37	не виявлено
	79	8	2,7	—	—	—	7Сз2Дз1Бп	76	0,75	1Б	32	40	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	18	не виявлено
	92	5	2,0	—	—	—	10Сз	82	0,8	1Б	32	36	590	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	16	не виявлено
	92	17	1,4	—	—	—	10Сз	94	0,7	1А	33	36	540	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	21	не виявлено
	128	2	1,0	—	—	—	10Сз	70	0,8	1Б	30	30	540	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	29	не виявлено
	128	4	0,8	—	—	—	10Сз	70	0,75	1А	27	32	420	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	18	не виявлено
	128	6	0,5	—	—	—	10Сз	75	0,7	1А	28	32	430	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	72	не виявлено
	128	8	0,7	—	—	—	10Сз	77	0,75	1А	28	34	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	30	не виявлено
	128	10	4,4	(1)	3,4	3,4	10Сз	92	0,7	2	22	36	320	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	14	не виявлено
	130	9	2,8	—	—	—	10Сз	80	0,7	1	27	28	390	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	17	не виявлено
	130	12	3,3	—	—	—	10Сз	80	0,7	1А	29	32	420	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	11	не виявлено
153	10	1,8	—	—	—	10Сз	82	0,7	1А	30	32	480	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	22	не виявлено	
154	1	0,8	—	—	—	8Сз2Дз	95	0,7	1	29	44	430	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	112	не виявлено	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	154	2	1,9	—	—	—	10Сз	82	0,7	1А	28	32	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	38	не виявлено
	154	4	2,3	—	—	—	10Сз	82	0,7	1А	28	32	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	22	не виявлено
	154	5	0,9	—	—	—	6Дз4Сз	100	0,75	1	28	36	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	27	не виявлено
	154	6	2,0	—	—	—	10Сз	82	0,7	1А	29	34	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	11	не виявлено
	154	13	2,1	—	—	—	10Сз	82	0,75	1А	29	34	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	22	не виявлено
	154	15	1,7	—	—	—	8Сз2Дз	100	0,65	1	29	42	390	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	32	не виявлено
	154	16	0,3	—	—	—	10Дз+Сз	100	0,7	2	27	38	320	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	70	не виявлено
	154	20	1,3	—	—	—	8Сз2Дз	95	0,8	1	29	40	480	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	16	не виявлено
	154	21	0,1	—	—	—	8Сз2Дз	100	0,7	1	30	42	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	100	не виявлено
	154	23	0,1	—	—	—	7Сз3Дз	100	0,7	1	30	40	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	90	не виявлено
	242	6	5,7	—	—	—	9Дз1Сз	110	0,6	2	27	38	300	2	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	48	не виявлено
	243	6	3,1	—	—	—	7Дз3Сз	120	0,6	2	29	40	340	2	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	20	не виявлено
	143	4	3,3	—	—	—	8Сз2Дз	95	0,7	1А	30	46	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	23	не виявлено
	143	6	1,5	—	—	—	6Сз4Дз	90	0,7	1	28	40	340	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	29	не виявлено
	143	9	2,0	—	—	—	9Сз1Дз	90	0,7	1А	30	42	410	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	36	не виявлено
	144	3	2,1	—	—	—	10Сз+Дз	93	0,6	1	28	32	340	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	30	не виявлено
	145	7	0,4	—	—	—	10Сз	80	0,7	1	26	32	380	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	30	не виявлено
	146	13	1,1	—	—	—	10Сз	85	0,6	2	24	32	300	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	10	не виявлено
	157	8	0,5	—	—	—	8Дз2Сз	95	0,7	1	28	32	330	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	28	не виявлено
	158	5	1,0	—	—	—	10Сз	93	0,7	1	28	38	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	35	не виявлено
	158	16	1,1	—	—	—	10Сз	77	0,7	1А	28	32	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	65	не виявлено
	159	8	1,4	—	—	—	10Сз	78	0,6	2	22	24	270	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	25	не виявлено
	173	2	0,6	—	—	—	8Дз2Сз	95	0,65	2	26	30	300	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	25	не виявлено
	173	5	0,5	—	—	—	4Сз6Дз	95	0,65	1А	30	42	330	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	20	не виявлено
	173	9	1,0	—	—	—	8Сз(70)2Сз(88)	70	0,75	1А	26	32	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	21	не виявлено
	173	13	1,6	—	—	—	10Сз	80	0,7	1А	28	30	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	30	не виявлено
	176	4	3,6	—	—	—	8Дз2Сз	120	0,7	2	27	34	340	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	18	не виявлено
	176	9	3,5	—	—	—	10Сз	90	0,7	1	28	32	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	10	не виявлено
	176	11	3,6	—	—	—	10Сз	90	0,7	1	27	34	390	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	18	не виявлено
	192	4	3,3	—	—	—	10Сз	90	0,75	1А	30	36	510	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	20	не виявлено
	193	5	4,8	—	—	—	10Сз	90	0,7	1	29	38	450	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	11	не виявлено
	193	9	1,3	—	—	—	7Сз3Дз	95	0,7	1	28	40	370	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	15	не виявлено
	232	4	3,0	—	—	—	7Сз3Дз	98	0,7	1А	32	46	440	2	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	36	не виявлено
	249	8	2,7	—	—	—	10Сз	80	0,8	1	26	32	430	2	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	51	не виявлено
	249	9	0,6	—	—	—	10Сз	47	0,9	1	18	20	300	2	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	27	не виявлено
	250	5	1,0	—	—	—	8Сз2Дз	105	0,7	1А	31	42	410	2	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	39	не виявлено

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	250	6	0,7	—	—	—	10Сз	83	0,7	1А	29	32	460	2	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	40	не виявлено
	250	7	1,1	—	—	—	9Сз1Дз	105	0,7	1	30	42	450	2	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	40	не виявлено
	250	8	1,0	—	—	—	10Сз+Дз	83	0,8	1А	29	34	523	2	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	44	не виявлено
	250	9	1,8	—	—	—	10Сз	100	0,8	1	30	42	550	2	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	26	не виявлено
	250	10	1,3	—	—	—	10Сз	83	0,8	1А	29	32	520	2	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	22	не виявлено
	296	3	7,7	(1)	3,7	3,7	10Сз+Дз+Лпд	130	0,6	1	30	44	400	2	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	14	не виявлено
	325	8	3,1	—	—	—	10Сз	78	0,8	1Б	31	34	570	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	14	не виявлено
	325	10	1,1	—	—	—	10Сз+Дз+Бп	77	0,75	1Б	30	34	510	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	22	не виявлено
	325	12	1,2	—	—	—	10Сз	78	0,75	1А	30	34	510	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	12	не виявлено
	325	14	4,4	—	—	—	10Сз+Бп	85	0,75	1Б	32	36	550	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	11	не виявлено
	323	3	0,3	—	—	—	10Сз	97	0,75	1А	33	38	570	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	23	не виявлено
	323	7	0,4	—	—	—	10Сз	97	0,7	1Б	34	38	520	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	15	не виявлено
	323	10	0,3	—	—	—	10Сз	79	0,75	1Б	31	36	540	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	323	12	0,4	—	—	—	10Сз+Дз	79	0,75	1А	30	36	490	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	15	не виявлено
	323	13	0,3	—	—	—	10Сз	97	0,7	1А	33	40	500	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	17	не виявлено
	323	16	0,3	—	—	—	10Сз	79	0,75	1А	30	34	480	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	323	20	1,3	—	—	—	10Сз	79	0,75	1Б	32	36	550	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	11	не виявлено
	323	22	1,2	—	—	—	10Сз+Дз	76	0,75	1А	28	36	440	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	22	не виявлено
	323	23	1,6	—	—	—	10Сз	97	0,7	1Б	34	40	510	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	28	не виявлено
	323	24	1,5	—	—	—	10Сз	76	0,75	1Б	30	36	510	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	14	не виявлено
	323	26	1,3	—	—	—	10Сз	79	0,8	1Б	31	36	570	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	12	не виявлено
	323	28	1,2	—	—	—	10Сз	79	0,8	1А	30	36	550	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	323	29	1,5	—	—	—	10Сз	97	0,7	1Б	34	40	510	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	24	не виявлено
	336	1	9,7	—	—	—	10Сз+Дз	97	0,75	1Б	34	40	600	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	336	4	1,4	—	—	—	10Сз+Дз	78	0,85	1А	30	36	580	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	12	не виявлено
	336	8	1,1	—	—	—	10Сз	97	0,75	1А	33	36	580	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	19	не виявлено
	336	9	1,1	—	—	—	10Сз	79	0,7	1А	29	36	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	11	не виявлено
	336	13	0,7	—	—	—	10Сз	79	0,8	1Б	31	34	570	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	336	14	0,5	—	—	—	10Сз	97	0,75	2	24	40	390	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	10	не виявлено
	336	15	0,4	—	—	—	10Сз	79	0,75	1Б	31	36	540	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	35	не виявлено
	139	1	2,9	—	—	—	10Сз+Дз	75	0,7	1	26	30	380	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	14	не виявлено
	139	3	1,8	—	—	—	10Сз+Дз	75	0,7	1А	28	32	430	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	13	не виявлено
	139	7	1,7	—	—	—	10Сз	85	0,75	1	28	36	430	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	42	не виявлено
	139	11	2,3	—	—	—	10Сз	85	0,75	1	28	36	490	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	21	не виявлено
	139	13	0,2	—	—	—	10Сз	95	0,7	1	29	38	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	25	не виявлено
	139	14	0,1	—	—	—	10Сз	100	0,7	1	30	40	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурих шкідників	100	не виявлено

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Плесецьке	139	16	0,7	—	—	—	10Сз	65	0,8	1	24	30	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	37	не виявлено	
	139	17	0,2	—	—	—	8Сз2Дз	100	0,7	1	30	42	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	30	не виявлено	
	139	21	0,3	—	—	—	8Сз2Дз	100	0,65	1	30	42	380	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	37	не виявлено	
	139	22	1,4	—	—	—	4Сз6Дз	90	0,75	1	28	40	360	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	22	не виявлено	
	140	1	2,9	(1)	0,8	0,8	9Сз1Дз	95	0,65	1	28	36	360	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	30	не виявлено	
	140	4	2,7	—	—	—	10Сз+Дз+Бп	85	0,75	1А	29	40	470	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	16	не виявлено	
	140	8	1,4	—	—	—	10Сз	68	0,8	1А	26	32	460	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	42	не виявлено	
	140	9	0,7	—	—	—	10Сз	95	0,65	1	29	40	420	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	49	не виявлено	
	140	11	1,5	—	—	—	9Сз1Дз	70	0,75	1А	27	32	400	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	31	не виявлено	
	140	13	3,4	—	—	—	10Сз+Дз	85	0,7	1А	30	36	440	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	15	не виявлено	
	141	2	0,4	—	—	—	10Сз	80	0,8	1А	28	32	470	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	90	не виявлено	
	141	5	1,1	—	—	—	10Сз	80	0,8	1А	29	32	525	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	66	не виявлено	
	141	8	2,7	(1)	1,7	1,7	10Сз+Дз	100	0,6	2	25	40	310	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	24	не виявлено	
	141	9	3,2	—	—	—	10Сз	80	0,7	1	25	26	360	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	13	не виявлено	
	141	15	0,6	—	—	—	10Сз	80	0,75	1А	29	38	500	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	40	не виявлено	
141	17	3,5	—	—	—	10Сз	80	0,65	1	25	26	350	2 (е)	ВСР	комплекс стовбурових шкідників	16	не виявлено		
Разом:		287,2																	
Разом по ЛДС:		305,1																	

Директор ВП НУБіП України "Боярська ЛДС"

ЛЗ

Вересень 20 *19* року

А.І. Карпук

А.І. Карпук

А.І. Карпук