

АКТ

лісопатологічного обстеження насаджень Відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Боярська лісова дослідна станція» на предмет визначення необхідності призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів

05.11.2024

м. Боярка

На звернення Відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Боярська лісова дослідна станція» (далі - ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»), лист №381 від 24.10.2024 р, та згідно з Санітарними правилами в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України № 555 від 27 липня 1995 р., комісією в складі начальника відділу моніторингу стану лісових насаджень Державного спеціалізованого лісозахисного підприємства «Київлісозахист» (далі - ДСЛП «Київлісозахист») Валерія ЧАВЧЕНКА, начальника відділу лісового господарства ВП НУБіП України «Боярська ЛДС» Антона МОВЧАНА, провідного інженера з охорони та захисту лісу ВП НУБіП України «Боярська ЛДС» Валентина СОСНОВОГО, старшого лісничого Плесецького лісництва Василя БІЛЕКИ, старшого лісничого Боярського лісництва Анатолія КРОЛЯ, проведено лісопатологічне обстеження лісових насаджень ВП НУБіП України «Боярська ЛДС» на предмет визначення необхідності призначення заходів з поліпшення санітарного стану лісів на 2025 рік.

Обстеження проводилось наземним рекогносцирувальним методом із використанням методики обстеження осередків стовбурових шкідників, оцінюванням стану деревостану та популяційних показників стовбурових комах («Методичні рекомендації щодо обстеження осередків стовбурових шкідників лісу», під керівництвом доктора с.г. наук, с.н.с. В.Л. Мешкової, схвалених Вченою Радою УкрНДІЛГА, протокол №7 від 31.03.2010р.). Критерії шкодочинності стовбурових комах розраховувались відповідно до «Методичних рекомендацій щодо обстеження осередків стовбурових шкідників лісу».

Основна таксаційна характеристика лісових насаджень, що обстежувались, наводиться нижче за матеріалами базового лісовпорядкування 2018 року.

Номер кварталу	Номер виділу	Площа виділу, га	Коротка таксаційна характеристика насадження відповідно до матеріалів лісовпорядкування							Категорія захисності
			склад	вік, років	повнота	бонітет	середня висота, м	середній діаметр, см	запас деревостану, м3/га	
Боярське лісництво										
18	6	3.2	9С31ДЗ+БП	61	0.55	1А	26	28	290	2
102	10	1.2	9С31ДЗ+ДЧР+ЛПД	66	0.70	1А	27	30	390	2
103	5	1.3	10СЗ	68	0.60	1	24	30	315	2
128	3	5.6	10СЗ+ДЗ+ДЧР+ВШМ	140	0.50	2	30	56	350	2
128	14	3.5	8С32ДЗ	110	0.65	1	30	44	410	2
129	3	1.0	6С32ОС1БП1ВЛЧ+ДЗ+ВГЛ+ВРБ+ГШЗ	90	0.70	1	29	36	340	2

141	15	2.7	10СЗ+ДЗ+БП	95	0.70	1	28	40	440	2
141	22	1.4	9СЗ(80)1СЗ(100)+ДЗ	80	0.60	1	24	32	330	2
155	9	1.5	10СЗ	84	0.70	1А	30	32	480	2
229	26	5.7	9СЗ1ДЗ	95	0.65	1А	30	36	430	2
241	18	5.0	7СЗ3ДЗ	70	0.65	1А	28	32	380	2
242	36	0.8	7СЗ3АКБ	90	0.50	1	26	36	225	2
243	15	8.7	8СЗ1ДЧР1ДЗ+ВЗД+БП+ВЛЧ+КЛГ	69	0.60	1А	26	28	310	2
243	17	1.1	6СЗ3ДЗ1ВЗД	70	0.50	1А	26	32	230	2
Разом		42.7								
Плесецьке лісництво										
345	6	0.7	10СЗ+ДЗ	120	0.45	1А	34	48	380	2
358	3	11.2	10СЗ	88	0.55	1	29	36	380	2
358	7	8.7	10СЗ+БП+ДЗ	67	0.55	1А	25	28	300	2
359	1	25.9	10СЗ	87	0.60	1А	29	32	390	2
392	7	5.1	10СЗ+ДЗ	87	0.60	1	28	32	390	2
393	7	4.5	10СЗ+ДЗ	86	0.60	1	28	32	380	2
462	12	2.6	9СЗ1ДЗ	110	0.50	1	29	40	345	2
Разом		58.7								

При обстеженні вище вказаних насаджень сосни звичайної (*Pinus sylvestris* L.) виявлено в місцях відшарування кори ходи стовбурових шкідників на поверхні деревини та їхні відбитки на внутрішній поверхні кори. Ці ознаки присутності заселення характерні для наступних видів ентомошкідників: короїд-стенограф (*Ips sexdentatus*), лубоїд великий сосновий (*Tomicus piniperda*), лубоїд малий сосновий (*Tomicus minor*), синя соснова златка (*Phaenops cyanea*). Крім того додатковим підтвердженням цьому є личинки під корою, та бурове борошно в окоренках. Прояв наявності великого та малого соснових лубоїдів свідчать пагони на ґрунті під проекціями крон після минулого додаткового живлення імаго і їхні вхідні та вихідні льотні отвори на стовбурах дерев. Зоною заселення стовбурових шкідників є товста, перехідна або тонка кора залежно від особливостей біології кожного виду. Глибина погризів в деревині становить 1-7 мм. Рівень фізіологічної шкодочинності перелічених вище шкідників вище середнього.

У деякої кількості дерев сосни віком близько 100 років виявлені багаторічні плоді тіла, що за всіма візуальними ознаками належать сосновій губці (*Phellinus pini*). Розвиток цього дереворуйнівного гриба призводить до утворення центральної бруї гнилі у стовбурі та суттєвого зниження технічної якості деревини.

Кілька сухостійних дерев вільхи чорної (*Alnus glutinosa* L.) мають на стовбурі характерні льотні отвори, що свідчать про заселення і відпрацювання цих дерев ксифідрією вільховою (*Xiphydria camelus*).

Виявлені пошкодження стовбуровими шкідниками та ураження дереворуйнівними грибами призвели до утворення всихаючих дерев (IV категорія стану) та сухостоїв різних термінів утворення (V-VI категорії стану) з поодиноким та груповим розташуванням, що вказує на необхідність призначення певних заходів з поліпшення лісопатологічного та санітарного стану цих насаджень. Зважаючи на це, за результатами проведеного лісопатологічного обстеження вищенаведених деревостанів Боярського та Плесецького лісництв ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»

комісія призначає вибіркові санітарні рубки (далі - ВСР) на загальній площі **79.7 га** з інтенсивністю 5-65 м3/га, зокрема з наступних причин на таких ділянках:

Номер кварталу	Номер виділу	Площа призначених ВСР, га	Причина призначення	ВСР, що визначена окремійно,
Боярське лісництво				
18	6	3.2	великий та малий соснові лубоїди	30
102	10	1.2	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	30
103	5	1.3	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	20
128	3	5.6	великий та малий соснові лубоїди, двоцяткова вузькотіла златка, дубовий заболонник	5
128	14	3.5	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, двоцяткова вузькотіла златка	30
129	3	1.0	великий та малий соснові лубоїди, синя соснова златка, вільхова ксифідрія	30
141	15	2.7	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	30
141	22	0.6	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	25
155	9	1.5	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	20
229	26	5.7	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	35
241	18	5.0	великий та малий соснові лубоїди, синя соснова златка, двоцяткова вузькотіла златка, дубовий заболонник	25
242	36	0.8	великий та малий соснові лубоїди, синя соснова златка, соснова губка	65
243	15	8.7	великий та малий соснові лубоїди, синя соснова златка, графіоз	10
243	17	1.1	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, дубовий заболонник, двоцяткова вузькотіла златка	45
Разом ВСР 41.9				
Плесецьке лісництво				
345	6	0.7	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	30
358	3	11.2	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	15
358	7	8.7	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	5
359	1	5.0	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	30
392	7	5.1	великий та малий соснові лубоїди, синя соснова златка, соснова губка	15
393	7	4.5	великий та малий соснові лубоїди, синя соснова златка, соснова губка	20
462	12	2.6	великий та малий соснові лубоїди, короїд-стенограф, синя соснова златка	15
Разом ВСР 37.8				
Всього 79.7				

Призначені ВСР провести у 2025 році відповідно до пунктів 2-4,6,9,14 чинних Санітарних правил в лісах України.

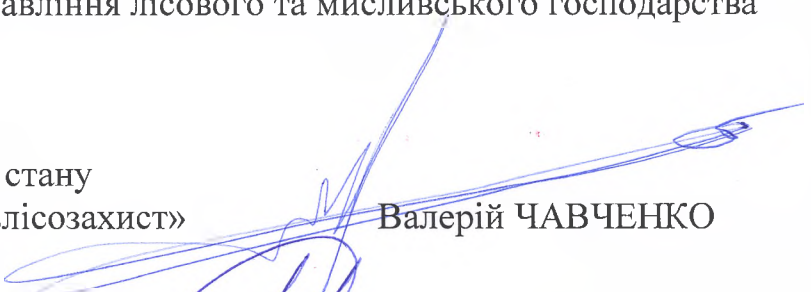
При проведенні призначених ВСР необхідно врахувати особливості популяцій видів стовбурових шкідників стосовно їхніх термінів розвитку. За станом суміжних насаджень вести посилений нагляд.

Нових осередків первинних шкідників, а також занесених до Червоної книги України рослин і тварин, при обстеженні не виявлено.

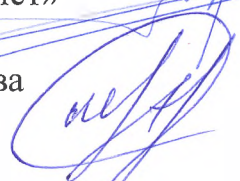
Акт складено у 3 примірниках:

- 1- ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»
- 2- Центральне міжрегіональне управління лісового та мисливського господарства
- 3- ДСЛП «Київлісозахист»

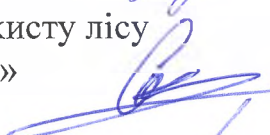
Начальник відділу моніторингу стану
лісових насаджень ДСЛП «Київлісозахист»


Валерій ЧАВЧЕНКО

Начальник відділу лісового господарства
ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»


Антон МОВЧАН

Провідний інженер з охорони та захисту лісу
ВП НУБіП України «Боярська ЛДС»


Валентин СОСНОВИЙ

Старший лісничий
Плесецького лісництва


Василь БІЛЕКА

Старший лісничий
Боярського лісництва


Анатолій КРОЛЬ

Акт
обстеження деревостанів, в яких планується
провести рубки формування і оздоровлення лісів

16 12 2024 року

м. Боярка
(місце складення акта)

Адміністративно-територіальна одиниця місцезнаходження / місце проживання (перебування) постійного лісокористувача (відокремленого підрозділу) / власника лісів

08150, Київська область, Фастівський район, місто Боярка, вулиця Лісодослідна, 12

Комісією у складі: голови комісії – першого заступника директора з науково-лісово-дослідної діяльності Олександра Мельника

(найменування посади, Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

членів комісії – начальника відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСЛП „Київлісзахист” Валерія Чабанька, головного інженера Комплексної лісовпорядкової експедиції БО „Укрдержлісгоспексперт” Володимира Мелюка, головного спеціаліста-еколога відділу землевпорядкування, кадастру та екології виконавчого комітету Боярської міської ради Андрія Гостеуцького, заступника сільської ради Бучківської сільської ради з питань діяльності виконавчих органів влади Олександра Цибанька, старости с. Крулик Віктора Михайлика, начальника відділу лісового господарства ВП НУБіП Чиратин „Боярська ЛДС” Антона Ковбаса, старшого лісничого Боярського лісництва Анатолія Краля, головного спеціаліста відділу охорони та захисту лісів Центрального міжрегіонального управління лісового та мисливського господарства Вадима Сабудя

(найменування посади, Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Керуючись пунктом 4 Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України 12 травня 2007 року № 724, проведено обстеження лісових кварталів, виділів **кв. 18 вид. 6, кв. 102 вид. 10, кв. 103 вид. 5, кв. 128 вид. 14, кв. 129 вид. 3, кв. 141 вид. 15, кв. 155 вид. 9, кв. 229 вид. 26, кв. 242 вид. 36, кв. 243 вид. 17.**

(номери кварталів, виділів)

лісництва (структурного підрозділу) **Боярського лісництва,**

постійного лісокористувача (відокремленого підрозділу) / власника лісів

Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України «Боярська лісова дослідна станція».

щодо виявлення насаджень, які потребують проведення невідкладних лісгосподарських заходів (рубок догляду відповідно до віку насаджень, лісовідновних рубок, рубок переформування, рубок пов'язаних з реконструкцією, ландшафтних рубок та інших рубок та робіт пов'язаних і не пов'язаних з веденням лісового господарства) у 2025 році, крім заходів, які запроектовані лісовпорядкуванням.

У результаті обстеження виявлено:

- насадження квартал 18, виділ 6 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 102, виділ 10 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 103, виділ 5 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 128, виділ 14 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 129, виділ 3 пошкоджене стовбуровими шкідниками;

- насадження квартал 141, виділ 15 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 155, виділ 9 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 229, виділ 26 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 242, виділ 36 пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал 243, виділ 17 пошкоджене стовбуровими шкідниками.

Потребують проведення: **САНІТАРНА РУБКА ВИБІРКОВА**

(вид рубки)

квартал 18, виділ 6, площа 3,2 гектарів, склад 9С31ДЗ+БП, вік 61 років, повнота 0.55.

квартал 102, виділ 10, площа 1,2 гектарів, склад 9С31ДЗ+ДЧР+ЛПД, вік 66 років, повнота 0.70.

квартал 103, виділ 5, площа 1,3 гектарів, склад 10С3, вік 68 років, повнота 0.60.

квартал 128, виділ 14, площа 3,5 гектарів, склад 8С32ДЗ, вік 110 років, повнота 0.65.

квартал 129, виділ 3, площа 1,0 гектарів, склад 6С32ОС1БП1ВЛЧ+ДЗ+ВГЛ+ВРБ+ГШЗ, вік 90 років, повнота 0.70.

квартал 141, виділ 15, площа 2,7 гектарів, склад 10С3+ДЗ+БП, вік 95 років, повнота 0.70.

квартал 155, виділ 9, площа 1,5 гектарів, склад 10С3, вік 84 років, повнота 0.70.

квартал 229, виділ 26, площа 5,7 гектарів, склад 9С31ДЗ, вік 95 років, повнота 0.65.

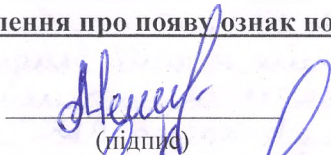
квартал 242, виділ 36, площа 0,8 гектарів, склад 7С33АКБ, вік 90 років, повнота 0.50.

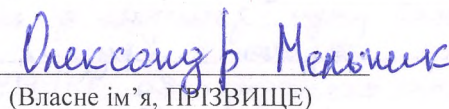
квартал 243, виділ 17, площа 1,1 гектарів, склад 6С33ДЗ1ВЗД, вік 70 років, повнота 0.50.

Площа: 22,0 га.

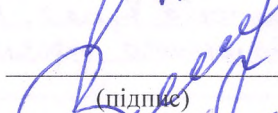
Додаток: **1. Повідомлення про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень на 10 арк.**

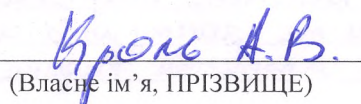
Голова комісії

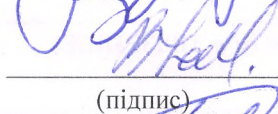

(підпис)

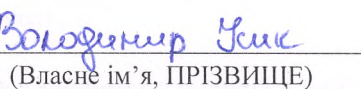

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

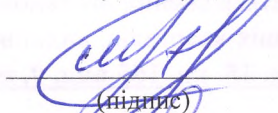
Члени комісії

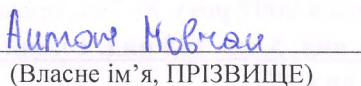

(підпис)

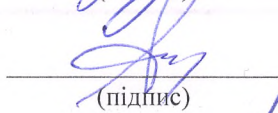

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

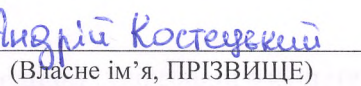

(підпис)

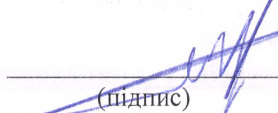

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

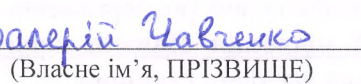

(підпис)

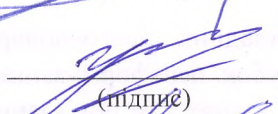

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

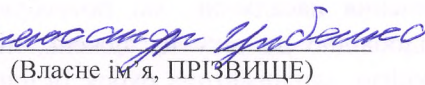

(підпис)

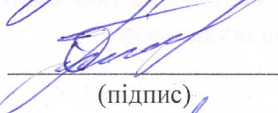

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

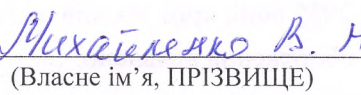

(підпис)

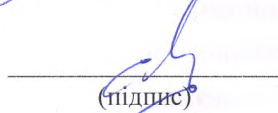

(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

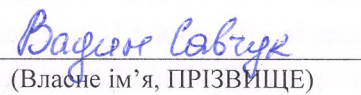

(підпис)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(підпис)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(підпис)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

Акт
обстеження деревостанів, в яких планується
провести рубки формування і оздоровлення лісів

16 12 2024 року

м. Боярка
(місце складення акта)

Адміністративно-територіальна одиниця місцезнаходження / місце проживання (перебування) постійного лісокористувача (відокремленого підрозділу) / власника лісів

08150, Київська область, Фастівський район, місто Боярка, вулиця Лісодослідна, 12

Комісією у складі: голови комісії – першого заступника директора з науково-лісогосподарської діяльності Олександра Мельника
(найменування посади, Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

членів комісії – начальника відділу моніторингу стану лісових насаджень ДСНП "Київське лісництво" Волинського лісового господарства головного інженера Київського лісогосподарського підприємства ВО "Укрдержліспроект" Володимир Тішко, головного спеціаліста-експерта відділу землевпорядкування, кадастру та експертів виконавчого комітету Боярської лісової ради Ігоря Косієвського, начальника відділу лісового господарства Ігоря Мельника, старшого лісничого Плесецького лісництва Василя Тішки, головного спеціаліста відділу ОЗЛ Укрлісгоспоземлісервісу управління лісовою та лісовим господарством Володимира Савчука
(найменування посади, Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)

керуючись пунктом 4 Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України 12 травня 2007 року № 724,

проведено обстеження лісових кварталів, виділів **кв. 393 вид. 7, кв. 345 вид. 6.**

(номери кварталів, виділів)

лісництва (структурного підрозділу) **Плесецького лісництва.**

постійного лісокористувача (відокремленого підрозділу) / власника лісів

Відокремлений підрозділ Національного університету біоресурсів і природокористування України «Боярська лісова дослідна станція».

щодо виявлення насаджень, які потребують проведення невідкладних лісогосподарських заходів (рубок догляду відповідно до віку насаджень, лісовідновних рубок, рубок переформування, рубок пов'язаних з реконструкцією, ландшафтних рубок та інших рубок та робіт пов'язаних і не пов'язаних з веденням лісового господарства) у **2025** році, крім заходів, які запроектовані лісовпорядкуванням.

У результаті обстеження виявлено

- насадження квартал **345**, виділ **6** пошкоджене стовбуровими шкідниками;
- насадження квартал **393**, виділ **7** пошкоджене стовбуровими шкідниками.

Потребують проведення: **САНІТАРНА РУБКА ВИБІРКОВА**

(вид рубки)

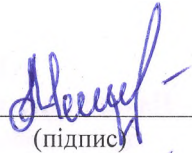
квартал **345**, виділ **6**, площа **0,7** гектарів, склад **10СЗ+ДЗ**, вік **120** років, повнота **0.45**.

квартал **393**, виділ **7**, площа **4,5** гектарів, склад **10СЗ+ДЗ**, вік **86** років, повнота **0.60**.

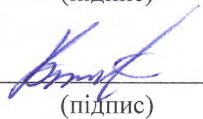
Площа: **5,2** га.

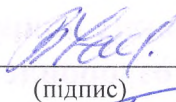
Додаток: 1. **Повідомлення про появу ознак погіршення санітарного стану лісових насаджень на 2 арк.**

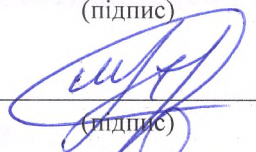
Голова комісії

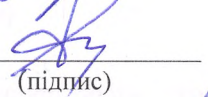

(підпис)

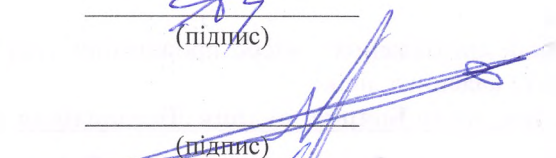
Члени комісії

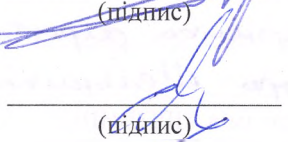

(підпис)

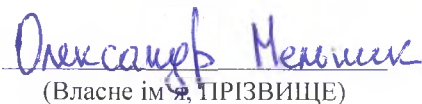

(підпис)

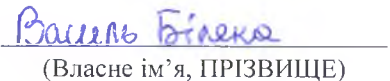

(підпис)

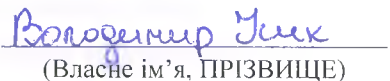

(підпис)

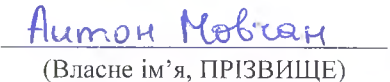

(підпис)

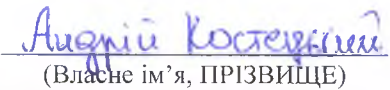

(підпис)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)


(Власне ім'я, ПРІЗВИЩЕ)