

Приложение 11

**к Материалам комплексного экологического
обследования, обосновывающим установление
границ и площадей земельных участков
Семипалатинской зоны ядерной безопасности**

Таблица 1. Сведения о пробах почвы с повышенным содержанием ^{90}Sr

№ точки отбора пробы	Площадная активность ^{90}Sr , кБк/м ²			
	2024 г.	10 лет	50 лет	100 лет
Вблизи испытательной площадки «4»				
1	316	250	-	-
2	696	550	209	-
3	617	488	185	-
4	1060	838	318	-
5	2374	1876	712	214
6	5065	4002	1520	456
7	11397	9004	3419	1026
8	4115	3251	1235	370
9	10131	8004	3039	912
10	30077	23762	9023	2707
11	617	488	185	-
12	75986	60029	22796	6839
13	411	325	123	-
14	348	275	-	-
15	221	175	-	-
16	189	150	-	-
17	174	138	-	-
18	304	240	-	-
19	134	-	-	-
20	120	-	-	-
21	162	128	-	-
22	185	146	-	-
23	275	217	-	-
24	200	158	-	-
25	151	-	-	-
26	460	363	138	-
27	632	499	190	-
28	517	409	155	-
29	594	469	178	-
30	441	348	132	-
31	259	205	-	-
Вблизи испытательной площадки «4а»				
32	259,411	204,9347	-	-
33	112603	88957	33781	10134
34	24568	19409	7370	2211
35	30710	24261	9213	2764

36	69609	54991	20883	6265
Область повышенных значений (след 1953 г.)				
37	176	140	-	-
38	122	-	-	-
39	145	-	-	-
40	130	-	-	-

Таблица 2. Сведения о пробах почвы с повышенным содержанием ²³⁹⁺²⁴⁰Pu

№ точки отбора пробы	Площадная активность ²³⁹⁺²⁴⁰Pu, кБк/м²			
	2024 г.	10 лет	50 лет	100 лет
1	609	609	603	591
2	442	442	438	429
3	555	555	550	539
4	1110	1110	1099	1077
5	3143	3142	3138	3134
6	464	464	463	462
7	2038	2038	2035	2035