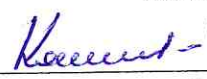


утверждаю:
Начальник территориального отдела
по Промышленновскому лесничеству
М.В.Калинин
(Ф.И.О.)

(подпись)
03.02.2025 г.

Субъект Федерации Кемеровская обл.- Кузбасс Лесничество Промышленновское
Участковое лесничество Промышленновское Урочище Промышленновское
Лесорастительная зона лесостепная
Лесной район Западно Сибирский подтаежно - лесостепной

**Карточка
обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2025 год**

1. № квартала 48 № выдела 5.
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га - 6,5091 га
3. Категория площади: вырубка 2012 года
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления : 8Б2Б+ОС
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: всего 160 шт/га, ср. диаметр 40 см
 - 5.2. Захламленность, м³/га : сильная > 50 м³/га
отсутствует - менее 10 м³/га, слабая-10-20 м³/га, средняя-21-50 м³/га, сильная >50 м³/га
 - 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев*
подлесок (ЧР, КЛ, Ивк.)
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
 - 6.1. Рельеф : равнинный
 - 6.2. Группа типов леса : Березняк разнотравный
 - 6.3. Тип условий местопроизрастания – КР 7023 ; РТ 7022; ШТ 7011.
 - 6.4. Почва – темно серая лесная, легкосуглинистая, свежая.
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 6.5. Степень задернения почвы : средняя 31-50%
отсутствует – до 10 %, слабая – 11-30 %, средняя- 31-50%, сильная>50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
 - 7.1. Средний возраст подроста, лет _____ нет _____, Средняя высота подроста, м _____ - _____
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка - нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс.шт./га: всего _____ нет _____ в т.ч. по породам
 - 7.4. Категория густоты -нет
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % _____ нет _____
 - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: - нет
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения : нет
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния _____ нет _____
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
 - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) : искусственный, компенсационное лесовосстановление.
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 10.2. Главные (целевые) породы : Ель
11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки, гари : очистка вырубки
санитарные - нет
противопожарные: минерализованная полоса по периметру участка шириной не менее 1,4 м.
иные предложения – нет

Составил : старший инспектор
Промышленновского участкового лесничества
Должность

Безносков Г.И.
(ф.и.о.)


(подпись, число)

03.02.2025 г.

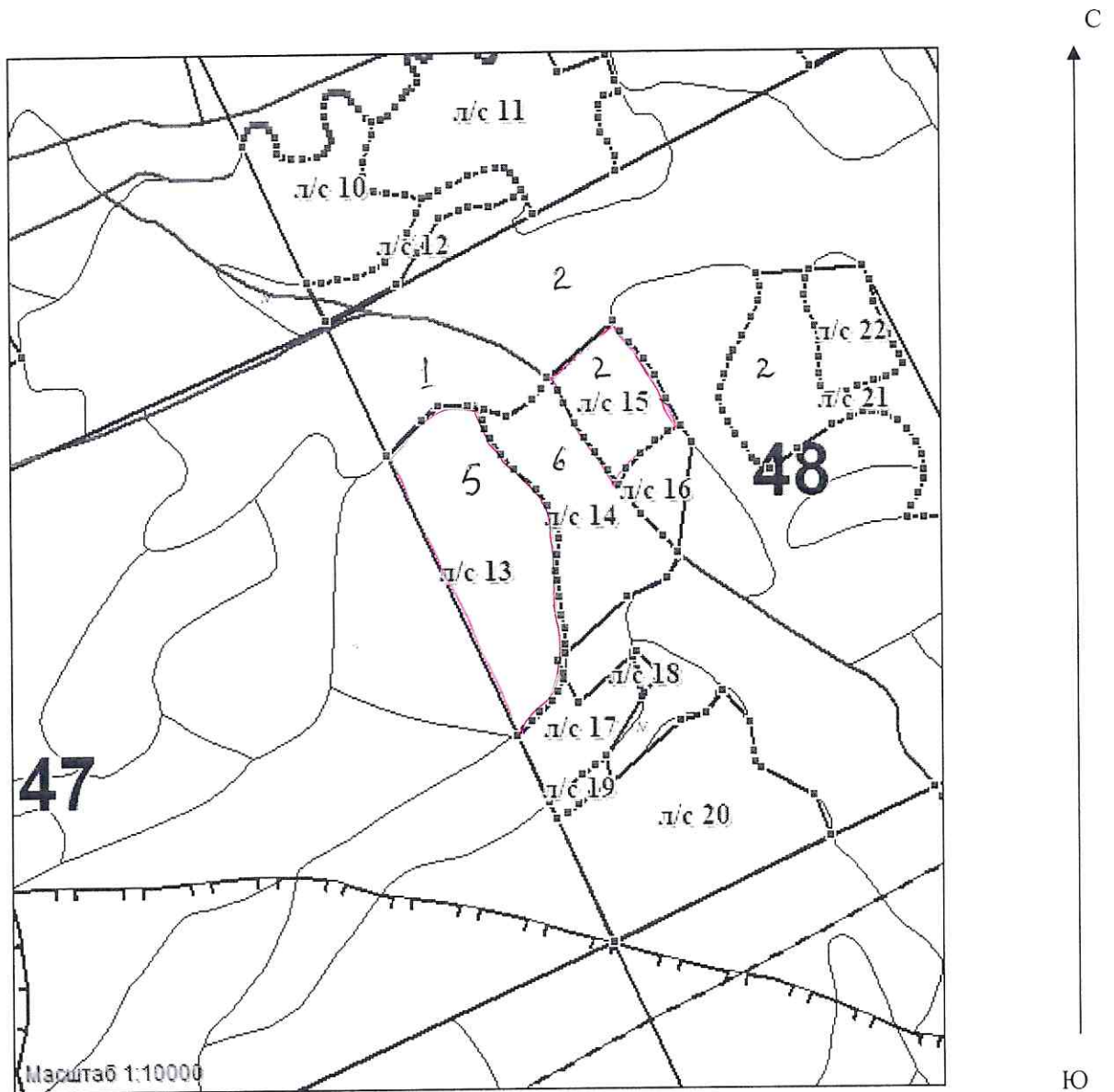
СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское,
Урочище Промышленновское,, номер квартала 48, номер выдела 5.
площадь участка 6,5091 га,

Масштаб : 1:10000



Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В(широта)	Л(долгота)
1-2	ЮВ:0°0'0"	0	55,04948389	86,07057305
2-3	ЮВ:0°0'0"	0	55,04948389	86,07057305
3-4	СЗ:24°28'15.23"	448,2	55,04948389	86,07057305
4-5	СВ:44°35'32.8"	71,57	55,05316244	86,06772323
5-6	СВ:51°22'22.92"	32,09	55,05361642	86,06851624
6-7	СВ:89°21'21.54"	41,81	55,05379447	86,06891124
7-8	ЮВ:74°15'57.05"	24,1	55,05379147	86,06956539
8-9	ЮЗ:0°51'25.19"	14,34	55,05373099	86,06992746
9-10	ЮВ:9°42'16.74"	12,43	55,05360219	86,06992218
10-11	ЮВ:25°53'22.81"	16,72	55,053492	86,06995326
11-12	ЮВ:31°21'38.62"	28,31	55,05335628	86,07006549
12-13	ЮВ:45°43'48.98"	28,87	55,05313797	86,0702927
13-14	ЮВ:44°25'4.17"	42,09	55,05295533	86,07061345
14-15	ЮВ:37°57'58.16"	29,46	55,05268306	86,07107038
15-16	ЮВ:36°36'29.49"	16,42	55,05247306	86,07135071
16-17	ЮВ:9°30'9.98"	15,04	55,05235391	86,07150217
17-18	ЮВ:6°5'27.49"	18,27	55,05222049	86,07153907
18-19	ЮЗ:4°52'5.54"	26,44	55,05205717	86,07156686
19-20	ЮЗ:3°45'32.9"	21,39	55,05182066	86,07152819
20-21	ЮВ:1°30'53.56"	15,29	55,05162909	86,07150332
21-22	ЮВ:9°54'0.54"	23,99	55,05149174	86,07150766
22-23	ЮВ:5°38'47.07"	24,65	55,05127917	86,07156899
23-24	ЮВ:13°45'18.58"	20,4	55,05105858	86,07160365
24-25	ЮВ:3°50'55.13"	23,72	55,05088024	86,07167684
25-26	ЮЗ:3°9'9.3"	12,6	55,05066755	86,07169854
26-27	ЮЗ:48°10'50.26"	15,53	55,0505546	86,07168592
27-28	ЮВ:24°59'58.08"	21,14	55,05046237	86,07150348
28-29	ЮЗ:9°28'8.74"	7,02	55,05028955	86,07164068
29-30	ЮЗ:19°35'14.35"	22,22	55,0502275	86,07162173
30-31	ЮЗ:36°32'17.71"	15,2	55,05004006	86,07150228
31-32	ЮЗ:44°0'2.15"	41,48	55,04993106	86,07135908
32-1	ЮЗ:45°50'58.21"	29,26	55,04966522	86,07090418

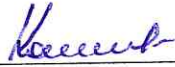
Старший инспектор
Промышленновского
участкового лесничества

Безносков Г.И.
Ф.И.О.



03.02.2025 г.

подпись

утверждаю:
Начальник территориального отдела
по Промышленновскому лесничеству
М.В.Калинин
(Ф.И.О.)

(подпись)
03.02.2025 г.

Субъект Федерации Кемеровская обл.- Кузбасс Лесничество Промышленновское
Участковое лесничество Промышленновское Урочище Промышленновское
Лесорастительная зона лесостепная
Лесной район Западно Сибирский подтаежно - лесостепной

**Карточка
обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2025 год**

1. № квартала 48 № выдела 2.
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га - 2,2598 га
3. Категория площади: вырубка 2012 года
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления : 5Б3Б2ОС.
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: всего 160 шт/га, ср. диаметр 40 см
 - 5.2. Захламленность, м³/га : сильная > 50 м³/га
отсутствует - менее 10 м³/га, слабая-10-20 м³/га, средняя-21-50 м³/га, сильная >50 м³/га
 - 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев*
подлесок (ЧР, КЛ, Ивк.)
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
 - 6.1. Рельеф : равнинный
 - 6.2. Группа типов леса : Березняк разнотравный
 - 6.3. Тип условий местопроизрастания – КР 7023 ; РТ 7022; ШТ 7011.
 - 6.4. Почва – темно серая лесная, легкосуглинистая ,свежая.
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 6.5. Степень задернения почвы : средняя 31-50%
отсутствует – до 10 %, слабая – 11-30 %, средняя- 31-50%, сильная>50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
 - 7.1. Средний возраст подроста, лет _____ нет _____, Средняя высота подроста, м _____ - _____
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка - нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс.шт./га: всего _____ нет _____ в т.ч. по породам
 - 7.4. Категория густоты -нет
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % _____ нет _____
 - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: - нет
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения : нет
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния _____ нет _____
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
 - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) : искусственный, компенсационное лесовосстановление.
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 10.2. Главные (целевые) породы :Ель
11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки, гари : очистка вырубки
санитарные - нет
противопожарные: минерализованная полоса по периметру участка шириной не менее 1,4 м.
иные предложения – нет

Составил : старший инспектор
Промышленновского участкового лесничества
должность

Безносов Г.И.
(ф.и.о.)


(подпись, число)

03.02.2025 г.

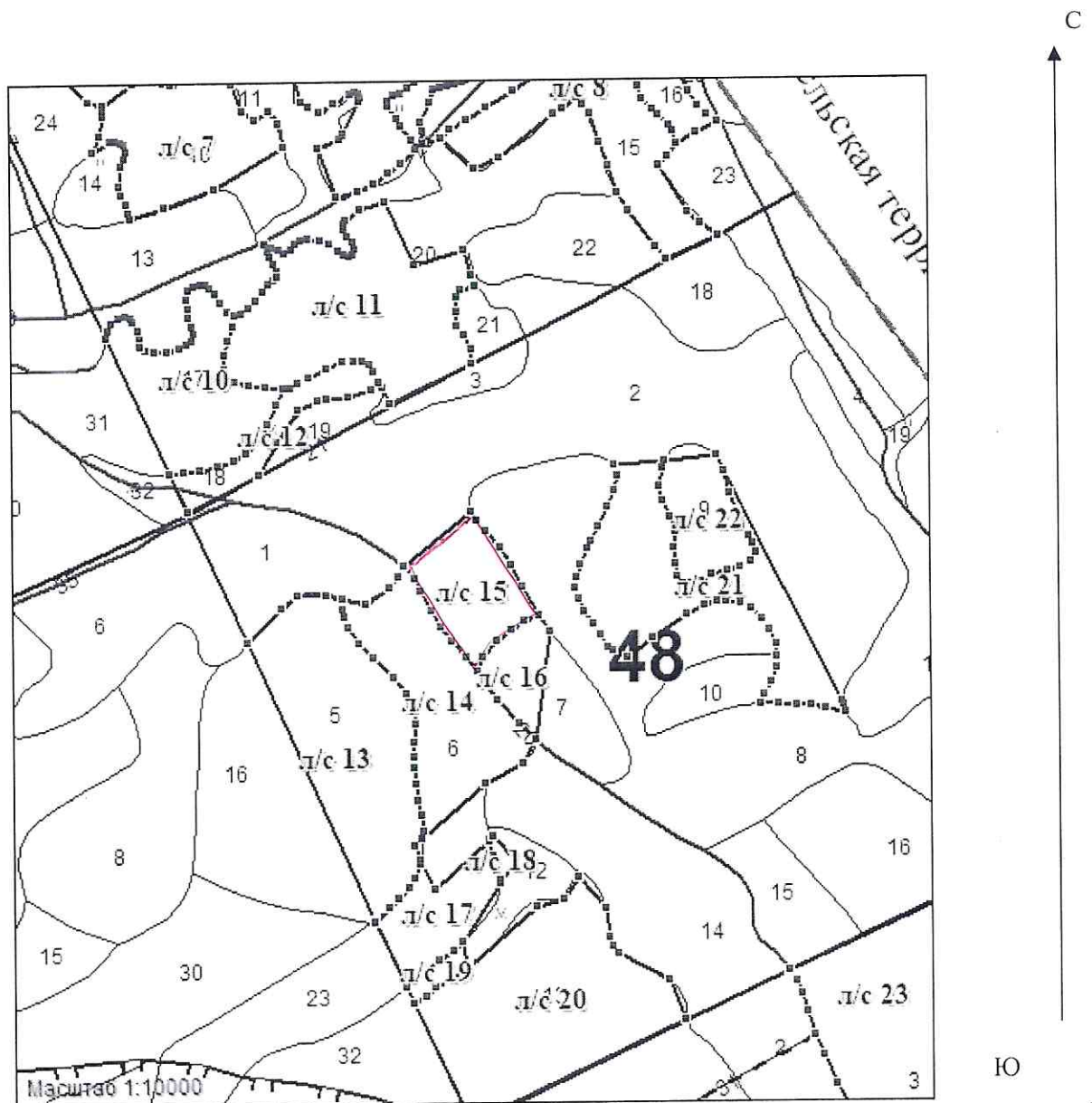
СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское,
Урочище Промышленновское,, номер квартала 48, номер выдела 2.
площадь участка 2,2598 га,

Масштаб : 1:10000



Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В(широта)	Л(долгота)
1-2	ЮВ:29°35'6.01"	17,26	55,05486541	86,07287873
2-3	ЮВ:40°1'5.68"	20	55,05472993	86,07301005
3-4	ЮВ:43°12'25.14"	33,34	55,05459128	86,07320921
4-5	ЮВ:31°45'59.41"	28,91	55,05437114	86,07356309
5-6	ЮВ:25°47'47.74"	37,59	55,05414929	86,07379786
6-7	ЮВ:28°24'30.24"	45,62	55,05384391	86,07404927
7-8	ЮЗ:66°53'46.01"	22	55,05348183	86,07438331
8-9	ЮЗ:55°2'55.64"	21,84	55,05340574	86,07406558
9-10	ЮЗ:48°56'26.84"	27,46	55,05329478	86,07378377
10-11	ЮЗ:42°50'3.32"	30,37	55,05313443	86,07345741
11-12	ЮЗ:25°16'6.93"	24,35	55,05293589	86,07313128
12-13	СЗ:37°35'30.26"	26,18	55,05273894	86,0729657
13-14	СЗ:36°0'0.52"	31,76	55,05292646	86,07271856
14-15	СЗ:38°4'11.71"	25,86	55,05315877	86,07242998
15-16	СЗ:32°32'37.29"	26,56	55,05334288	86,0721833
16-17	СЗ:26°57'13.48"	32,85	55,05354508	86,0719628
17-18	СЗ:27°13'32.42"	20,7	55,0538092	86,07173375
18-19	СЗ:36°39'47.68"	23,79	55,05397521	86,07158804
19-1	СВ:49°53'27.42"	125,3	55,05414776	86,07136835

Старший инспектор
Промышленновского
участкового лесничества

должность

Безносков Г.И.

Ф.И.О.



подпись

03.02.2025 г.

Утверждаю:
Начальник территориального отдела
по Промышленновскому лесничеству
М.В.Калинин
(Ф.И.О.)



(подпись)
03.02.2025 г.

Субъект Федерации Кемеровская обл.- Кузбасс Лесничество Промышленновское
Участковое лесничество Промышленновское Урочище Промышленновское
Лесорастительная зона лесостепная
Лесной район Западно Сибирский подтаежно - лесостепной

Карточка

**обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2025 год**

1. № квартала 50 № выдела 3.
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га - 8,9 га
3. Категория площади: вырубка 2012 года
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления : 5Б2Б3ОС.
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: всего 200 шт/га, ср. диаметр 40 см
 - 5.2. Захламленность, м³/га : сильная > 50 м³/га
отсутствует - менее 10 м³/га, слабая - 10-20 м³/га, средняя - 21-50 м³/га, сильная > 50 м³/га
 - 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев* подлесок (ЧР, ШП, Ж.)
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
 - 6.1. Рельеф : равнинный
 - 6.2. Группа типов леса : Березняк разнотравный
 - 6.3. Тип условий местопроизрастания – ШТ 7011 .
 - 6.4. Почва – темно серая лесная, легкосуглинистая, свежая.
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 6.5. Степень задернения почвы : средняя 31-50%
отсутствует – до 10 %, слабая – 11-30 %, средняя - 31-50%, сильная > 50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
 - 7.1. Средний возраст подроста, лет _____, Средняя высота подроста, м _____ - _____
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка - нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс.шт./га: всего _____, нет _____ в т.ч. по породам
 - 7.4. Категория густоты - нет
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % _____, нет _____
 - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: - нет
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения : нет,
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния _____, нет _____
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
 - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) : искусственный, компенсационное лесовосстановление.
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 10.2. Главные (целевые) породы : Ель
11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки, гари : очистка вырубки
санитарные - нет
противопожарные: минерализованная полоса по периметру участка шириной не менее 1,4 м.
иные предложения – нет
Составил : старший инспектор
Промышленновского участкового лесничества Безносков Г.И.
должность (ф.и.о.)


(подпись, число)

03.02.2025 г.

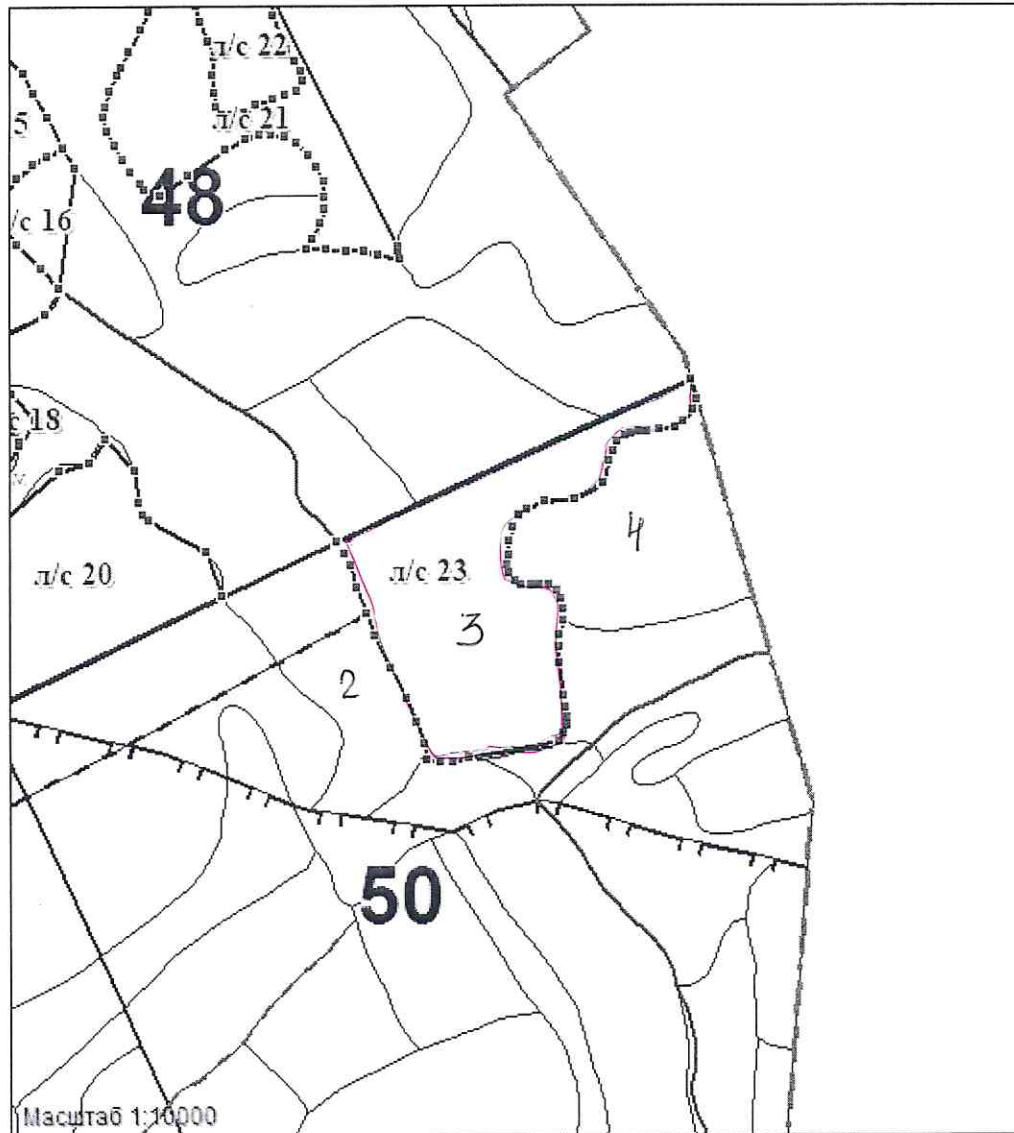
СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское,
Урочище Промышленновское, номер квартала 50, номер выдела 3.
площадь участка 8,9 га,

Масштаб : 1:10000



С

Ю


Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК	
			WGS-84	
1-2	СВ:65°22'47.39"	516,65	В(широта)	Л(долгота)
2-3	ЮВ:15°46'5.95"	27,26	55,04875453	86,08002922
3-4	ЮЗ:20°7'51.7"	15,34	55,05065067	86,08740708
4-5	ЮЗ:41°32'54.39"	21,43	55,0504144	86,08751933
5-6	ЮЗ:56°38'23.7"	12,01	55,05028545	86,08743475
6-7	ЮЗ:80°43'14.53"	22	55,05014252	86,08721006
7-8	ЮЗ:78°38'21.08"	14,75	55,05008392	86,08705224
8-9	ЮЗ:87°19'41.79"	11	55,0500537	86,08671204
9-10	ЮЗ:85°18'50.69"	10,52	55,05002846	86,08648545
10-11	ЮЗ:70°39'50.6"	10,08	55,05002537	86,08631346
11-12	ЮЗ:53°37'30.68"	13,35	55,05001875	86,0861493
12-13	ЮЗ:17°54'6.23"	13,66	55,04998959	86,08599998
13-14	ЮЗ:17°21'58.42"	14,04	55,0499194	86,08583082
14-15	ЮЗ:15°57'38.11"	31,71	55,04980299	86,08576326
15-16	ЮЗ:61°48'10.15"	41,54	55,04968289	86,08569591
16-17	ЮЗ:86°39'43.79"	39,92	55,04940976	86,08555525
17-18	ЮЗ:63°3'23.78"	27,28	55,04923643	86,0849798
18-19	ЮЗ:55°0'46.83"	13,15	55,04921943	86,084356
19-20	ЮЗ:28°45'8.1"	18,59	55,04911044	86,08397372
20-21	ЮЗ:14°51'57.98"	17,62	55,04904357	86,08380423
21-22	ЮЗ:1°53'58.96"	19,41	55,04889793	86,0836621
22-23	ЮЗ:8°26'53.37"	11,96	55,04874535	86,08358891
23-24	ЮВ:16°52'15.46"	12,99	55,04857112	86,08357624
24-25	ЮВ:37°21'21.53"	10,89	55,04846497	86,08354705
25-26	ЮВ:52°19'43.49"	9,88	55,048353	86,08360433
26-27	ЮВ:88°28'48.47"	13,22	55,0482747	86,08370653
27-28	СВ:87°53'17.71"	11,4	55,04821991	86,08382807
28-29	ЮВ:84°26'20.74"	12,88	55,04821607	86,0840348
29-30	ЮВ:58°58'41.13"	13,13	55,04821822	86,08421299
30-31	ЮВ:26°15'48.11"	12,36	55,04820643	86,08441345
31-32	ЮВ:3°33'49.02"	12,21	55,04814476	86,08458845
32-33	ЮВ:3°27'13.87"	15,61	55,04804476	86,08467256
33-34	ЮЗ:12°23'22.72"	21,3	55,04793531	86,08468267
34-35	ЮЗ:4°8'9.16"	15,67	55,04779523	86,08469529
35-36	ЮВ:1°44'48.22"	21,38	55,04760868	86,08462094
36-37	ЮВ:6°28'41.04"	40,58	55,04746837	86,08460104
37-38	ЮВ:7°19'22.82"	17,28	55,04727632	86,08460826
38-39	ЮВ:11°54'5.87"	14,44	55,04691382	86,08467436
39-40	ЮЗ:0°26'15.51"	9,72	55,04675969	86,08470639
40-41	ЮЗ:21°51'51.74"	9,68	55,04663244	86,08475111
41-42	ЮЗ:22°56'59.05"	14,09	55,04654518	86,08474859
42-43	ЮЗ:80°48'43.98"	122,08	55,04646477	86,08469092
43-44	ЮЗ:75°43'49.2"	20,02	55,04634866	86,08460323
44-45	ЮЗ:85°7'13.41"	15,83	55,04618313	86,08271522
45-46	СЗ:84°26'51.97"	18,35	55,0461405	86,08241109
46-47	СЗ:10°18'27.9"	22,59	55,04612956	86,08216406
47-48	СЗ:17°37'47.87"	31,35	55,04614717	86,08187869
48-49	СЗ:26°20'20.91"	33,69	55,04634718	86,08181849
49-50	СЗ:28°18'35.2"	45,47	55,04661627	86,08167411
50-51	СЗ:24°0'36.51"	48,17	55,04688867	86,08144433
51-52	СЗ:23°32'38.46"	29,8	55,04724989	86,0811125
52-53	СЗ:18°39'22.27"	36,49	55,04764665	86,08081198
53-54	СЗ:15°49'24.38"	29,86	55,04789299	86,08062951
54-55	СЗ:27°52'20.27"	19,11	55,04820442	86,08045162
55-56	СЗ:34°13'11.58"	18,6	55,04846306	86,08032824
56-57	ЮВ:0°0'0"	0	55,04861549	86,08019077
57-1	ЮВ:0°0'0"	0	55,04875453	86,08002922

Старший инспектор
Промышленновского
участкового лесничества

Безносков Г.И.
Ф.И.О.

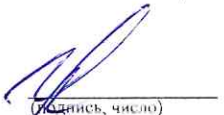


03.02.2025 г.

Утверждаю:
Начальник территориального отдела
по Промышленновскому лесничеству
М.В.Калинин
(Ф.И.О.)

(подпись)
03.02.2025 г.

Субъект Федерации Кемеровская обл.- Кузбасс Лесничество Промышленновское
Участковое лесничество Промышленновское Урочище Промышленновское
Лесорастительная зона лесостепная
Лесной район Западно Сибирский подтаежно - лесостепной

**Карточка
обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2025 год**

1. № квартала 46 № выдела 20.
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га - 6,4918 га
3. Категория площади: вырубка 2018, 2020 года
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редины, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления : 8Б2Б+ОС.
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: всего 160 шт/га, ср. диаметр 40 см
 - 5.2. Захламленность, м³/га : сильная > 50 м³/га
отсутствует - менее 10 м³/га, слабая-10-20 м³/га, средняя-21-50 м³/га, сильная >50 м³/га
 - 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев*
подлесок (ЧР, КЛ, Ивк.)
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
 - 6.1. Рельеф : равнинный
 - 6.2. Группа типов леса : Березняк разнотравный
 - 6.3. Тип условий местопроизрастания – КР 7023 ; ШТ 7011.
 - 6.4. Почва – темно серая лесная, легкосуглинистая, свежая.
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 6.5. Степень залернения почвы : средняя 31-50%
отсутствует – до 10 %, слабая – 11-30 %, средняя- 31-50%, сильная >50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
 - 7.1. Средний возраст подроста, лет _____, Средняя высота подроста, м _____ - _____
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка - нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс.шт./га: всего _____, нет _____ в т.ч. по породам
 - 7.4. Категория густоты -нет
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % _____, нет _____
 - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: - нет
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения : нет.
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния _____, нет _____
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
 - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) : искусственный, компенсационное лесовосстановление.
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 10.2. Главные (целевые) породы : Ель
11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки, гари : очистка вырубки
санитарные - нет
противопожарные: минерализованная полоса по периметру участка шириной не менее 1,4 м.
иные предложения – нет
Составил : старший инспектор
Промышленновского участкового лесничества Безносков Г.И.
должность (ф.и.о.) 
(подпись, число)

03.02.2025 г.

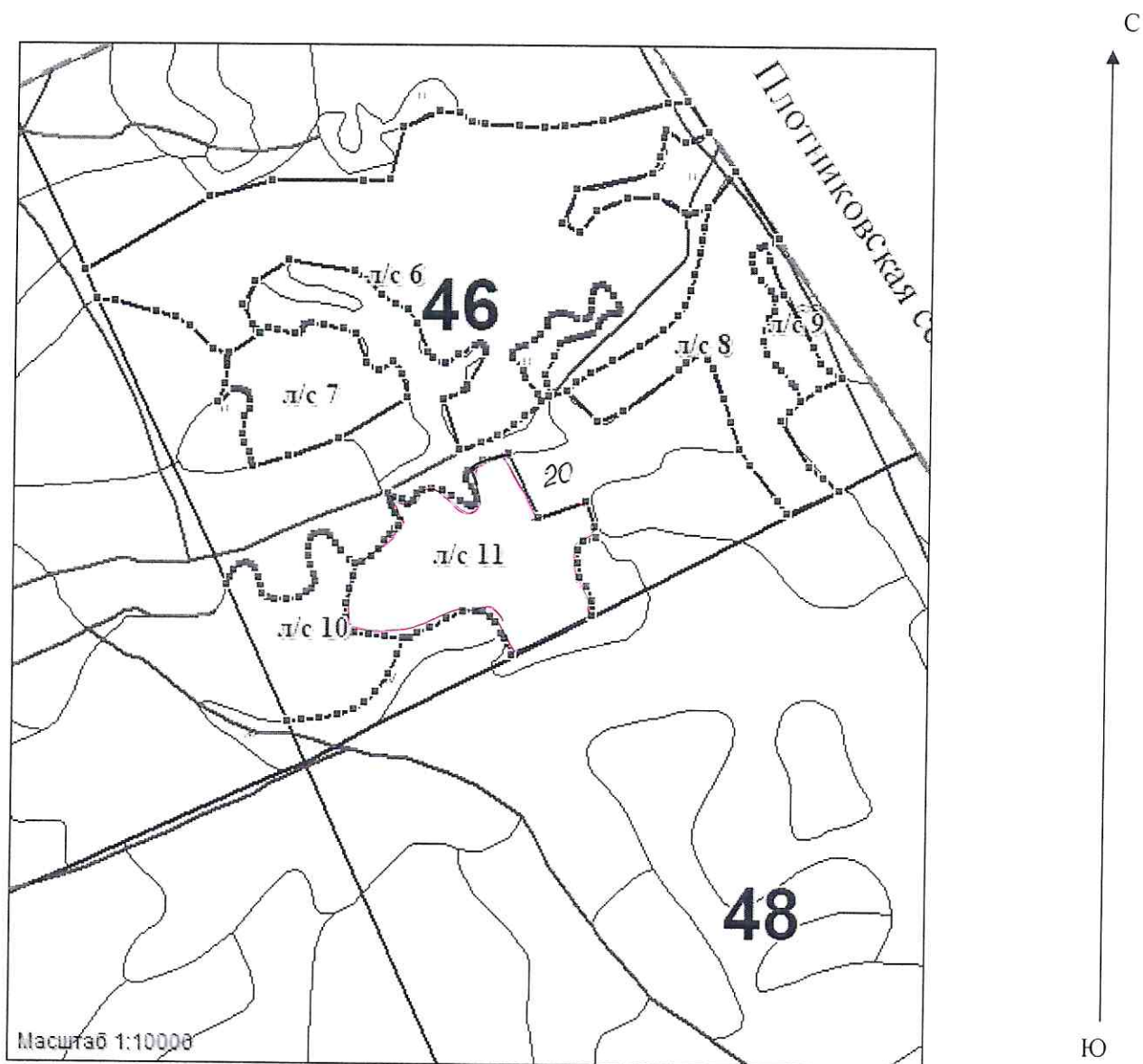
СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское,
Урочище Промышленновское,, номер квартала 46, номер выдела 20.
площадь участка 6,4918 га,

Масштаб : 1:10000



Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В(широта)	Л(долгота)
1-2	CB:4°0'20.77"	8,03	55,0579955	86,06855242
2-3	C3:31°20'47.45"	12,02	55,05806737	86,06856224
3-4	C3:29°13'9.07"	11,88	55,05816008	86,06846584
4-5	C3:14°12'16.45"	9,85	55,05825364	86,06837639
5-6	C3:22°46'25.74"	10,08	55,05833962	86,06833993
6-7	ЮВ:63°48'27.95"	10,37	55,05842345	86,06828014
7-8	ЮВ:69°56'24.18"	12,33	55,05838152	86,06842507
8-9	ЮВ:55°34'52.35"	9,99	55,05834265	86,06860581
9-10	CB:58°53'42.82"	10,28	55,05829133	86,0687339
10-11	CB:32°31'44.09"	10,57	55,05833831	86,06887237
11-12	CB:53°10'53.24"	9,47	55,05841789	86,06896257
12-13	CB:79°12'50.03"	12,84	55,05846831	86,06908198
13-14	ЮВ:78°22'52.39"	16,65	55,05848878	86,06927968
14-15	ЮВ:68°41'40.8"	14,84	55,0584573	86,06953435
15-16	ЮВ:55°58'6.47"	15,19	55,05840773	86,06975007
16-17	ЮВ:52°33'54.47"	12,02	55,05833034	86,0699459
17-18	ЮВ:78°58'17.41"	7,48	55,05826399	86,07009422
18-19	CB:58°3'13.84"	4,89	55,05825049	86,07020892
19-20	CB:22°46'51.89"	7,35	55,05827346	86,07027423
20-21	C3:10°15'34.78"	11,44	55,05833409	86,07031969
21-22	C3:38°56'46.38"	10,63	55,0584353	86,07028933
22-23	C3:32°4'47.38"	12,69	55,05851008	86,07018586
23-24	C3:1°8'3.95"	7,5	55,05860713	86,07008188
24-25	CB:21°28'22.61"	6,4	55,05867451	86,07008057
25-26	CB:56°10'59.22"	26,6	55,05872781	86,07011794
26-27	CB:74°21'21.93"	38,19	55,05885904	86,0704658
27-28	ЮВ:25°15'55.97"	102,9	55,0589488	86,07104274
28-29	CB:71°19'28.97"	73,18	55,05810953	86,07171737
29-30	ЮВ:18°40'12.95"	39,53	55,05831469	86,07280533
30-31	ЮВ:14°48'13.43"	15,82	55,05797733	86,07299825
31-32	Ю3:75°13'13.51"	21,09	55,0578396	86,07305953
32-33	Ю3:28°53'43.45"	14,75	55,05779296	86,07273967
33-34	ЮВ:0°7'21.96"	19,25	55,05767754	86,07262641
34-35	ЮВ:4°22'12.57"	21,76	55,05750456	86,07262447
35-36	ЮВ:40°42'27.51"	16,62	55,05730958	86,07264744
36-37	ЮВ:22°36'20.06"	23,65	55,05719549	86,07281532
37-38	ЮВ:0°39'35.08"	20,06	55,0569987	86,07295465
38-39	Ю3:62°54'7.57"	132,39	55,05681855	86,07295545
39-40	C3:24°54'50.97"	26,26	55,05628608	86,07110312
40-41	C3:26°28'17.61"	10,16	55,05650078	86,0709333
41-42	C3:29°28'26.57"	17,47	55,05658282	86,07086362
42-43	C3:33°53'21.54"	11,88	55,05672018	86,07073122
43-44	C3:58°46'31.82"	11,74	55,05680925	86,07062884
44-45	C3:85°37'0.19"	11,98	55,05686476	86,07047264
45-46	Ю3:86°32'8.23"	17,38	55,05687402	86,07028576
46-47	Ю3:66°34'12.9"	25,74	55,05686665	86,07001418
47-48	Ю3:63°40'28.95"	28,09	55,05677657	86,06964331
48-49	Ю3:63°26'46.94"	18,73	55,05666662	86,0692476
49-50	Ю3:56°42'20.68"	13,58	55,05659281	86,06898428
50-51	Ю3:82°2'17.91"	11,07	55,05652667	86,06880573
51-52	C3:82°24'56.96"	25,89	55,05651367	86,06863395
52-53	C3:82°44'41.65"	24,59	55,05654654	86,06823286
53-54	C3:79°59'3.91"	20,49	55,05657606	86,0678516
54-55	C3:57°7'10.94"	14,97	55,05660967	86,06753635
55-56	C3:13°48'44.01"	11,99	55,05668356	86,06734073
56-57	CB:0°39'1.61"	21,8	55,05678836	86,0672975
57-58	CB:14°5'20.15"	21,79	55,0569841	86,0673043
58-59	CB:18°47'23.79"	20,54	55,05717354	86,06739014
59-60	CB:7°45'33.69"	18,33	55,05734767	86,06749621
60-61	CB:80°7'8.05"	11,12	55,05751062	86,06753735

Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В(широта)	Л(долгота)
61-62	СВ:58°10'15.89"	13,36	55,05752712	86,06770905
62-63	СВ:41°42'36.82"	16,13	55,05758959	86,06788769
63-64	СВ:37°26'35.91"	16,16	55,05769691	86,06805716
64-65	СВ:39°34'56.27"	11,6	55,0578114	86,06821264
65-66	СВ:52°54'57.48"	9,41	55,05789119	86,06832956
66-67	СВ:47°36'37.25"	8,98	55,0579416	86,06844781
67-68	ЮВ:0°0'0"	0	55,0579955	86,06855242
68-1	ЮВ:0°0'0"	0	55,0579955	86,06855242

Старший инспектор
Промышленновского
участкового лесничества

должность


Безносков Г.И.

Ф.И.О.



подпись

03.02.2025 г.

Утверждаю:
Начальник территориального отдела
по Промышленновскому лесничеству
М.В.Калинин
(Ф.И.О.)

(подпись)
03.02.2025 г.

Субъект Федерации Кемеровская обл.- Кузбасс Лесничество Промышленновское
Участковое лесничество Промышленновское Урочище Промышленновское
Лесорастительная зона лесостепная
Лесной район Западно Сибирский подтаежно - лесостепной

**Карточка
обследования участка при выборе способа и технологии
лесовосстановления (лесоразведения)* на 2025 год**

1. № квартала 46 № выдела 18
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га - 1,3942 га
3. Категория площади: прогалина
(вырубка (год), гарь (год), пустырь, прогалина, редина, прочие земли (технический этап, год))
4. Исходный породный состав участка лесовосстановления
до вырубки, гари, гибели
5. Условия для работы техники:
 - 5.1. Количество пней, шт./га: нет
 - 5.2. Захламленность, м³/га : слабая-10-20 м³/га
отсутствует - менее 10 м³/га, слабая-10-20 м³/га, средняя-21-50 м³/га, сильная >50 м³/га
 - 5.3. Наличие древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев*
подлесок (ЧР, КЛ, Ивк.)
В случае отсутствия – прописать
6. Лесорастительные условия:
 - 6.1. Рельеф : равнинный
 - 6.2. Группа типов леса : Березняк разнотравный
 - 6.3. Тип условий местопроизрастания – КР 7023 ; ШТ 7011.
 - 6.4. Почва – темно серая лесная, легкосуглинистая ,свежая.
тип, механический состав, степень увлажнения
 - 6.5. Степень задернения почвы : средняя 31-50%
отсутствует – до 10 %, слабая – 11-30 %, средняя- 31-50%, сильная>50%
7. Характеристика подроста и молодняка (перечётная ведомость прилагается):
 - 7.1. Средний возраст подроста, лет нет , Средняя высота подроста, м _____ - _____
 - 7.2. Жизнеспособность подроста и молодняка - нет
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 7.3. Количество тыс.шт./га: всего нет в т.ч. по породам
 - 7.4. Категория густоты -нет
редкий, средний, густой
 - 7.5. Встречаемость подроста и молодняка, % нет
 - 7.6. Соответствие лесорастительным и иным условиям: - нет
соответствует - замена не требуется, не соответствует – замена требуется
8. Источники обсеменения : нет.
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса
9. Характеристика санитарного состояния нет
заселенность вредными организмами, болезни леса
10. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления (лесоразведения):
 - 10.1. Способ лесовосстановления (лесоразведения) : искусственный, компенсационное лесовосстановление.
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный
 - 10.2. Главные (целевые) породы : Ель
11. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубки, гари : очистка вырубки
санитарные - нет
противопожарные: минерализованная полоса по периметру участка шириной не менее 1,4 м.
иные предложения – нет

Составил : старший инспектор
Промышленновского участкового лесничества
должность

Безносков Г.И.
(ф.и.о.)


(подпись, число)

03.02.2025 г.

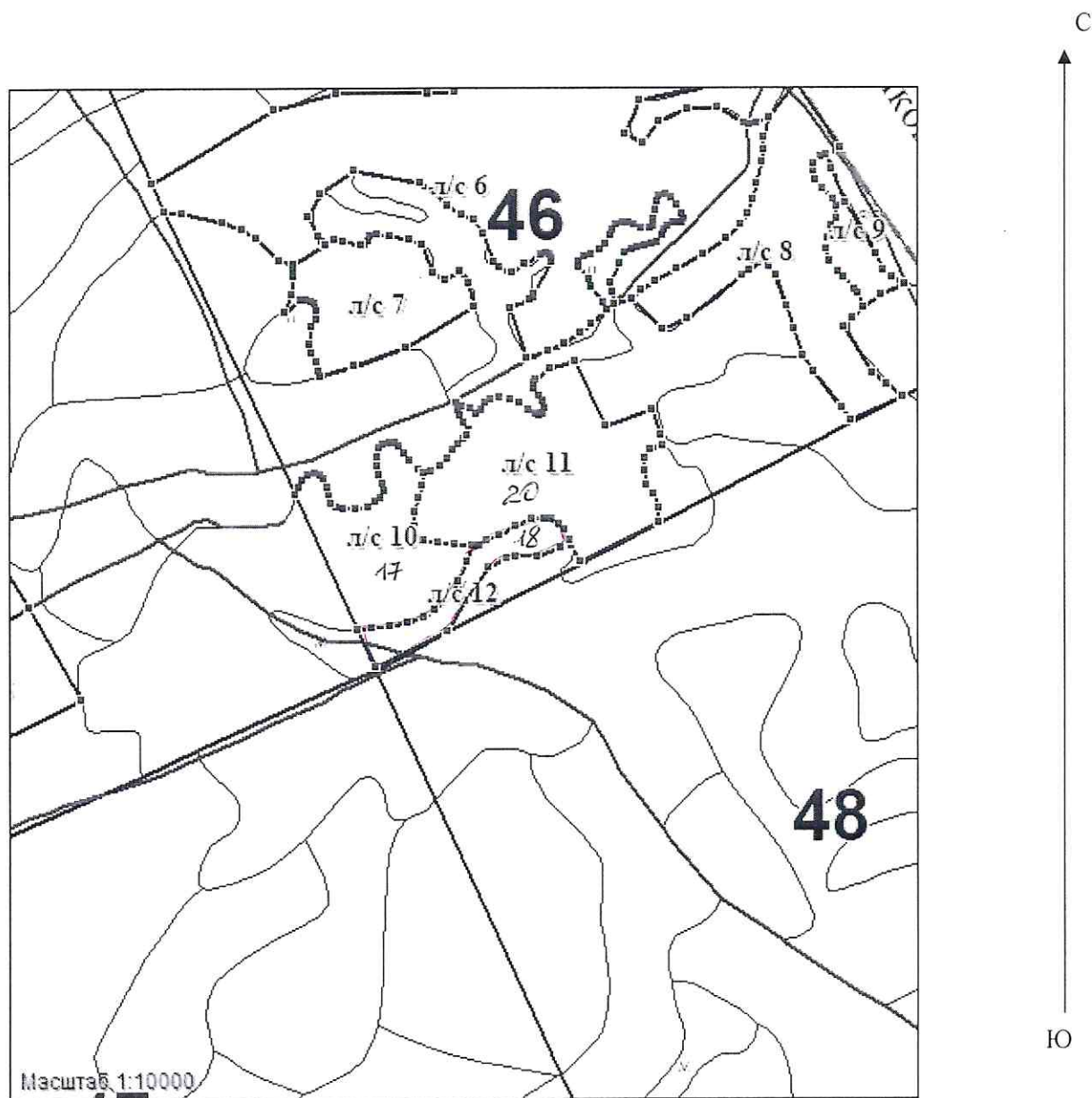
СХЕМА

расположения лесного участка, отведенного под компенсационное лесовосстановление

Местоположение лесного участка:

Лесничество Промышленновское, участковое лесничество Промышленновское,
Урочище Промышленновское,, номер квартала 46, номер выдела 18.
площадь участка 1,3942 га,

Масштаб : 1:10000



Линии	Направление	Длина, м	Координаты узлов в СК WGS-84	
			В(широта)	Л(долгота)
1-2	СЗ:24°56'12.45"	62,18	55,0549155	86,0663832
2-3	СВ:87°16'15.51"	21,01	55,05542393	86,0659806
3-4	СВ:82°28'41.19"	25,62	55,0554304	86,06630912
4-5	СВ:79°2'43.93"	26,77	55,05545888	86,06670696
5-6	СВ:69°49'24.02"	25,61	55,05550238	86,06711892
6-7	СВ:58°26'39.7"	20,62	55,05557976	86,06749626
7-8	СВ:44°8'15.09"	21,37	55,05567532	86,06777262
8-9	СВ:32°33'56.82"	31,77	55,0558119	86,06800749
9-10	СВ:25°3'47.71"	32,91	55,05605109	86,06827871
10-11	СВ:20°48'54.44"	23,4	55,05631777	86,06850088
11-12	СВ:82°2'17.91"	11,07	55,05651367	86,06863395
12-13	СВ:56°42'20.68"	13,58	55,05652667	86,06880573
13-14	СВ:63°26'46.94"	18,73	55,05659281	86,06898428
14-15	СВ:63°40'28.95"	28,09	55,05666662	86,0692476
15-16	СВ:66°34'12.9"	25,74	55,05677657	86,06964331
16-17	СВ:86°32'8.23"	17,38	55,05686665	86,07001418
17-18	ЮВ:85°37'0.19"	11,98	55,05687402	86,07028576
18-19	ЮВ:58°46'31.82"	11,74	55,05686476	86,07047264
19-20	ЮВ:33°53'21.54"	11,88	55,05680925	86,07062884
20-21	ЮВ:29°28'26.57"	17,47	55,05672018	86,07073122
21-22	ЮЗ:50°39'49.27"	15,06	55,05658282	86,07086362
22-23	ЮЗ:69°31'5.19"	37,76	55,05649804	86,07068008
23-24	ЮЗ:87°18'11.92"	30,87	55,05638212	86,07012482
24-25	ЮЗ:75°52'35.69"	13,27	55,05637052	86,06964201
25-26	ЮЗ:67°39'9.14"	30,78	55,05634247	86,06944024
26-27	ЮЗ:33°23'44.27"	59,14	55,05623941	86,06899326
27-28	ЮЗ:30°35'17.14"	54,34	55,05579851	86,06847718
28-29	ЮЗ:63°25'29.91"	117,76	55,05538049	86,0680383
29-30	ЮВ:0°0'0"	0	55,0549155	86,0663832
30-1	ЮВ:0°0'0"	0	55,0549155	86,0663832

Старший инспектор
Промышленновского
участкового лесничества

должность

Безносков Г.И.

Ф.И.О.



подпись

03.02.2025 г.