

Проект лесовосстановления на лесном участке N 7и-921-2026/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Костромская область

Лесной район: Южно-таёжный район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Нейское

Участковое лесничество: Абросимовское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 44:11:3:226 (224)

Номер объекта: 1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:1 (1) Площадь га: 11.2

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:2 (2) Площадь га: 8.5

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:5 (3) Площадь га: 16.44

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:3 (4) Площадь га: 5.26

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:7 (5) Площадь га: 0.89

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:8 (6) Площадь га: 0.08

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:4 (7) Площадь га: 7.23

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:6 (8) Площадь га: 0.96

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:11 (9) Площадь га: 0.4

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:10 (10) Площадь га: 2.24

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:12 (11) Площадь га: 1.3

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:14 (12) Площадь га: 0.1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:13 (13) Площадь га: 0.2

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:9 (14) Площадь га: 2.41

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:15 (15) Площадь га: 5.1

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:17 (16) Площадь га: 3.2

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:16 (17) Площадь га: 3.3

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:22 (22) Площадь га: 1.09

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:19 (23) Площадь га: 7.2

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:25 (28) Площадь га: 0.9

N выдела учётный (по лесоустройству): 44:11:3:226:18 (29) Площадь га: 0.4

Площадь лесного участка, га: 78.4

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): умеренное

Почва: серые лесные почвы

Тип леса: Сосняк черничный

Характеристика площадей лесного участка:

Вырубка 2025г.

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.92

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 25

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, куб.м): отсутствует (до 5 м³/га)>

а) отсутствует (до 5 куб.м/га); б) слабая (5 - 20 куб.м/га); в) средняя (20 – 50 куб.м/га); г) сильная (более 50 куб. /га)

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней

Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород: нет данных

средний возраст, лет: нет данных

средняя высота, м: нет данных

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: нет данных

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное,

групповое): нет данных

состояние лесных насаждений и их оценка: нет данных

Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Приложение 6 "Правил лесовосстановления", утверждённых приказом МПР №1024 от 29.12.2021г.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Механическая обработка почвы экскаватором КАМАТСУ (лето 2025), создание микроповышений в виде гряд и борозд на глубину 20-30см. через 3-5 м, посадка лесных культур сеянцами с закрытой корневой системой посадочной трубой в количестве 2 тыс шт./га. шаг посадки 1,1-1,6м. (весна, осень 2026г.), Противопожарные и защитные мероприятия: ввод до 3-х едениц лиственных пород в состав насаждения.

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

1 год (двойной уход)-рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;

2 год (двойной уход)-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом, дополнение (по необходимости);

3 год (один уход)-ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания

почвы, выжимания морозом, дополнение (по необходимости)

Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

4 год (один уход)-уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной

растительности механическими или химическими средствами;

6 год (один уход)-уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной

растительности механическими или химическими средствами

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода	Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)	Возраст не менее, лет	Высота не менее, см	Диаметр корневой шейки не менее, мм
Сосна	сеянцы, ЗКС, нормальные, 2-й лесосеменной район	2	8	2

Характеристика посевного материала:

Порода	Класс качества семян	Селекционная категория	Место происхождения (лесосеменной район)

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Порода	Возраст не менее, лет	Количество деревьев основных лесных пород не менее, тыс. штук/га	Средняя высота не менее, м
Сосна	7	2	0.8

Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га):

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

78.4

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению:

(для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а» пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

площадь лесовосстановления, га: нет данных

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: нет данных

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: нет данных

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

ПАВЛОВ СЕРГЕЙ СТАНИСЛАВОВИЧ
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 8 апреля 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	106951142408079910085321527888067671702
Владелец:	Павлов Сергей Станиславович
Действителен:	с 13.01.2026 по 13.01.2027

Сведения о расположении участка леса, приведенного в проекте лесовосстановления			
Номер выдела (по лесоустройству) /кадастровый номер земельного участка	Номер объекта	Площадь участка (общая), га	Площадь лесовосстановления, га (на которой осуществляются лесовосстановительные мероприятия)
44:11:3:226:1 (1)	1	78.4	11.2
44:11:3:226:2 (2)			8.5
44:11:3:226:5 (3)			16.44
44:11:3:226:3 (4)			5.26
44:11:3:226:7 (5)			0.89
44:11:3:226:8 (6)			0.08
44:11:3:226:4 (7)			7.23
44:11:3:226:6 (8)			0.96
44:11:3:226:11 (9)			0.4
44:11:3:226:10 (10)			2.24
44:11:3:226:12 (11)			1.3
44:11:3:226:14 (12)			0.1
44:11:3:226:13 (13)			0.2
44:11:3:226:9 (14)			2.41
44:11:3:226:15 (15)			5.1
44:11:3:226:17 (16)			3.2
44:11:3:226:16 (17)			3.3
44:11:3:226:22 (22)			1.09
44:11:3:226:19 (23)			7.2
44:11:3:226:25 (28)			0.9
44:11:3:226:18 (29)			0.4

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка участка лесовосстановления				
1	1		44.074379	58.23049604
Контур участка лесовосстановления				

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
1	1		44.074379	58.23049604
1	2		44.091322396697	58.230106551414195
1	3		44.09123248340383	58.22875092165157
1	4		44.089915811424	58.22823795678691
1	5		44.08878243693759	58.227966013333905
1	6		44.08828678200699	58.22768122110878
1	7		44.08820952345815	58.227324204795245
1	8		44.08872590516377	58.22726393118113
1	9		44.087946543554864	58.226567318001464
1	10		44.08890493966057	58.22612088671381
1	11		44.08795975612785	58.22547234661133
1	12		44.0859466113143	58.225275900661906
1	13		44.085825559628546	58.22570235573372
1	14		44.08554845320962	58.225950040419825
1	15		44.08433020210156	58.225457866693375
1	16		44.08410314437491	58.22513812445472
1	17		44.0844337352919	58.22441312380283
1	18		44.0858448592035	58.22395783640962
1	19		44.08594456684256	58.223721040570865
1	20		44.08481242449047	58.22317483686249
1	21		44.08488337359923	58.223649476283775
1	22		44.0816617418049	58.223575418594926
1	23		44.08080945828979	58.223595010576105
1	24		44.07873182751584	58.22327098871326
1	25		44.079228460842195	58.22198577795767
1	26		44.08102829034552	58.221334499391716
1	27		44.08111610950723	58.22027549625304
1	28		44.08222585462967	58.22006859022856
1	29		44.083115776779664	58.22063698319718
1	30		44.08449687582602	58.22092341647583

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
1	31		44.08531097759961	58.219476394805945
1	32		44.086378053945175	58.21984825487828
1	33		44.08652949175025	58.220453883327465
1	34		44.08629348910682	58.22070310262421
1	35		44.08671576740517	58.22136757965855
1	36		44.086704749428	58.222032307657024
1	37		44.08765040721545	58.22215184095389
1	38		44.08769729372382	58.22158644097307
1	39		44.08879092370518	58.22195326595532
1	40		44.08854592935804	58.2211824499309
1	41		44.08820575834939	58.22077054539026
1	42		44.08830233149554	58.22032427499835
1	43		44.08782749781636	58.22004169968248
1	44		44.08792986533184	58.21956865306705
1	45		44.08767134390951	58.218899639249074
1	46		44.087970719815864	58.21859684940139
1	47		44.08748958864403	58.21804099556144
1	48		44.084952745551526	58.216633507411586
1	49		44.08462994098295	58.21777072093645
1	50		44.08322382426104	58.2172619095568
1	51		44.08279520878434	58.217780909278
1	52		44.08224659549689	58.217994644638274
1	53		44.08123259875108	58.2176138369696
1	54		44.080628224303325	58.21781655603874
1	55		44.08094163119892	58.21821492488901
1	56		44.08077053575907	58.21881919419992
1	57		44.083508653673576	58.21917969877637
1	58		44.08480999032539	58.21964184378578
1	59		44.084294532660834	58.21996527401861
1	60		44.08380587510114	58.22007184283526

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
1	61		44.08243298834109	58.219671171894845
1	62		44.081603210644076	58.219347897162436
1	63		44.080639001996474	58.21928106256857
1	64		44.080528037780006	58.21967197971774
1	65		44.07922916928342	58.21948232890673
1	66		44.07897706295093	58.21922734798237
1	67		44.07826267189217	58.21919774596032
1	68		44.078087418880344	58.21881340826534
1	69		44.07691334074834	58.21903230884197
1	70		44.07666522680589	58.21934768418177
1	71		44.076256416993374	58.219459524472136
1	72		44.076134284699	58.21993086471245
1	73		44.07656286003141	58.22034011443514
1	74		44.07651998786595	58.22049115060641
1	75		44.07600969760682	58.22036586793993
1	76		44.07581796804604	58.2201652552015
1	77		44.07582726411555	58.219716124231844
1	78		44.07568185215012	58.219616348831465
1	79		44.07509298655673	58.21934316249168
1	80		44.07480756035418	58.21947151249546
1	81		44.07410001582521	58.218654080377874
1	82		44.07362720539929	58.21843384094263
1	83		44.073776051414	58.220228761516665
1	84		44.074379	58.23049604
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭ-1				
1	1		44.08878243693759	58.227966013333905
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
НЭ-1				
1	1		44.08878243693759	58.227966013333905

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
1	2		44.088561045844244	58.227958884025206
1	3		44.08840275732012	58.22801197711474
1	4		44.087246662841764	58.22741382148509
1	5		44.086506234501385	58.22734858497883
1	6		44.086411592836136	58.22691123999475
1	7		44.08608752763556	58.22691570787378
1	8		44.08607904083344	58.22742772808882
1	9		44.08492099503023	58.22739043632025
1	10		44.084408798321505	58.22756892915497
1	11		44.083835457889236	58.22739111666216
1	12		44.08356061069242	58.22746326539891
1	13		44.08290091363427	58.22689647002721
1	14		44.08191972372973	58.22642309347995
1	15		44.08077019281339	58.22646011104434
1	16		44.08030415853655	58.22589580182367
1	17		44.079733995994616	58.225652710729534
1	18		44.07964138816324	58.225305777282344
1	19		44.079045087002406	58.225614299659746
1	20		44.07856619077581	58.2251686429799
1	21		44.07932696353588	58.22473152002971
1	22		44.078351744281015	58.22443507598595
1	23		44.07757431856228	58.22460882085958
1	24		44.07723970706141	58.22413762177104
1	25		44.07715576973129	58.22329436264725
1	26		44.076909700448205	58.223565982709566
1	27		44.07686355832526	58.223009557331615
1	28		44.076475859558414	58.222491356172014
1	29		44.076300360068046	58.22243583618307
1	30		44.07592191402375	58.22171735169265
1	31		44.076169206783895	58.22123143637012

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
1	32		44.0764977810064	58.22106143424379
1	33		44.076257161337956	58.22042701816001
1	34		44.07651998786595	58.22049115060641
1	35		44.07656286003141	58.22034011443514
1	36		44.076134284699	58.21993086471245
1	37		44.076256416993374	58.219459524472136
1	38		44.07666522680589	58.21934768418177
1	39		44.07691334074834	58.21903230884197
1	40		44.078087418880344	58.21881340826534
1	41		44.07826267189217	58.21919774596032
1	42		44.07897706295093	58.21922734798237
1	43		44.07755701915713	58.21960011645556
1	44		44.077288358443404	58.21986063655416
1	45		44.0770691522919	58.22041468206018
1	46		44.07719586684339	58.222214569729566
1	47		44.078042510483655	58.22321576498332
1	48		44.079001508953205	58.22377653080156
1	49		44.079966754343644	58.22406405934825
1	50		44.07991121889829	58.224177120585196
1	51		44.081131668975075	58.22445651844405
1	52		44.082404969225784	58.22487542886953
1	53		44.083236030943645	58.2253877420953
1	54		44.08377588774172	58.22530354743803
1	55		44.08414315468604	58.225595693465905
1	56		44.08590080045163	58.226231707690474
1	57		44.087156202492636	58.226402647030675
1	58		44.08753172557969	58.22648861560263
1	59		44.08811267151727	58.227088919186826
1	60		44.08838664894354	58.22730346687685
1	61		44.08820952345815	58.227324204795245

Площадь участка лесовосстановления				
Номер объекта	Номер начальной точки (столба)	Номер следующей точки (столба)	Координата начальной точки линии (столба) (WGS-84) (для лесных участков, расположенных на землях обороны и безопасности, система координат ГСК-2011)	
			Долгота (X)	Широта (Y)
1	62		44.08828678200699	58.22768122110878
1	63		44.08878243693759	58.227966013333905

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность инженер по лесопользованию

Наименование организации (при наличии)

ПАВЛОВ СЕРГЕЙ СТАНИСЛАВОВИЧ
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 8 апреля 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	106951142408079910085321527888067671702
Владелец:	Павлов Сергей Станиславович
Действителен:	с 13.01.2026 по 13.01.2027