

СОГЛАСОВАНО

Министр лесного хозяйства и
пожарной безопасности Амурской
области

А.А. Севостьянов



УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
АО ЗДП «Коболдо»

А.С. Евдокимов

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

лесного участка площадью 3,5 га
расположенного в квартале 366 выделе 2
Свободненского участкового лесничества
Свободненского лесничества
Амурской области

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ РАБОТ ПО КОМПЕНСАЦИОННОМУ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ:
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ЗОЛОТОДОБЫВАЮЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «КОБОЛДО»

БЛАГОВЕЩЕНСК
2021

09.07.21 Борисов В. А.
15.07.21 Верин
15.07.21

15.07.21

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	3
1.1. Основание для разработки проекта лесовосстановления	3
1.2. Сведения о лице, обязующемся выполнить работы по лесовосстановлению	3
1.3. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем информацию о землях, предназначенных для лесовосстановления	4
2. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ	5
2.1. Характеристика местоположения лесного участка	5
2.2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка	6
2.3. Характеристика площадей лесного участка	6
2.4. Характеристика вырубки	6
2.5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород	6
2.6. Проектируемый способ лесовосстановления	6
2.7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков леса	7
2.8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами	7
2.9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу	8
2.10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными	8
2.11. Объем работ по лесовосстановлению	8

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Основание для разработки проекта лесовосстановления

Проект лесовосстановления разработан на основании постановления Правительства Российской Федерации от 07.05.2019 № 566 «Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка».

Данные правила устанавливают порядок выполнения работ по лесовосстановлению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, в том числе при создании охранных зон, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр и разработкой месторождений полезных ископаемых, линейных объектов.

Настоящий проект лесовосстановления разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, правилами лесовосстановления утвержденными приказом Минприроды РФ от 04.12.2020 №1014, установленными в соответствии с частью 3 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации.

1.2. Сведения о лице, обязующемся выполнить работы по лесовосстановлению

Наименование	Акционерное общество Золотодобывающее предприятие «Коболдо» АО ЗДП «Коболдо»
Адрес (местонахождение)	676246, Амурская область, г. Зея, пер. Западный, 27
Сведения о лесной декларации, в соответствии с которой была осуществлена рубка лесных насаждений	№12-11-20-78 декларационный период с 01.05.2020 по 30.04.2021 дата принятия ОИВ: 28.04.2020 №12-11-21-70 декларационный период с 25.04.2021 по 25.04.2022 дата принятия ОИВ: 21.04.2021
Сведения о договоре аренды лесного участка	09.12.2019 № 320
Сведения о выбранных землях, на которых будут проводиться работы по лесовосстановлению	Свободненское лесничество Свободненское участковое лесничество квартал (выдел) 366 (2)

1.3. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем информацию о землях, предназначенных для лесовосстановления

Орган государственной власти, предоставивший информацию о землях, предназначенных для лесовосстановления – Министерство лесного хозяйства и пожарной безопасности Амурской области.

Информация о землях, предназначенных для лесовосстановления размещена на официальном сайте в информационно – телекоммуникационной сети «Интернет» www.mnlhpb.amurobl.ru.

2. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЮ

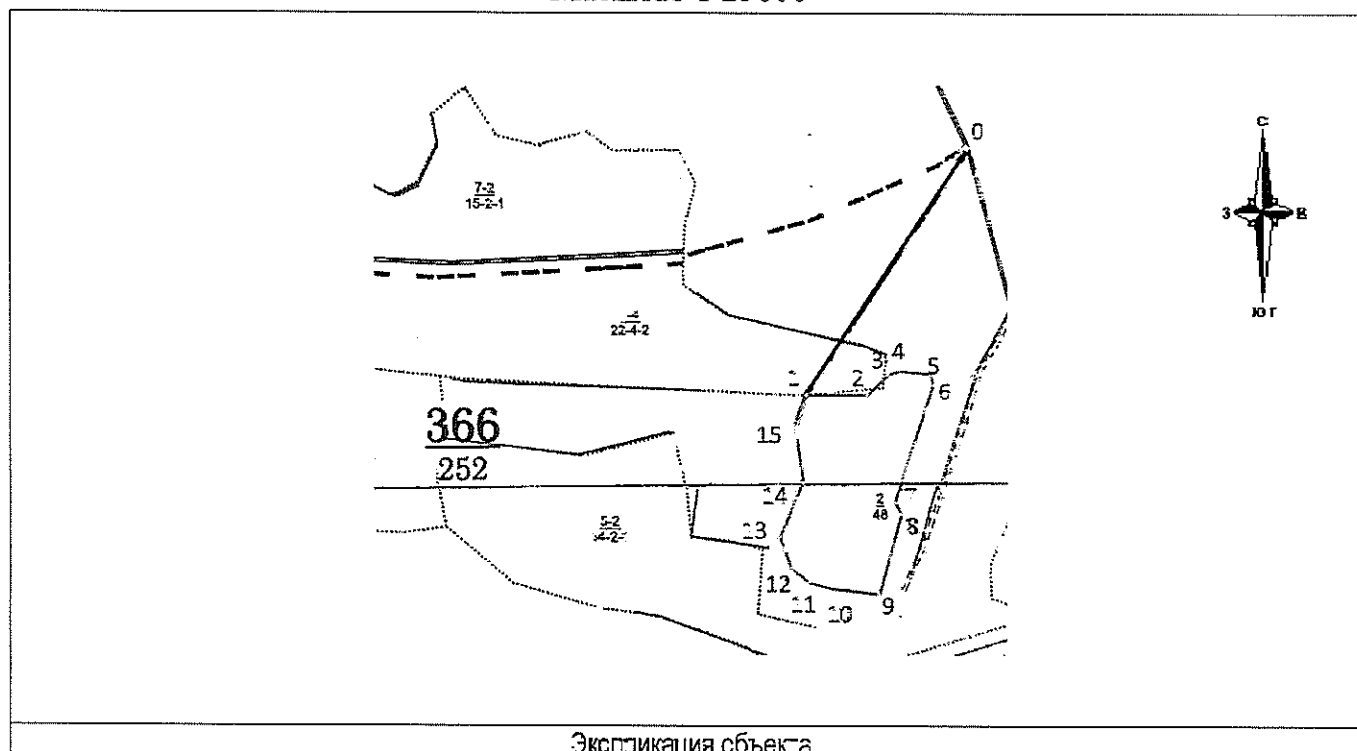
2.1. Характеристика местоположения лесного участка

Субъект Российской Федерации	АМУРСКАЯ ОБЛАСТЬ
Муниципальное образование	СВОБОДНЕНСКИЙ РАЙОН
Лесной район	ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ЛЕСОСТЕПНОЙ
Наименование лесничества	СВОБОДНЕНСКОЕ
Участковое лесничество	СВОБОДНЕНСКОЕ
Номер квартала	366
Номер выдела	2
Площадь лесного участка, га	8,5

ЧЕРТЕЖ

лесного участка, предназначенного для
компенсационного лесовосстановления

Масштаб 1:25000



Экспликация субъекта

Привязка 0 – 1 ЮЗ-57° 625 м

Направление		Азимут	Длина м	Направление		Азимут	Длина, м
1-2	ЮВ	73°	106	9-10	СЗ	76°	117
2-3	СЗ	50°	74	10-11	СЗ	57°	69
3-4	ЮВ	84°	28	11-12	СЗ	31°	31
4-5	ЮВ	72°	55	12-13	СВ	6°	62
5-6	ЮЗ	8°	30	13-14	СВ	33°	106
6-7	ЮЗ	26°	241	14-15	СВ	17°	94
7-8	ЮЗ	8°	21	15-1	СВ	29°	59
8-9	ЮЗ	26°	131				

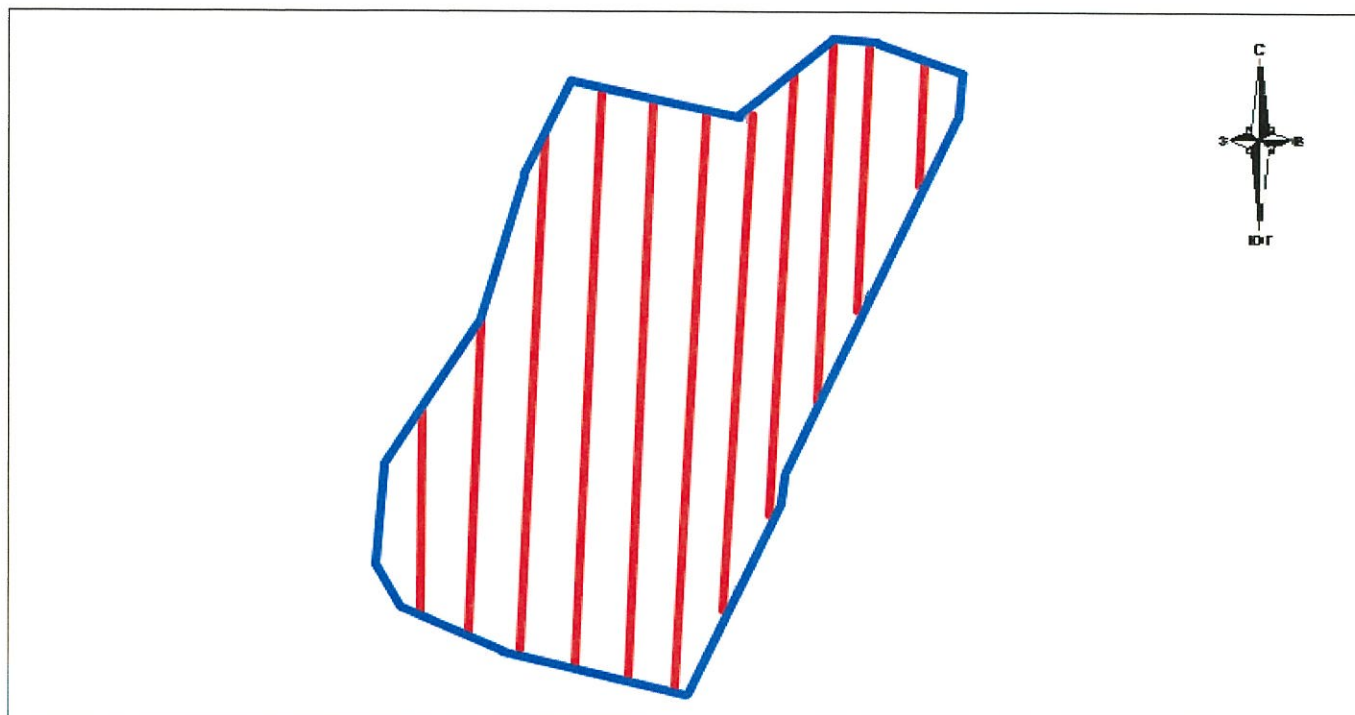
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

— граница лесного участка

СХЕМА
расположения участка под посадку лесных культур
ГКУ Амурской области «Свободненское лесничество»
Свободненское участковое лесничество
квартал 366 выдел 2

Масштаб 1: 10 000

Площадь 8,5 га



Экспликация объекта

Привязка Привязка 0 – 1 ЮЗ-57° 625 м

1-2	ЮВ	78°	106
2-3	СВ	50°	74
3-4	ЮВ	84°	28
4-5	ЮВ	72°	55
5-6	ЮЗ	8°	30
6-7	ЮЗ	26°	24°
7-8	ЮЗ	8°	21
8-9	ЮЗ	26°	13°
9-10	СЗ	76°	1°7
10-11	СЗ	67°	69
11-12	СЗ	31°	31
12-13	СВ	6°	62
13-14	СВ	33°	106
14-15	СВ	17°	94
15-1	СВ	29°	59

– ряды сосны

– минерализованная полоса

Исполнитель (и): лесничий

должность

подпись

О.П. Савватеева

Ф.И.О.

Субъект Федерации Амурская область

Лесной район Лесостепной

Лесничество Свободненское Участковое лесничество Свободненское

Карточка
обследования участка №9/2021 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления

1. № квартала 366 № выдела 2
2. Площадь участка, га 8,5
3. План участка, масштаб 1:25000 (прилагаются к Карточке)
4. Категория площади лесовосстановления Гарь *(д/пожар №12 с/х-2018 г. Списанные лесные культуры 18 года)...*
(вырубка, гарь, зная (год, месяц)
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления 10 С (Л/К 162)
6. Условия для работы техники:
 - 6.1 Количество пней, тыс.шт./га Нет
 - 6.2 Высота пней, см Нет
 - 6.3 Диаметр пней, см Нет
 - 6.4 Захламленность Отсутствует
отсутствует, слабая, средняя, сильная
 - 6.5 Завалуненность, % Нет
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
 - 6.6 Категория доступности для техники а
*а, б, в, г**
7. Лесорастительные условия:
 - 7.1 Рельеф Равнинный
 - 7.2 Почва среднесуглинистая, свежая
тип, степень увлажнения, механический состав
 - 7.3 Группа типов леса или типы условий местопроизрастания луг
 - 7.4 Степень задернения почвы: Сильная
слабая, средняя, сильная
 - 7.5 Поврежденность почвы участка (степень) Нет
слабая, средняя, сильная
 - 7.6 Степень минерализации почвы, % от площади участка Нет
8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
 - 8.1 Количество подроста по категориям крупности тыс.шт./га
 - 8.2 Количество подроста в пересчете на крупный, тыс. га 0 в т.ч. по породам
 - 8.3 Жизнеспособность подроста.
жизнеспособный, нежизнеспособный
 - 8.4 Категория густоты
редкий, средний, густой
 - 8.5 Средняя высота подроста, м
 - 8.6 Средний возраст подроста, лет
 - 8.7 Встречаемость подроста, %
 - 8.8 Распределение по площади
равномерное, неравномерное, групповое
- 8.9 Соответствие лесорастительным условиям и иным условиям: Соответствует
соответствует - зачет не производится, не соответствует - зачет в гребусис
9. Характеристика подроста сопутствующих древесных пород, кустарника:
порода Нет количество шт./га Нет средняя высота, м Нет
10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:
порода количество, шт./га

* а- доступно без расчистки и корчевки пней, б- узкополосная расчистка без корчевки пней, почвозаживление пней, в- узкополосная расчистка с корчевкой пней диаметром до 24 см, г- широкополосная расчистка с корчевкой всех пней на полелках.

11. Источники обсеменения Одиночные сосны в прилегающих стенах леса (36 шт./га) .
порося, источник: одиночные (шт./га) куртины, полосы, стены леса
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно. тыс. шт./га Нет
13. Характеристика санитарного состояния Нет
заселенность вредными организмами, болезни леса
14. Предложения для разработки Проекта:
- 14.1 Способ лесовосстановления Искусственный
естественный, искусственный, комбинированный
- 14.2 Главные (целевые) породы Сосна обыкновенная, сопутствующие Нет
15. Срок лесовосстановления май-июнь 2021 года
начало, окончание (месяц, год)
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
очистка вырубki Нет
санитарные Нет
противопожарные Устройство противопожарных минерализованных полос по периметру участка лесных культур (Бульдозер Четра Е-11 с агрегатом полусферический отвал) – 1274, ширина противопожарной минерализованной полосы – 3,30 м
иные предложения Нет

Исполнитель (и): Лесничий О.П. Савватеева
должность *подпись* *Ф.И.О.*

«__» _____ 2021 г.

Согласовано: _____

К «Карточке обследования
участка №1/2021 год
лесовосстановления»

**Перечетная ведомость
жизнеспособного подростка при обследовании
участка №9/2021 год лесовосстановления**

Лесничество Свободненское Участковое лесничество Свободненское
Квартал №366 Выдел №2 Площадь, га 8,5

[illegible]

Исполнитель (и): Лесничий С. Г. Савватеева
 должность подпись Ф.И.О.

« » 2021 г.

2.2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Тип леса	луг	
Тип лесорастительных условий		
Рельеф	разнинный	
Гидрологические условия	-	
Почва	тип, механический состав, влажность	среднесуглинистая, свежая
	поврежденность почвы участка	-

2.3. Характеристика площадей лесного участка

Категория лесокультурной площади:	
- вырубки	-
- гари	гарь
- прогалины	-
- иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли	-

2.4. Характеристика вырубки

Количество пней на единице площади, тыс.шт/га	-
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника	-
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников	-
Степень задернения почвы	-
Степень минерализации почвы, %	-

2.5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород

Состав пород	подрост и молодняк лесных древесных пород не произрастает	
Средний возраст, лет	-	
Средняя высота, м	-	
Количество деревьев и кустарников на единице площади лесного участка, тыс.шт/га	-	
Состояние лесных насаждений и их оценка	жизнеспособность подроста	-
	категория густоты	-
	распределение по площади	-

2.6. Проектируемый способ лесовосстановления

Способ лесовосстановления: ИСКУССТВЕННОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЛЕСОВ

Искусственное лесовосстановление осуществляется путем создания лесных культур: посадка семян с открытой корневой системой.

2.2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Тип леса		-
Тип лесорастительных условий		Д1
Рельеф		разнинный
Гидрологические условия		-
Почва	тип, механический состав, влажность	среднесуглинистая, свежая
	поврежденность почвы участка	-

2.3. Характеристика площадей лесного участка

Категория лесокультурной площади:	
- вырубки	-
- гари	гарь
- прогалины	-
- иные не занятые лесными насаждениями или пригодные для лесовосстановления земли	-

2.4. Характеристика вырубки

Количество пней на единице площади, тыс.шт/га	-
Состояние систики от порубочных остатков и валежника	-
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников	-
Степень задернения почвы	-
Степень минерализации почвы, %	-

2.5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород

Состав пород	подрост и молодняк лесных древесных пород не произрастает	
Средний возраст, лет	-	
Средняя высота, м	-	
Количество деревьев и кустарников на единице площади лесного участка, тыс.шт/га	-	
Состояние лесных насаждений и их оценка	жизнеспособность подроста	-
	категория густоты	-
	распределение по площади	-

2.6. Проектируемый способ лесовосстановления

Способ лесовосстановления: **ИСКУССТВЕННОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЛЕСОВ**

Искусственное лесовосстановление осуществляется путем создания лесных культур: посадка сеянцев с открытой корневой системой.

2.7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков леса

Обоснование проектируемого способа лесовосстановления	<i>Отсутствие предварительного возобновления жизнеспособным подростом и молодняком ценных древесных пород</i>
Обоснование главной лесной древесной породы	<i>Главной лесной древесной породой на территории Свободненского лесничества в соответствии с лесохозяйственным регламентом является сосна обыкновенная. Произрастание сосны обыкновенной соответствует природно – климатическим условиям лесного участка.</i>
Сопутствующие лесные древесные и кустарниковые породы	-
Обоснование породного состава восстанавливаемых лесов	<i>Породный состав: 10С Лесные культуры создаются из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры)</i>
Схема размещения (смещения) древесных и кустарниковых пород	<i>С-С-С-С С-С-С-С</i>

2.8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению, сроки и технологии (методы) выполнения по агротехническим и лесоводственным уходам за лесными культурами

Способ и вид обработки почвы, применяемые машины	<i>Нарезка борозд при глубине почвы 15-20 см и средними расстояниями между центрами борозд 3,5 м (трактор ДТ-75 и плуг лесной ПКЛ-70)</i>	
Расчистка участка и подготовка почвы	<i>захламленность участка отсутствует</i>	
Сроки обработки почвы	<i>май-июнь 2021</i>	
Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади	<i>прямолинейные борозды с севера на юг</i>	
Метод создания (посадка/посев)	<i>посадка лесных культур</i>	
Сроки посадки лесных культур	<i>май-июнь 2021</i>	
Используемый посадочный материал	<i>сеянцы сосны обыкновенной</i>	
Характеристика посадочного материала	<i>Стандартные сеянцы сосны обыкновенной 2-х, 3-х летние, выращенные из семян 1-2 класса качества. Удостоверение о качестве семян и паспорт на посадочный материал будут предоставлены перед посадкой лесных культур</i>	
Способ создания лесных культур	<i>Ручная посадка лесных культур в борозды с применением меча Колесова</i>	
Культивируемые породы деревьев, тыс.шт/га	в т.ч. главных (целевых)	<i>3000</i>
	сопутствующих	-

Потребность в посадочном материале, шт	на 1 га	3000
	на всю площадь	25500
Расстояние между центрами рядов посадочных / шаг посадки, м		3,5/0,9
Виды и способы ухода за лесными культурами, их кратность (агротехнический, лесоводственный уход, дополнение и др.)	2021 год	в соответствии с пунктом 2.8 Приложения 2 к приказу Минприроды России от 04.12.2020 №1014 данный раздел не заполняется
	2022 год	
	2023 год	
	2024 год	
	2025 год	
	2026 год	
Технология агротехнического ухода		-
Технология лесоводственного ухода		-

2.9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу

Древесная порода	Сосна обыкновенная
Возраст не менее, лет	2-3
Диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	3,5
Высота стволика не менее, см	15

2.10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными

Возраст не менее, лет	7
Количество деревьев главных пород не менее, тыс.шт. на 1 га	1,9
Средняя высота деревьев главных пород не менее, м	1,6

2.11. Объем работ по лесовосстановлению

Площадь лесовосстановления	8,5
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород, тыс.шт. на 1 га	3,9
Количество жизнеспособных растений главных лесных древесных пород на всей площади, тыс.шт.	25,5

Neckai Mining
221 cm 28.04.1

Квартал: 3бб

[illegible]

① 22,0 3662562410020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

03/06/2016: 001 JIC PYC-001
 03/06/2016: 001 JIC PYC-001

46, 11 May

33,0 65525410C1Д

Year	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100
1980	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100

ПОДПЕЧАТ: ЛИД. ЛО. ПУСЧОЙ

состав неоднородный, плотность неравномерная

4 28,0 4553542M1C

	10	6	4	DBK	6	40	11.20
A	8	8					448
B	6						336
C	14						224
D							112
E							112

состав неоднородный, поэтому неравномерная

5 14,0 куб.м. 60255210

Углуби	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	

подлесок, лщ. лесной культуры 67 л., вышка сосная неоднородный, полог неравномерный	280
--	-----

26,0 GBE2D42M

[illegible]

подлесок: лип, ясн. густой
склон юв-в



ВЕРНА
ДИТЕЛЬ, ГКУ АО
КОЕ ПЕЧИЩЕСТВО
И. А. Фомина

№	Инициалы	Наименование	Виты	Год	Объём	Подпись
1	Инициалы	Наименование	Виты	Год	Объём	Подпись

[illegible]

: ПОДПИСЬ
 : ИМЯ
 : ПРОПИСНО-
 : ДИШЕТО
 : ЗАПИСЬ

[illegible][illegible]

Подпись
Имя
Фамилия
Звание

Order	Product	Price	Quantity	Total
1	1000	1000	1	1000
2	1000	1000	1	1000
3	1000	1000	1	1000
4	1000	1000	1	1000
5	1000	1000	1	1000
6	1000	1000	1	1000
7	1000	1000	1	1000
8	1000	1000	1	1000
9	1000	1000	1	1000
10	1000	1000	1	1000
11	1000	1000	1	1000
12	1000	1000	1	1000
13	1000	1000	1	1000
14	1000	1000	1	1000
15	1000	1000	1	1000
16	1000	1000	1	1000
17	1000	1000	1	1000
18	1000	1000	1	1000
19	1000	1000	1	1000
20	1000	1000	1	1000
21	1000	1000	1	1000
22	1000	1000	1	1000
23	1000	1000	1	1000
24	1000	1000	1	1000
25	1000	1000	1	1000
26	1000	1000	1	1000
27	1000	1000	1	1000
28	1000	1000	1	1000
29	1000	1000	1	1000
30	1000	1000	1	1000
31	1000	1000	1	1000
32	1000	1000	1	1000
33	1000	1000	1	1000
34	1000	1000	1	1000
35	1000	1000	1	1000
36	1000	1000	1	1000
37	1000	1000	1	1000
38	1000	1000	1	1000
39	1000	1000	1	1000
40	1000	1000	1	1000
41	1000	1000	1	1000
42	1000	1000	1	1000
43	1000	1000	1	1000
44	1000	1000	1	1000
45	1000	1000	1	1000
46	1000	1000	1	1000
47	1000	1000	1	1000
48	1000	1000	1	1000
49	1000	1000	1	1000
50	1000	1000	1	1000
51	1000	1000	1	1000
52	1000	1000	1	1000
53	1000	1000	1	1000
54	1000	1000	1	1000
55	1000	1000	1	1000
56	1000	1000	1	1000
57	1000	1000	1	1000
58	1000	1000	1	1000
59	1000	1000	1	1000
60	1000	1000	1	1000
61	1000	1000	1	1000
62	1000	1000	1	1000
63	1000	1000	1	1000
64	1000	1000	1	1000
65	1000	1000	1	1000
66	1000	1000	1	1000
67	1000	1000	1	1000
68	1000	1000	1	1000
69	1000	1000	1	1000
70	1000	1000	1	1000
71	1000	1000	1	1000
72	1000	1000	1	1000
73	1000	1000	1	1000
74	1000	1000	1	1000
75	1000	1000	1	1000
76	1000	1000	1	1000
77	1000	1000	1	1000
78	1000	1000	1	1000

5. 1

21

[illegible]

五、

A. L. Smith

2513

126 C. C. G. K. K.

27

CHOCOLATE

10.5.07

100

100

44-38861-1000

100

ФРОМИНА

 σ_1 [illegible]