

Проект лесовосстановления на лесном участке N 4-2026/2026 год

Лесовосстановление: искусственное лесовосстановление

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область

Лесной район: Балтийско-Белозёрский таёжный район

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество (муниципальный район (ОКТМО)): Волосовское

Участковое лесничество: Верестское

Урочище (при наличии): нет данных

N квартала учётный (N квартала по лесоустройству): 47:2:2:8 (9)

Номер объекта: 4-2026

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:2:8:36 (37) Площадь га: 3.6

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:2:8:39 (39) Площадь га: 5.3

N выдела учётный (по лесоустройству): 47:2:2:8:41 (40) Площадь га: 0.9

Площадь лесного участка, га: 9.8

(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): КС В2

Почва: среднеподзолистые суглинки

Тип леса: Кисличный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.55

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Отсутствуют

Степень задернения почвы: средняя

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0

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)

Правила лесовосстановления (приложение 3 табл.2), акт обследования лесного участка от 04.05.2026 года

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)

Подготовка почвы механизированная, частичная, бороздами, лето 2026-й год, глубина борозд 15-30 см, применяемые машины и орудия - лесной плуг в агрегате с трактором Вольво. Размещение и размеры борозд - средняя ширина между центрами борозд 3-5 м, шаг посадки 1м. Посадка лесных культур сеянцами ели обыкновенной с открытой корневой системой ручным способом под меч Колесова весной 2027 года

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-ый уход: 2027 год - ручная оправка от завала травой и почвой, выжимания морозом

2-й уход: 2028 год - подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности (при необходимости)

Дополнение лесных культур при необходимости (при приживаемости 25% - 85%)

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)

3-й уход: 2029 год - уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности (при необходимости)

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
Ель обыкновенная (европейская)	сеянцы с открытой корневой системой 3 лесосеменной район	3	12	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
Ель обыкновенная (европейская)	9	1.7	0.7

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)

9.8

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: 9.8

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 3

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 29.4

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность специалист

Наименование организации (при наличии)

Дмитриев Николай Иванович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 15 июля 2026
Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН</u> <u>ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	36702659379700515667607917662134214585
Владелец:	Дмитриев Николай Иванович
Действителен:	с 13.05.2026 по 20.05.2027

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)
47:2:2:8:36 (37)	4-2026	9.8	3.6
47:2:2:8:39 (39)			5.3
47:2:2:8:41 (40)			0.9

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				
4-2026	0		29.62006	59.21897
Контур участка лесовосстановления				
4-2026	1		29.61574	59.22018
4-2026	2		29.61573	59.22055
4-2026	3		29.61507	59.22083
4-2026	4		29.61552	59.22564
4-2026	5		29.61331	59.22536
4-2026	6		29.61142	59.22267
4-2026	7		29.61135	59.22141
4-2026	8		29.61574	59.22018
Привязка площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность специалист

Дмитриев Николай Иванович
Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 15 июля 2026
Число, месяц, год

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	36702659379700515667607917662134214585
Владелец:	Дмитриев Николай Иванович
Действителен:	с 13.05.2026 по 20.05.2027

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество **Волосовское**
2. Участковое лесничество **Верестское**
3. Номер квартала: **9**
4. Номер выдела: **в.37 - 3,6 га; в.39 - 5,3; в.40 - 0,9 га**
5. Арендатор, номер договора аренды АО «Волосовский леспромхоз» №2-2008-12-99-3 от 11.12.2008
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га- **9,8**
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площадей участка лесовосстановления: **вырубка 2025 года-ЛД-3-2025 от 24.02.2025 г.**
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления, **в.37-4Ос3Б3Е+С; в.39-4Ос3Б3Е+С;**
В.40- 3С2Е3Ос2Б
до вырубки, гари, гибели
10. Условия для работы техники:
 - 10.1. Количество пней, шт./га: всего 550, ср. диаметр 0,28
 - 10.2. Захламленность, куб.м/га – отсутствует – ло 5,0 м3/га
отсутствует - менее 5 куб.м/га, слабая - 5 - 20 куб.м/га, средняя - 20 - 50 куб.м/га, сильная > 50 куб.м/га
 - 10.3. Доступность для работы техники -доступно
11. Характеристика природно-климатических и лесорастительных условий лесного участка
 - 11.1. Лесорастительная зона- таежная
 - 11.2. Лесной район – Балтийско-Белозерский таежный район
 - 11.3. Целевое назначение лесов – Эксплуатационные леса
 - 11.4. Рельеф- равнинный
 - 11.5. Почва – среднеподзолистые суглинки
тип, степень увлажнения, механический состав
 - 11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий) **КС**
 - 11.7. Степень задернения почвы - средняя
отсутствует - до 10%%, слабая - 11 - 30%%, средняя - 31 - 50%%, сильная > 50%%
12. Характеристика подроста главных (целевых) пород (перечетная ведомость прилагается):
 - 12.1. Средняя высота - отсутствует м,
 - 12.2. Средний возраст - лет,
 - 12.3. Количество, всего: отсутствует тыс.шт./га, в том числе по породам
 - 12.4. Категория густоты
 - 12.5. Распределение по площади *редкий, средний, густой, равномерное, неравномерное, групповое*
 - 12.6. Жизнеспособность подроста *жизнеспособный, нежизнеспособный*
13. Характеристика возобновления мягколиственных пород:
 - 13.1. Порода _____
 - 13.2. Количество _____ тыс.шт./га,
 - 13.3. Средняя высота _____ м
14. Источники обсеменения _____
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стелы леса
15. Характеристика санитарного состояния- в связи с отсутствием на восстанавливаемой площади признаков заселения вредных организмов, обследование на лесном участке не проводилось

заселенность вредными организмами, болезни леса

16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

16.1. Способ лесовосстановления – **искусственный л/к**

естественный, искусственный

16.2. Главные (целевые) породы- **ель европейская**

16.3. Срок лесовосстановления- **май 2027 г. – май 2035 г.**

начало, окончание (месяц, год)

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубki, гари- **не требуется**

17.2. Санитарные- **не требуется**

17.3. Противопожарные- **минерализованная полоса протяженностью-1,2 км**

17.4. Иные предложения – **не требуется**

Обследование проведено:

Исполнитель: инженер  Карельсон Л.Э. 04 май 2026 г.
Должность Подпись Ф.И.О. Дата

Согласовано:

Представитель лесничества: Лесничий Верестского
участкового лесничества:  Кочетков И.В. " 04 " 05 2026 г.
Должность Подпись Ф.И.О. Дата

Представитель арендатора: Начальник ПТО:  Кресюн Д.Н. " 04 " 05 2026 г.
Должность Подпись Ф.И.О. Дата

План участка для проведения лесовосстановления

Арендатор: АО «Волосовский леспромхоз»
 № дог.аренды: 2-2008-12-99-3 от 11.12.2008 г.
 Лесная декларация № 3-2025 от 24.02.2025 г.

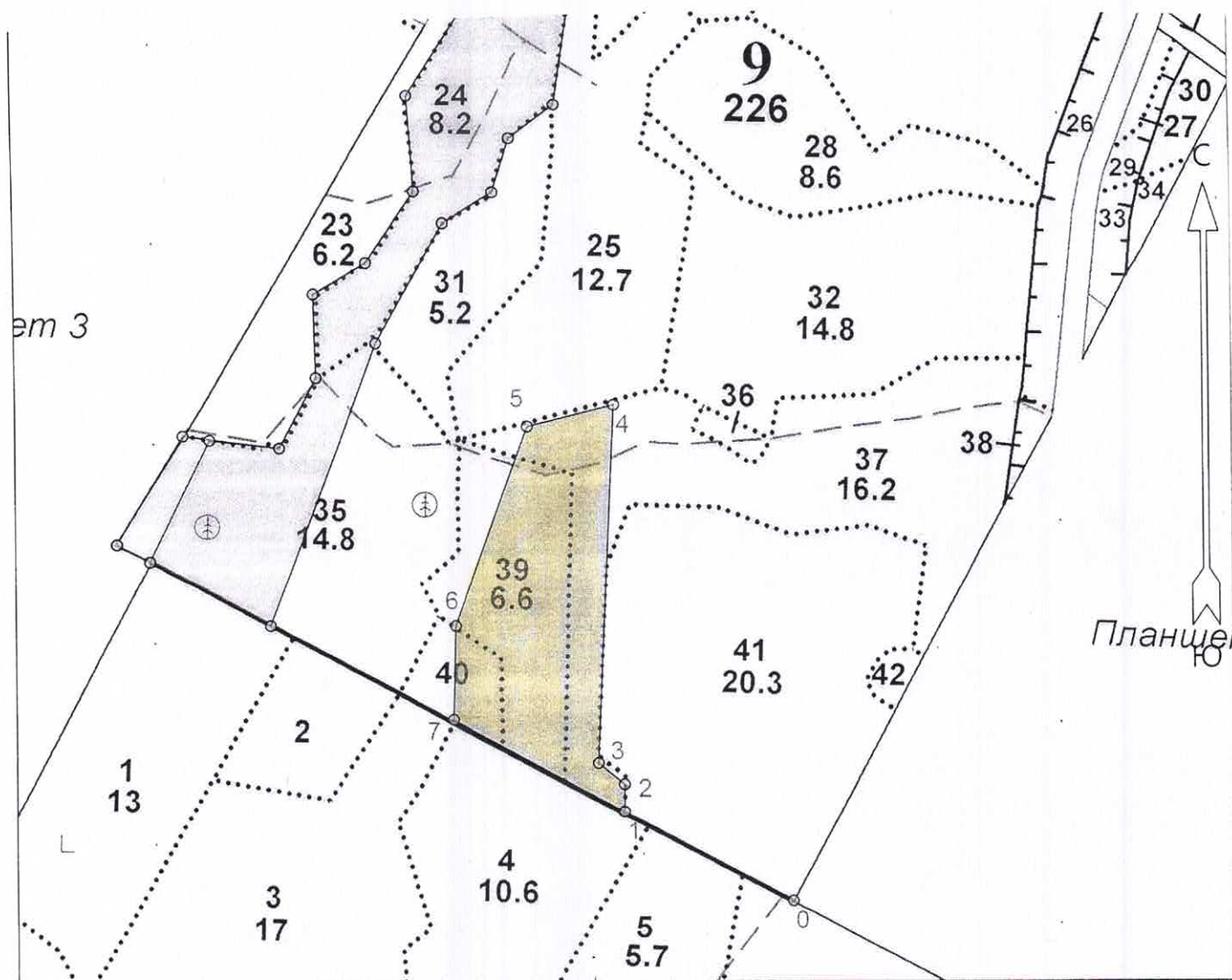
Лесничество : Волосовское

Масштаб 1:10 000

Участковое лесничество: Верестское

Номер(а) лесного квартала: 9

Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 37;39;40



Эксплуатационная площадь: 9.8
 Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:

Эксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	286°00'	281.0
1 - 2	347°00'	41.0
2 - 3	297°00'	49.0
3 - 4	350°00'	536.0
4 - 5	243°00'	130.0
5 - 6	187°00'	318.0
6 - 7	169°00'	140.0
7 - 1	106°00'	284.0

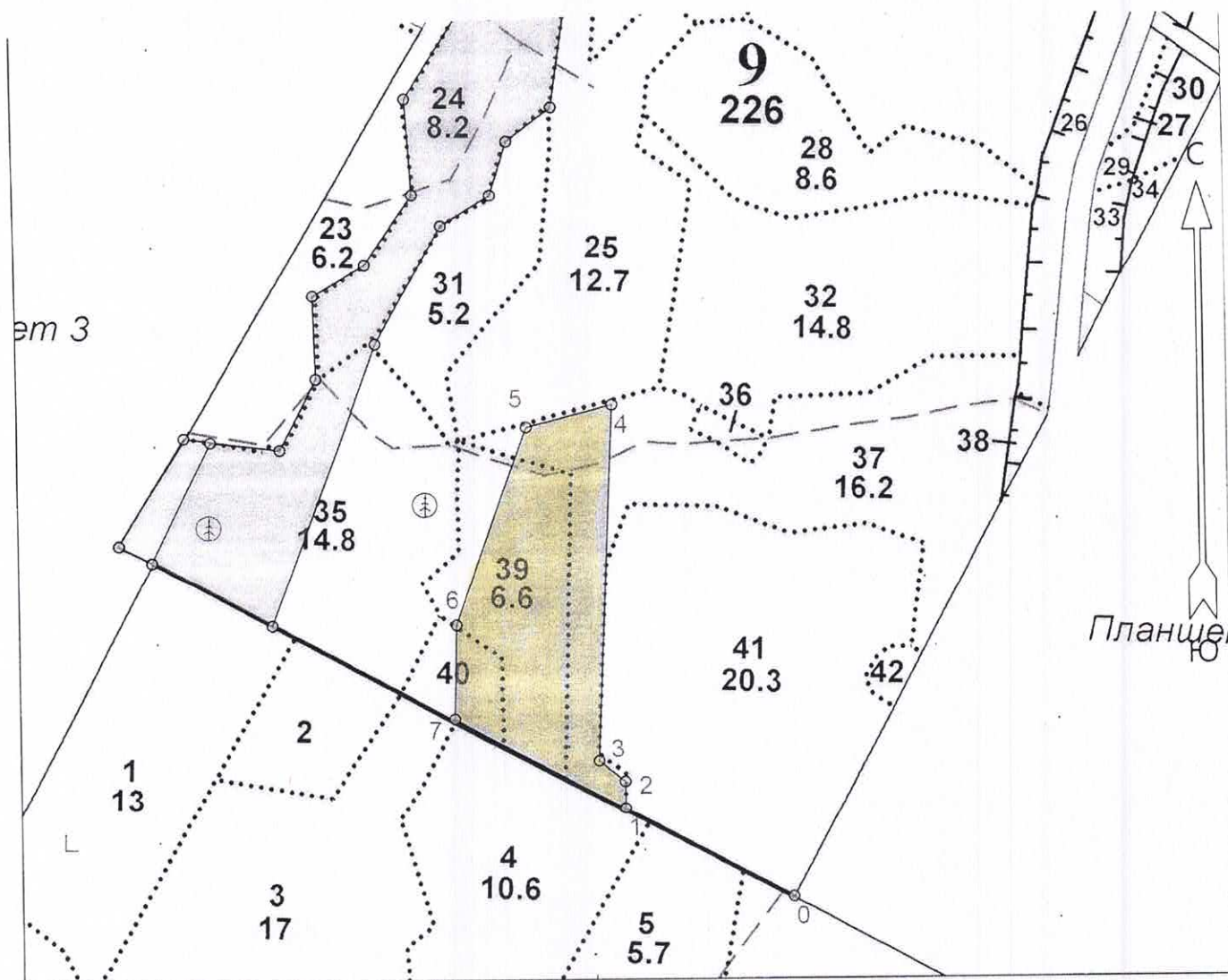
№№	Широта	Долгота
0	59.21897	29.62006
1	59.22018	29.61574
2	59.22055	29.61573
3	59.22083	29.61507
4	59.22564	29.61552
5	59.22536	29.61331
6	59.22267	29.61142
7	59.22141	29.61135

План участка для проведения лесовосстановления

Арендатор: АО «Волосовский леспромхоз»
 № дог.аренды: 2-2008-12-99-3 от 11.12.2008 г.
 Лесная декларация № 3-2025 от 24.02.2025 г.

Лесничество : Волосовское
 Участковое лесничество: Верестское
 Номер(а) лесного квартала: 9
 Номер(а) лесотаксационного выдела (выделов): 37;39;40

Масштаб 1:10 000



Эксплуатационная площадь: 9.8
 Масштаб: 1 : 10000

Условные обозначения:

Эксплуатационный участок

№№	Азимуты	Длина, м
0 - 1	286° 00'	281.0
1 - 2	347° 00'	41.0
2 - 3	297° 00'	49.0
3 - 4	350° 00'	536.0
4 - 5	243° 00'	130.0
5 - 6	187° 00'	318.0
6 - 7	169° 00'	140.0
7 - 1	106° 00'	284.0

№№	Широта	Долгота
0	59.21897	29.62006
1	59.22018	29.61574
2	59.22055	29.61573
3	59.22083	29.61507
4	59.22564	29.61552
5	59.22536	29.61331
6	59.22267	29.61142
7	59.22141	29.61135