

Проект лесовосстановления на лесном участке № 58/1.2/Л 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)): Бокситогорское

Участковое лесничество: Самойловское

Урочище (при наличии): нет данных

№ квартала учётный (№ квартала по лесоустройству): 47:1:23:143 (58)

Номер объекта: 1

№ выдела учётный (по лесоустройству): 47:1:23:143:5 (5) Площадь га: 4.5

Площадь лесного участка, га: 4.5

(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): почвы свежие, В2

Почва: влажные грубогумусные, торфянисто-грубогумусные

Тип леса: Черничный

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2025

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0.6

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников: Равномерное

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)

Натурное обследование участка после проведения лесозаготовительных работ. Нормативная документация: Правила лесовосстановления, приказ от 29.12.2021 №1024

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)

Частичная обработка почвы экскаватором в бесснежный период 2026 года. Способ обработки - площадки с микроповышениями 0,5*0,5 м, высотой до 20 см. Расстояние между площадками 1,0-1,5 м. Посадка ели с ЗКС с использованием посадочной трубы весной 2026 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)

2026 год-ручная оправка растений от завала травой, 2029 год-подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности. Дополнение лесных культур - по необходимости (в случае приживаемости менее 85 % от проектируемой).

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)

2031 год-уничтожение или предупреждение появления древесной растительности, 2033 год-уничтожение или предупреждение появления древесной растительности.

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	Сеянцы стандартные с ЗКС (3 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
Ель	10	2	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)

4.5

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: 4.5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.

штук/га: 2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей

площади, тыс. штук /га: 9

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КИСЕЛЕВА ДИАНА ГЕННАДЬЕВНА

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 13 мая 2026

Число, месяц, год

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат:	788774553141211904086514126322830055426
Владелец:	ООО "КРОНА-ВОСТОК"
Действителен:	с 26.03.2026 по 26.06.2027

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)
47:1:23:143:5 (5)	1	4.5	4.5

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		34.13358669767342	59.200275362409656
1	2		34.130256943964916	59.207810380668
1	3		34.133305019131235	59.211195946074845
1	4		34.13475867415078	59.21180410076253
1	5		34.1380343328547	59.21227714862592
1	6		34.14184971359397	59.21292137104532
1	7		34.14211241380211	59.21237165104604
1	8		34.14234815900775	59.212401615540536
Контур участка лесовосстановления				
1	1		34.14234815900775	59.212401615540536
1	2		34.14261080966431	59.212423248839514
1	3		34.143300932078326	59.21185569358513
1	4		34.144323453546285	59.21140731385891
1	5		34.145847688456044	59.21104899234763
1	6		34.14576912945472	59.21075286685557
1	7		34.14660643067759	59.21004632488757
1	8		34.14499616414911	59.2092973681368
1	9		34.14307987910838	59.20982460409802
1	10		34.142380229051156	59.2104267780715
1	11		34.14244566080354	59.21127951965131
1	12		34.142354161023725	59.211789411319586
1	13		34.14234815900775	59.212401615540536

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 площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				
Контур площади, исключенной из проекта лесовосстановления №				

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Должность ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

Наименование организации (при наличии)

КИСЕЛЕВА ДИАНА ГЕННАДЬЕВНА

Фамилия Имя Отчество (при наличии)

Дата 13 мая 2026

Число, месяц, год

<u>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</u>	
Сертификат:	788774553141211904086514126322830055426
Владелец:	ООО "КРОНА-ВОСТОК"
Действителен:	с 26.03.2026 по 26.06.2027

АКТ
ОБСЛЕДОВАНИЯ УЧАСТКА ПРИ ВЫБОРЕ СПОСОБА И ТЕХНОЛОГИИ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Лесничество: Бокситогорское
2. Участковое лесничество: Самойловское
3. Номер квартала: 58
4. Номер выдела: 5
5. Арендатор, номер договора аренды: ООО "Крона-Восток", № 22/3-2009-11 от 02.11.2009 г.
6. Площадь участка, с точностью до 0,1 га: 4.5
7. План участка (прилагается к Карточке)
8. Категория площадей участка лесовосстановления: Вырубка 2025 года. ЛД № 6-2025 от 26.03.25 г.
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
9. Исходный породный состав участка лесовосстановления: 3Ос3Б4Е+С+Олс

до вырубки, гарь, гибели

10. Условия для работы техники:

10.1. Количество пней, шт./га: всего до 600 штук, ср. диаметр 20

10.2. Захламленность, куб.м/га: отсутствует - до 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: доступна без расчистки и корчевки пней

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: влажные грубогумусные торфянисто-грубогумусные

тип, степень увлажнения, механический состав

11.6. Тип леса (тип вырубки, тип лесорастительных условий): ЧС В2

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: = м,

12.2. Средний возраст = лет.

12.3. Количество, всего: = тыс.шт./га,

в том числе по породам: Ель = тыс.шт./га,

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: стена леса

порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

15. Характеристика санитарного состояния: при отводе участка под сплошную рубку спелых и перестойных лесных насаждений признаки заселения вредных организмов не обнаружены, в связи с чем обследование на лесном участке не проводилось

заселенность вредными организмами, болезни леса

16. Предложения для разработки Проекта лесовосстановления:

16.1. Способ лесовосстановления: искусственный

естественный, искусственный

16.2. Главные (целевые) породы: Ель обыкновенная (ЗКС)

16.3. Срок лесовосстановления: 2026г. - 2035г.

начало, окончание (месяц, год)

17. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

17.1. Очистка вырубki, гари: не требуется

17.2. Санитарные: не требуются

17.3. Противопожарные: проводятся по необходимости

17.4. Иные предложения: произвести подготовку почвы под посадку лесных культур до начала лесокультурного периода 2026г.

Обследование проведено:

Исполнитель(и):

Начальник ПТО ООО "Крона-Восток"



Устименко И.Н.

22.04.2026

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

Согласовано:

Представитель лесничества:

Лесничий уч. Самойловского уч.л-ва



Марусев С.А.

22.04.2026


Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

Инженер по ЛВС Бокситогорского л-ва



Захарова Н.В.

22.04.2026

Должность

Подпись

Ф.И.О.

Дата

ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗНЕСПОСОБНОГО ПОДРОСТА ПРИ ОБСЛЕДОВАНИИ
УЧАСТКА № ___ / ___ ГОД ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

Лесничество: БокситогорскоеУчастковое лесничество: СамойловскоеКвартал № 58 Выдел №: 5

Номер пробной площади	Порода	Распределение подроста по высоте, шт.				Средняя высота, м	Средний возраст, лет
		Мелкий (до 0,5 м)	Средний (0,51 - 1,5 м)	Крупный (свыше 1,5 м)	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8
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							
Всего по участку подроста мягколиственных пород, тыс. шт.		-	-	-	-	-	-
Всего по участку подроста главных (целевых) пород, тыс. шт.		0	0	0	0,000		
Коэффициент перевода		0,5	0,8	1			
С учетом коэффициента		0,000	0,000	0,000	0,000		
Итого в пересчете на крупный, подроста главных (целевых) пород, тыс. штук		0,000	0,000	0,000	0,000		

Исполнитель(и):

Начальник ПТО ООО "Крона-Восток"

Устименко И.Н.

Должность

Подпись

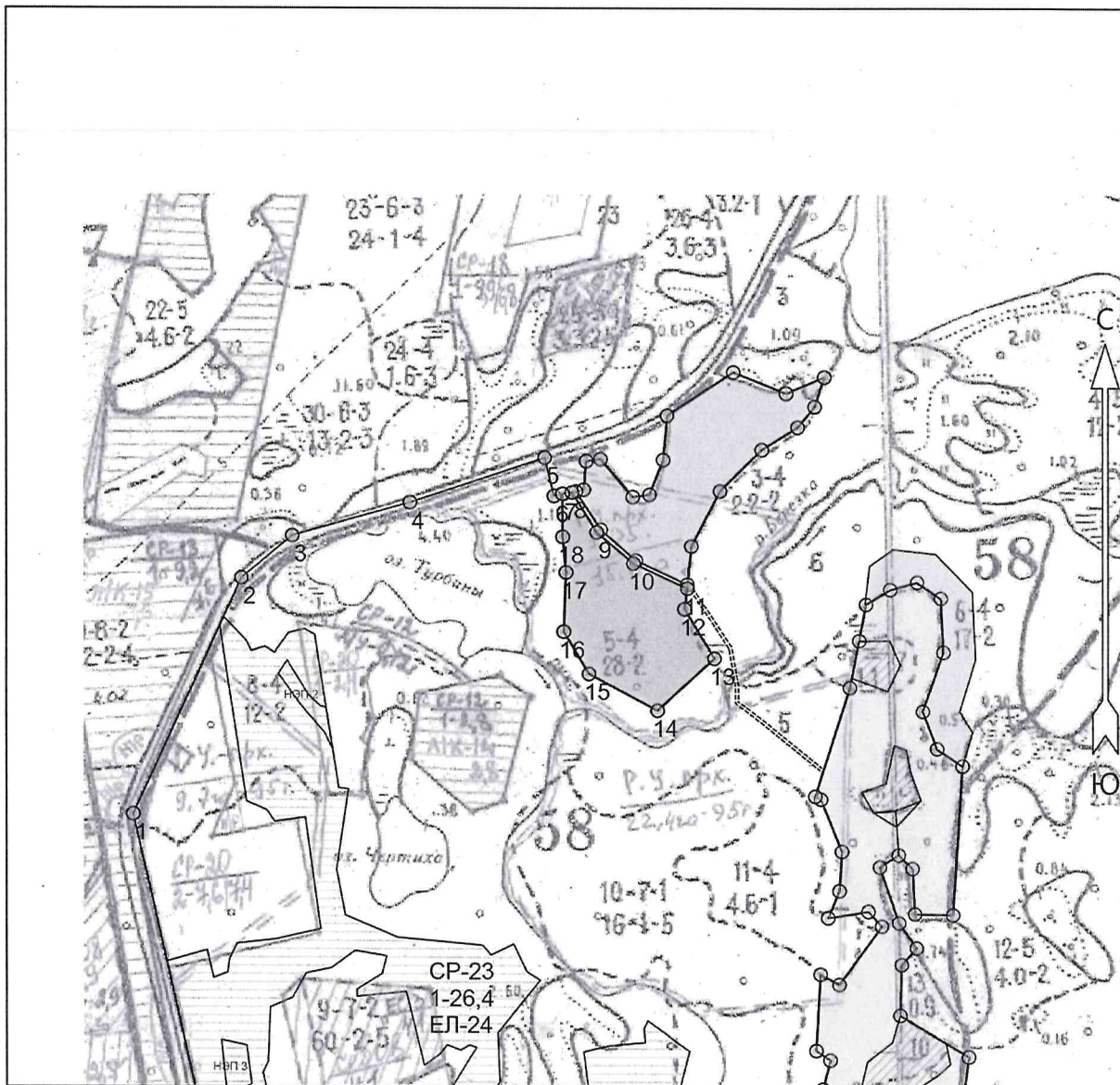
Ф.И.О.

Дата



План участка для проведения лесовосстановления

Арендатор лесного участка: **ООО "Крона-Восток"**
 Площадь участка: **4.5 га**
 Лесничество (лесопарк): **Бокситогорское**
 Участковое лесничество: **Самойловское**
 Номер(а) лесного квартала: **58**
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **5**
 Масштаб: **1 : 10000**



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь



Неэксплуатационная площадь



Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
	Широта	Долгота			
Привязка					
0	59° 12' 01.0"	34° 08' 00.9"	0 - 1	СЗ 25° 00'	860
1	59° 12' 28.1"	34° 07' 48.9"	1 - 2	СВ 12° 30'	415
2	59° 12' 40.3"	34° 07' 59.9"	2 - 3	СВ 38° 30'	107
3	59° 12' 42.5"	34° 08' 05.1"	3 - 4	СВ 62° 00'	194
4	59° 12' 44.2"	34° 08' 16.9"	4 - 5	СВ 59° 30'	229



5	59° 12' 46.5"	34° 08' 30.7"	5 - 6	ЮВ 26°.00'	63		
6	59° 12' 44.5"	34° 08' 31.6"	6 - 7	СВ 64°.00'	14		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м	
			Широта	Долгота			
Основной полигон	4.5	7	59° 12' 44.6"	34° 08' 32.5"	7 - 8	СВ 68°.30'	15
		8	59° 12' 44.7"	34° 08' 33.4"	8 - 9	ЮВ 44°.00'	74
		9	59° 12' 42.7"	34° 08' 35.9"	9 - 10	ЮВ 61°.30'	77
		10	59° 12' 41.1"	34° 08' 39.6"	10 - 11	ЮВ 77°.30'	96
		11	59° 12' 39.8"	34° 08' 45.1"	11 - 12	ЮВ 4°.30'	33
		12	59° 12' 38.7"	34° 08' 44.8"	12 - 13	ЮВ 43°.30'	92
		13	59° 12' 36.2"	34° 08' 47.8"	13 - 14	ЮЗ 35°.30'	124
		14	59° 12' 33.5"	34° 08' 42.0"	14 - 15	СЗ 74°.00'	124
		15	59° 12' 35.4"	34° 08' 35.1"	15 - 16	СЗ 43°.00'	78
		16	59° 12' 37.5"	34° 08' 32.6"	16 - 17	СЗ 10°.00'	95
		17	59° 12' 40.6"	34° 08' 32.8"	17 - 18	СЗ 17°.30'	57
		18	59° 12' 42.4"	34° 08' 32.5"	18 - 7	СЗ 12°.30'	68

План участка для проведения лесовосстановления

Арендатор лесного участка: **ООО "Крона-Восток"**
 Площадь участка: **4.5 га**
 Лесничество (лесопарк): **Бокситогорское**
 Участковое лесничество: **Самойловское**
 Номер(а) лесного квартала: **58**
 Номер(а) лесотаксационного выдела: **5**
 Масштаб: **1 : 10000**



Условные обозначения

Эксплуатационная площадь		Неэксплуатационная площадь	
--------------------------	---	----------------------------	---

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
	Широта	Долгота			
Привязка					
0	59° 12' 01.0"	34° 08' 00.9"	0 - 1	СЗ 25° 00'	860
1	59° 12' 28.1"	34° 07' 48.9"	1 - 2	СВ 12° 30'	415
2	59° 12' 40.3"	34° 07' 59.9"	2 - 3	СВ 38° 30'	107
3	59° 12' 42.5"	34° 08' 05.1"	3 - 4	СВ 62° 00'	194
4	59° 12' 44.2"	34° 08' 16.9"	4 - 5	СВ 59° 30'	229

5	59° 12' 46.5"	34° 08' 30.7"	5 - 6	ЮВ 26°.00'	63		
6	59° 12' 44.5"	34° 08' 31.6"	6 - 7	СВ 64°.00'	14		
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м	
			Широта	Долгота			
Основной полигон	4.5	7	59° 12' 44.6"	34° 08' 32.5"	7 - 8	СВ 68°.30'	15
		8	59° 12' 44.7"	34° 08' 33.4"	8 - 9	ЮВ 44°.00'	74
		9	59° 12' 42.7"	34° 08' 35.9"	9 - 10	ЮВ 61°.30'	77
		10	59° 12' 41.1"	34° 08' 39.6"	10 - 11	ЮВ 77°.30'	96
		11	59° 12' 39.8"	34° 08' 45.1"	11 - 12	ЮВ 4°.30'	33
		12	59° 12' 38.7"	34° 08' 44.8"	12 - 13	ЮВ 43°.30'	92
		13	59° 12' 36.2"	34° 08' 47.8"	13 - 14	ЮЗ 35°.30'	124
		14	59° 12' 33.5"	34° 08' 42.0"	14 - 15	СЗ 74°.00'	124
		15	59° 12' 35.4"	34° 08' 35.1"	15 - 16	СЗ 43°.00'	78
		16	59° 12' 37.5"	34° 08' 32.6"	16 - 17	СЗ 10°.00'	95
		17	59° 12' 40.6"	34° 08' 32.8"	17 - 18	СЗ 17°.30'	57
		18	59° 12' 42.4"	34° 08' 32.5"	18 - 7	СЗ 12°.30'	68