

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного
хозяйства Кировской области
В.Г. Глушков
« 24 июня » 2024 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 19
лесных насаждений в Куменское (лесничество)
Кировской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный +
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Муринское		6	34	6,8	1	6,8
Муринское		6	40	16,6	1	16,6
Муринское		48	12	5,1	1	5,1
Муринское		48	28	8,0	1	8,0
Муринское		48	29	3,9	1	3,9
Муринское		48	35	2,8	1	2,8
Муринское		48	36	1,4	1	1,4
Муринское		48	37	3,4	1	3,4
Муринское		48	38	3,1	1	3,1
Муринское		37	7	3,8	1	3,8
Муринское		37	2	6,4	1	6,4
Муринское		37	8	6,2	1	6,2
Муринское		37	4	7,0	1	7,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 74,5 га

Кадастровый номер участка: 43:14:000000:421
(для участков, предоставленных в постоянное(бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды №13-26 от 28 апреля 2023 г.
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 6 выд 34
 Наземное Дистанционное

1.1. На площади 6,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
 Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

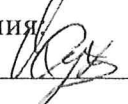
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 6 выд. 26 в 2010 г. (по новому лесоустройству выд. 34) была назначена уборка захламленности). СКС -1,2 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		6	34	6,8	1	6,8	Без назначения	-

Дата проведения обследований 05 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 6 выд 40
 Наземное Дистанционное

1.1. На площади 16,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).
 Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ


Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 6 выд. 46 в 2012 г. (по новому лесоустройству выд. 40) была назначена уборка захламленности). СКС -1,2 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		6	40	16,6	1	16,6	Без назначения	-

Дата проведения обследований 05 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 48 выд 12
 Наземное Дистанционное

1.1. На площади 5,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными бытовыми**

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ


Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 48 выд. 11 в 2017 г. (по новому лесоустройству выд. 12) была назначена уборка захламленности). СКС -1,2 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		48	12	5,1	1	5,1	Без назначения	-

Дата проведения обследований 06 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 48 выд 28

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 8,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнен-ия, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

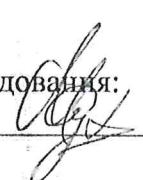
Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 48 выд. 29 в 2013 г. (по новому лесоустройству выд. 28) была назначена уборка захламленности). СКС -1,3 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		48	28	8,0	1	8,0	Без назначения	-

Дата проведения обследований 06 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 48 выд 29

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 3,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

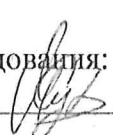
Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 48 выд. 35 в 2012 г. (по новому лесоустройству выд. 29) была назначена уборка захламленности). СКС - 1,1 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		48	29	3,9	1	3,9	Без назначения	-

Дата проведения обследований 06 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 48 выд 35

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

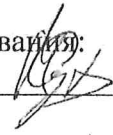
Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 48 выд. 35 в 2012 г. (по новому лесоустройству выд. 35) была назначена уборка захламленности). СКС -1,1 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Мурынское		48	35	2,8	1	2,8	Без назначения	-

Дата проведения обследований 06 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 48 выд 36

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.


Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 48 выд. 36 в 2012 г. (по новому лесоустройству выд. 35) была назначена уборка захламленности). СКС -1,1 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		48	36	1,4	1	1,4	Без назначения	-

Дата проведения обследований 06 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 48 выд 37
 Наземное Дистанционное

1.1. На площади 3,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади - га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

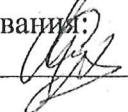
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 48 выд. 37 в 2012 г. (по новому лесоустройству выд. 35) была назначена уборка захламленности). СКС -1,1 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		48	37	3,4	1	3,4	Без назначения	-

Дата проведения обследований 06 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
 Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 48 выд 38

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 3,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

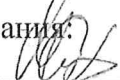
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 48 выд. 38 в 2012 г. (по новому лесоустройству выд. 35) была назначена уборка захламленности). СКС -1,1 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		48	38	3,1	1	3,1	Без назначения	-

Дата проведения обследований 06 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 37 выд 7

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 3,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: ошибка лесоустройства

Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.


Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 37 выд. 1 в 2013 г. (по новому лесоустройству выд. 7) была назначена уборка захламленности). СКС -1,2 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		37	7	3,8	1	3,8	Без назначения	-

Дата проведения обследований 05 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 37 выд 2

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 6,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

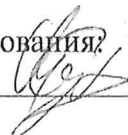
Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 37 выд. 1 в 2013 г. (по новому лесоустройству выд. 2) была назначена уборка захламленности). СКС -1,2 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		37	2	6,4	1	6,4	Без назначения	-

Дата проведения обследований 05 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 37 выд 8
Наземное **Дистанционное**

1.1. На площади 6,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади - га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объём, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

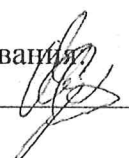
Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 37 выд. 1 в 2013 г. (по новому лесоустройству выд. 8) была назначена уборка захламленности). СКС -1,2 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		37	8	6,2	1	6,2	Без назначения	-

Дата проведения обследований 05 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования
 Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование. кв. 37 выд 4

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 7,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	квартал	выдел	Площадь, га		Причина ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Итого						

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

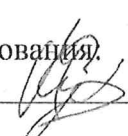
Проведено переобследование назначенных ранее санитарно-оздоровительных мероприятий (кв. 37 выд. 1 в 2013 г. (по новому лесоустройству выд. 4) была назначена уборка захламленности). СКС -1,2 здоровое насаждение.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муринское		37	4	7,0	1	7,0	Без назначения	-

Дата проведения обследований 05 июня 2024 г.

Дата составления документа 14 июня 2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М. 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Кировская область Лесничество Куменское
Участковое лесничество Мурынское Урочище (лесная дача)

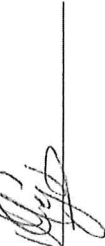
Год проведения лесосурьейта	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложен пробных площадей		
										состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количес тво, шт.	площади		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2016	37	7	3,8	эксплуатиру емые			ТО	1	3,8	Насажд.из подроста	Е	10	3	4	КС3	0,5	2	10				
										4Е	П	5	3	4								
										3П	Б	5	3	2								
										2Б	ИВД	2	2	2								
										1ИВД	Е	75	21	22				20				
										Един. Дер.	П	20	20	20								
										7Е	Е	75	21	22	КС3	0,5	2	170				
										3П	П	75	20	20								
										6Е	Е	75	21	22								
										4П	П	75	20	20								

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

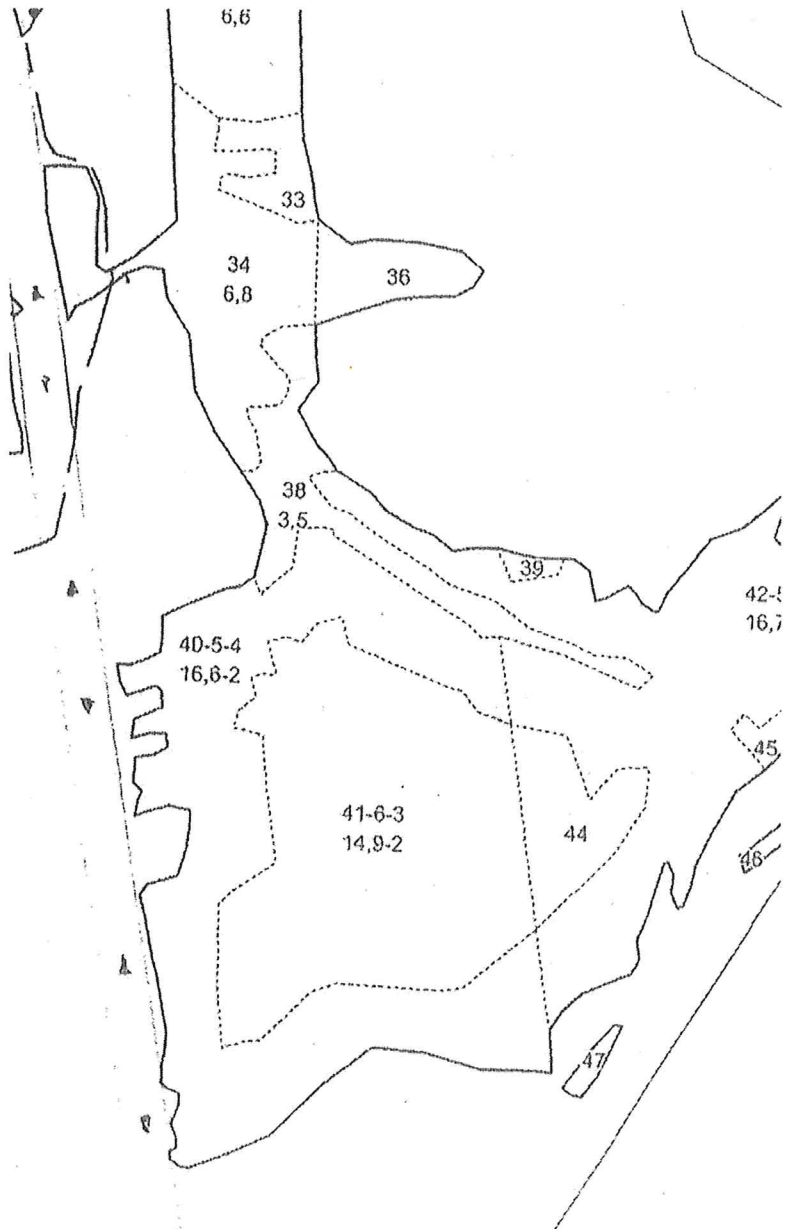


ФИО Суханов С.М. Подпись

Абрис участка леса

в кв. 6 выд. 40 на площ. 16,6 га выд. 34 на площ. 6,8 га Куменское лесничество Муринское участковое
лесничество

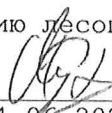
Масштаб 1:10 000



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/ без назначения

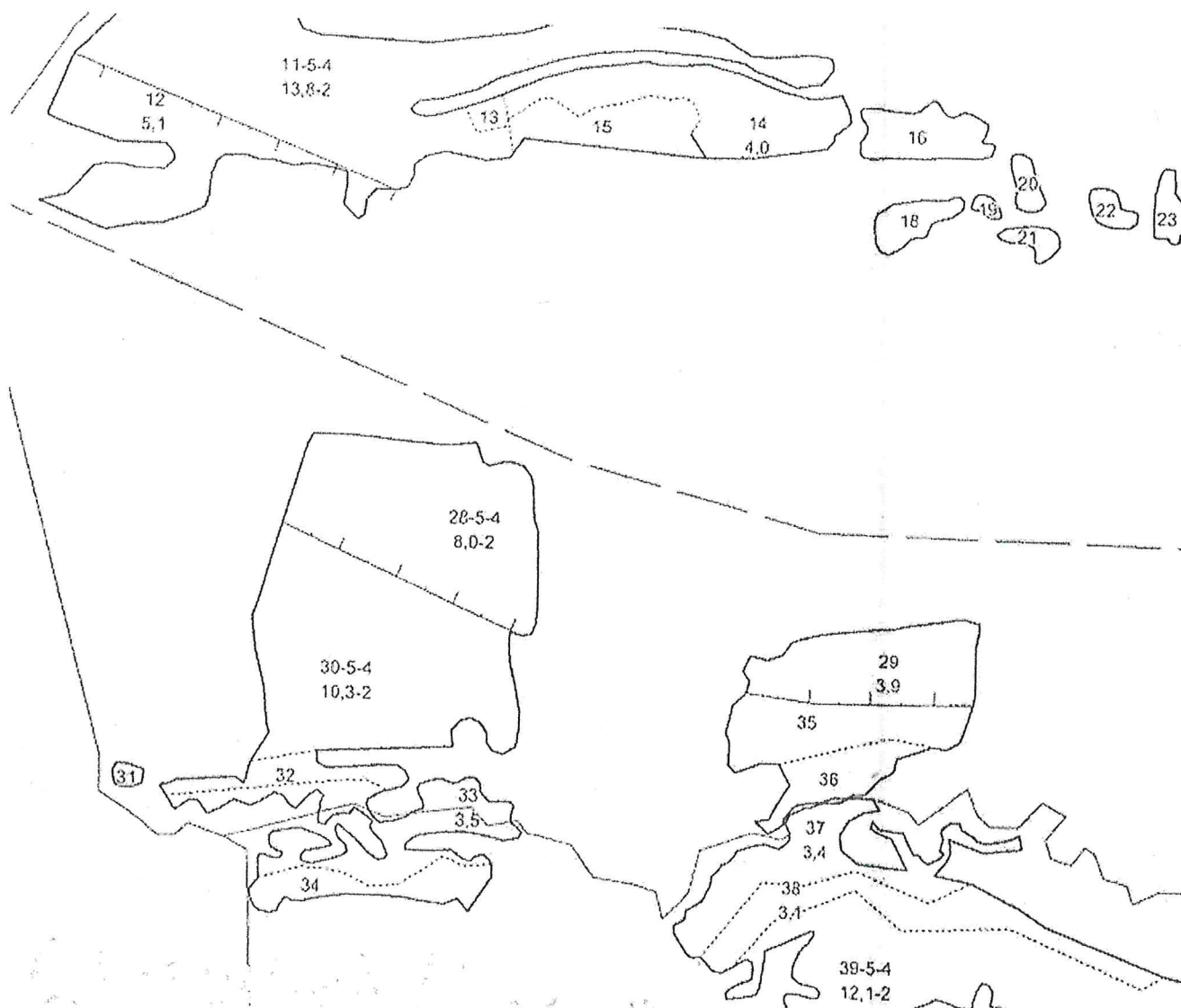
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суханов С.М. Подпись 
Дата составления документа 14.06.2024 г.:

Абрис участка леса

в кв. 48 выд. 12 на площ. 5,1 га выд. 28 на площ. 8,0 га выд. 29 на площ. 3,9 га выд. 35 на площ. 2,8 га
выд. 36 на площ. 1,4 га выд. 37 на площ. 3,4 га выд. 38 на площ. 3,1 га Куменское лесничество Муринское
участковое лесничество

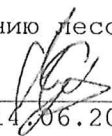
Масштаб 1:10 000



Условные обозначения:

участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/ без назначения

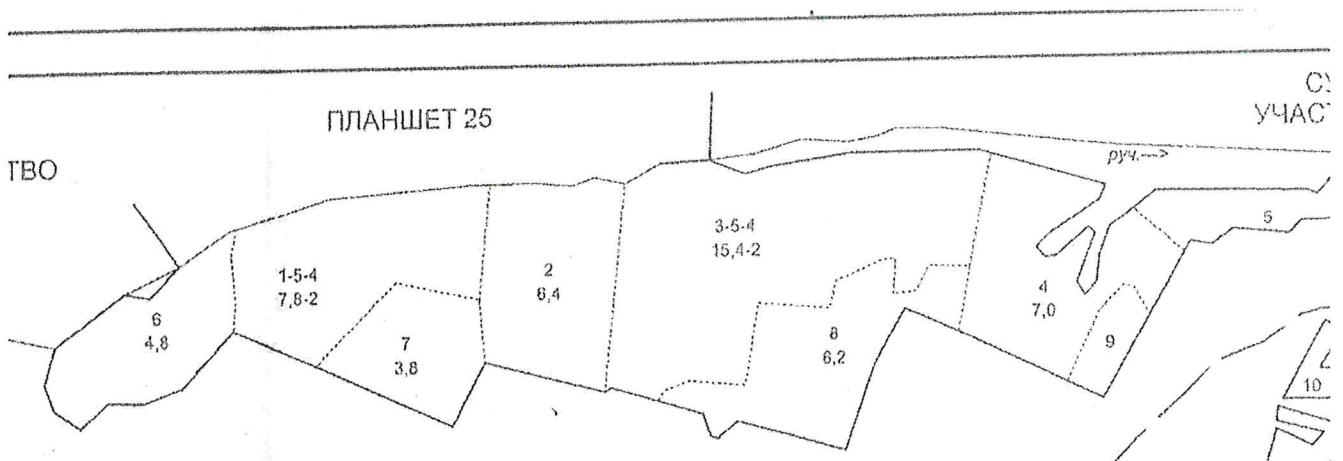
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

ФИО Суханов С.М. Подпись 
Дата составления документа 14.06.2024 г.

Абрис участка леса

в кв. 37 выд. 7 на площ. 3,8 га выд. 2 на площ. 6,4 га выд. 8 на площ. 6,2 га выд. 4 на площ. 7,0 га
Куменское лесничество Муринское участковое лесничество

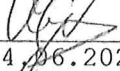
Масштаб __ 1:10 000 __



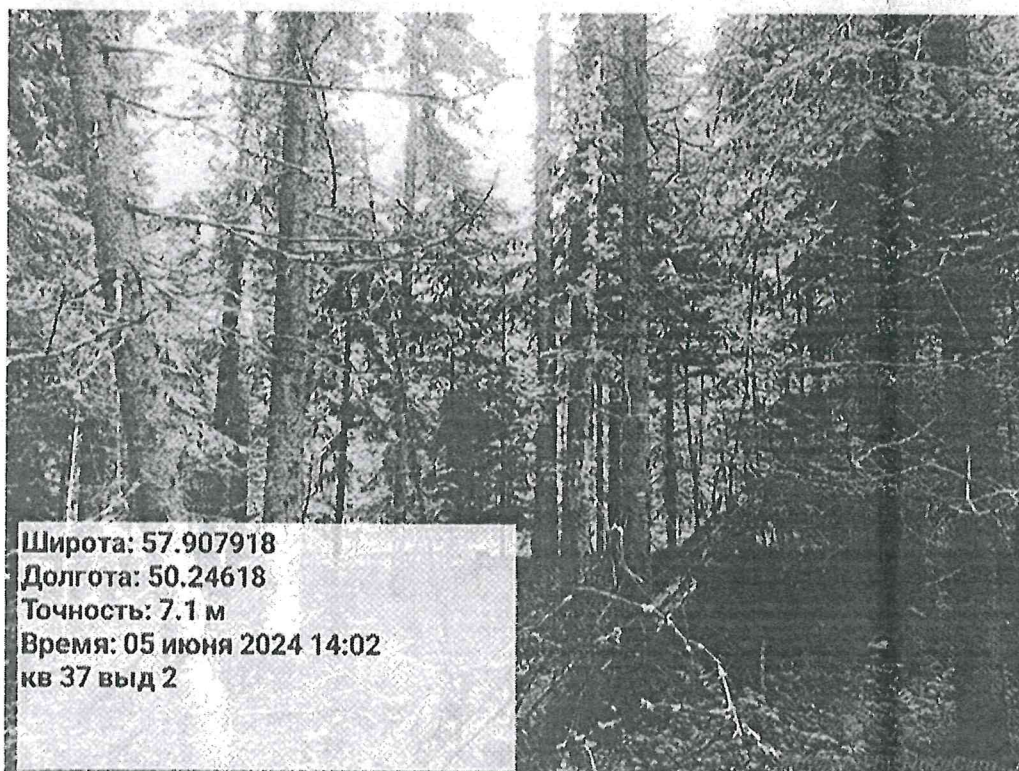
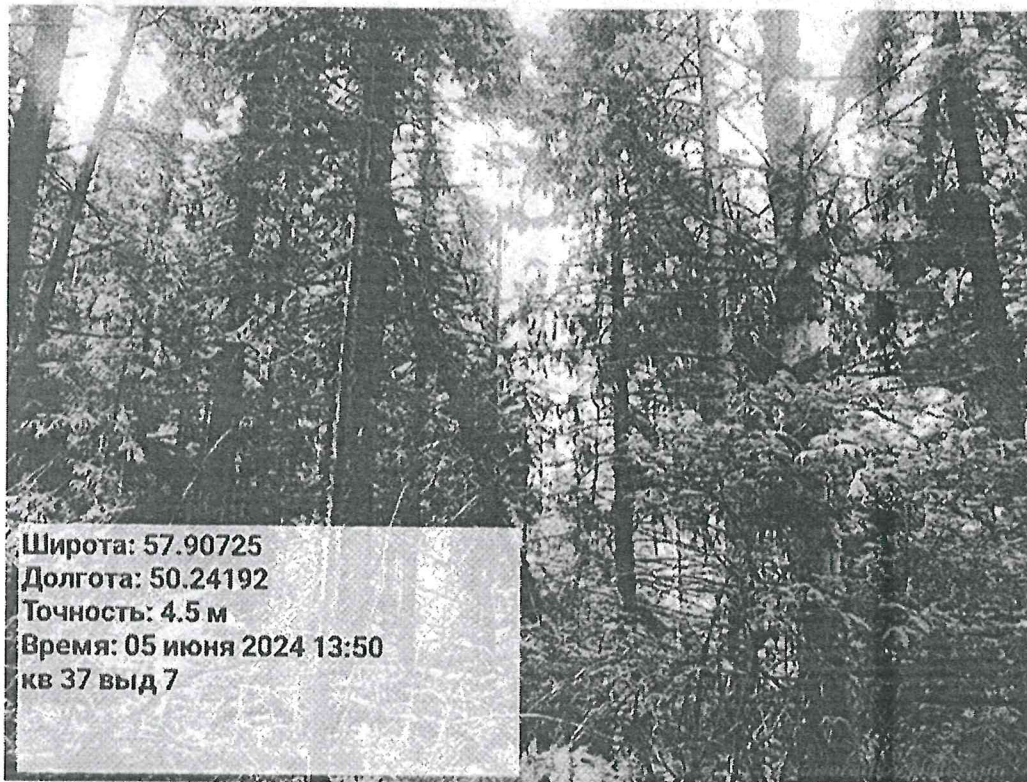
Условные обозначения:

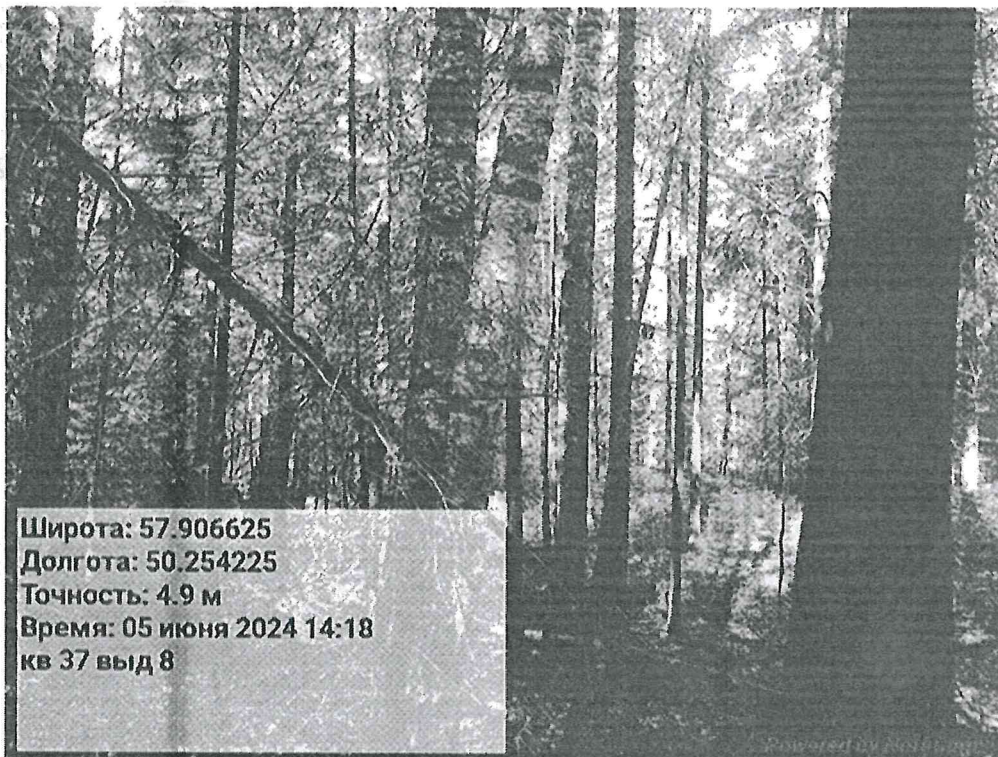
участок, намечаемый в сплошную санитарную рубку/ без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

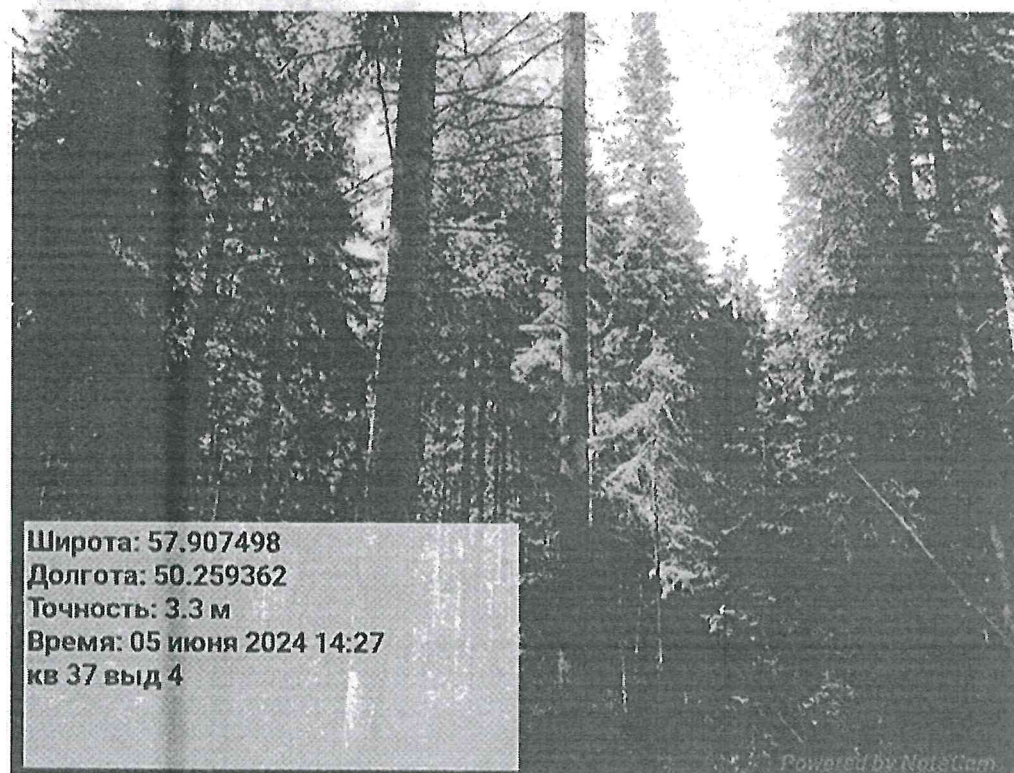
ФИО _ Суханов С.М. _ Подпись 
Дата составления документа _ 14.06.2024 г. _

Фотофиксация Муринского участкового лесничества кв. 37 выд. 7,2,8,4 кв. 48 выд. 12,28,29,35,36,
37,38 кв. 6 выд. 40,34

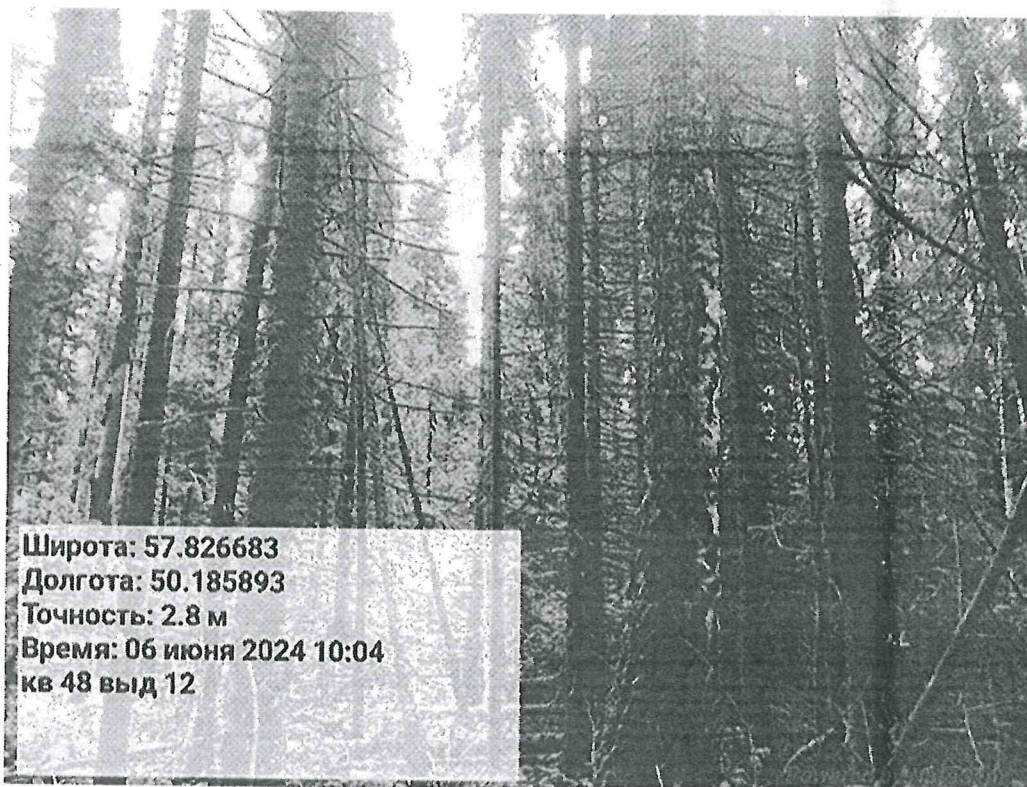




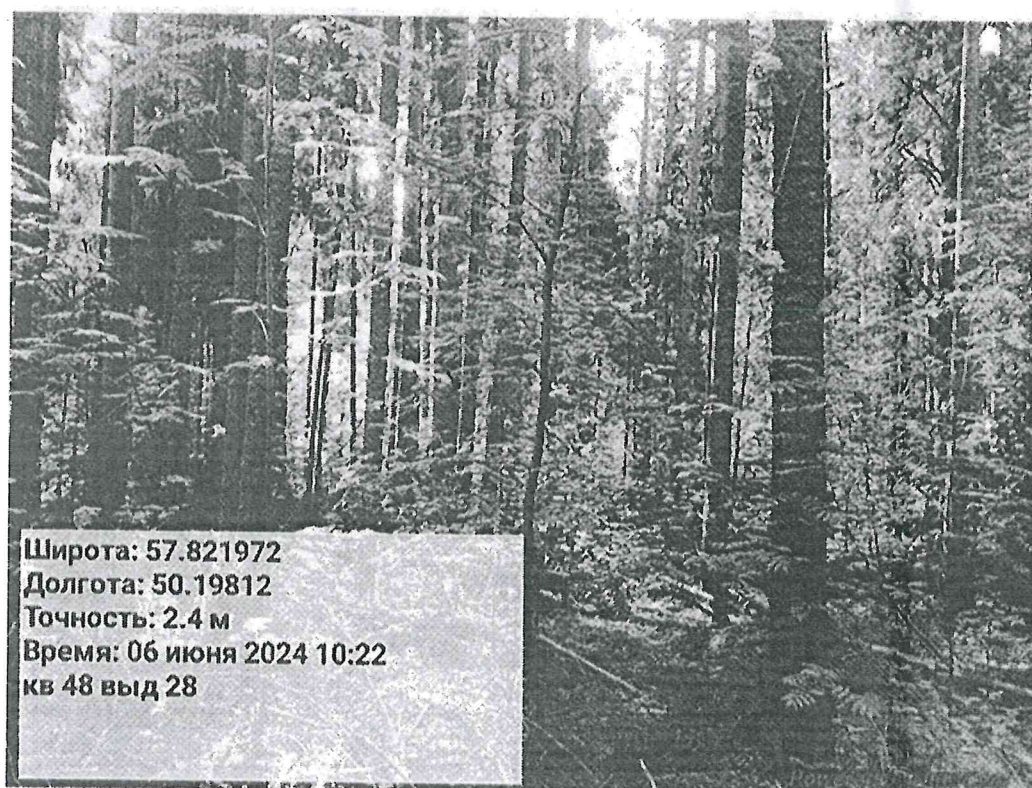
Широта: 57.906625
Долгота: 50.254225
Точность: 4.9 м
Время: 05 июня 2024 14:18
кв 37 выд 8



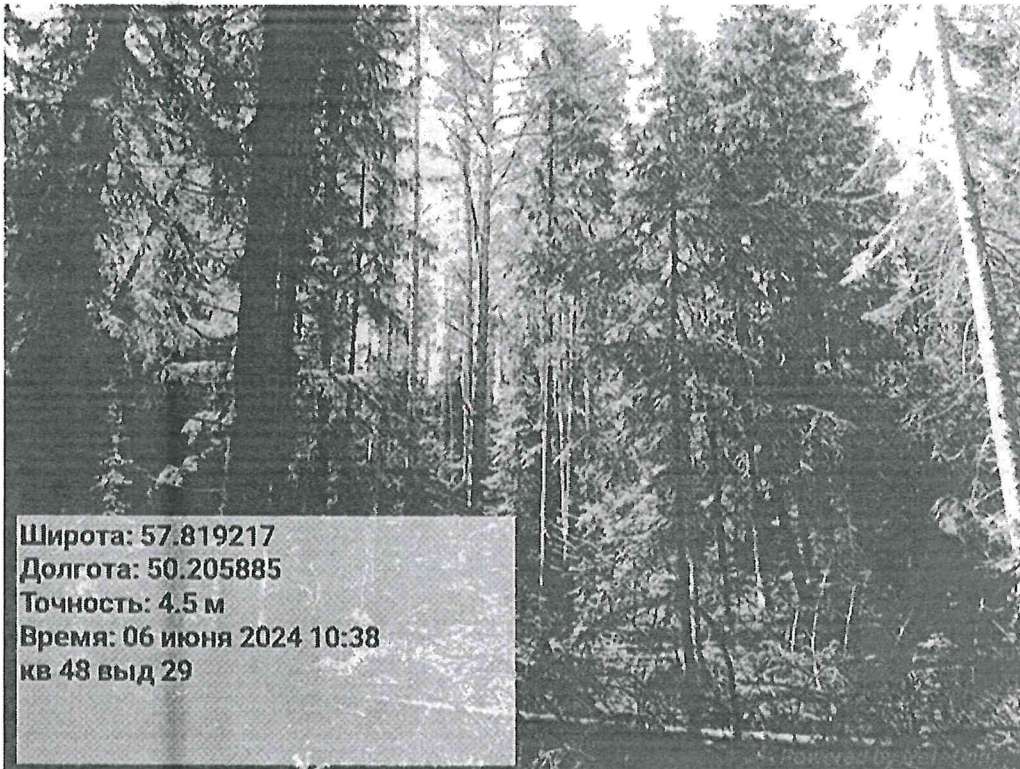
Широта: 57.907498
Долгота: 50.259362
Точность: 3.3 м
Время: 05 июня 2024 14:27
кв 37 выд 4



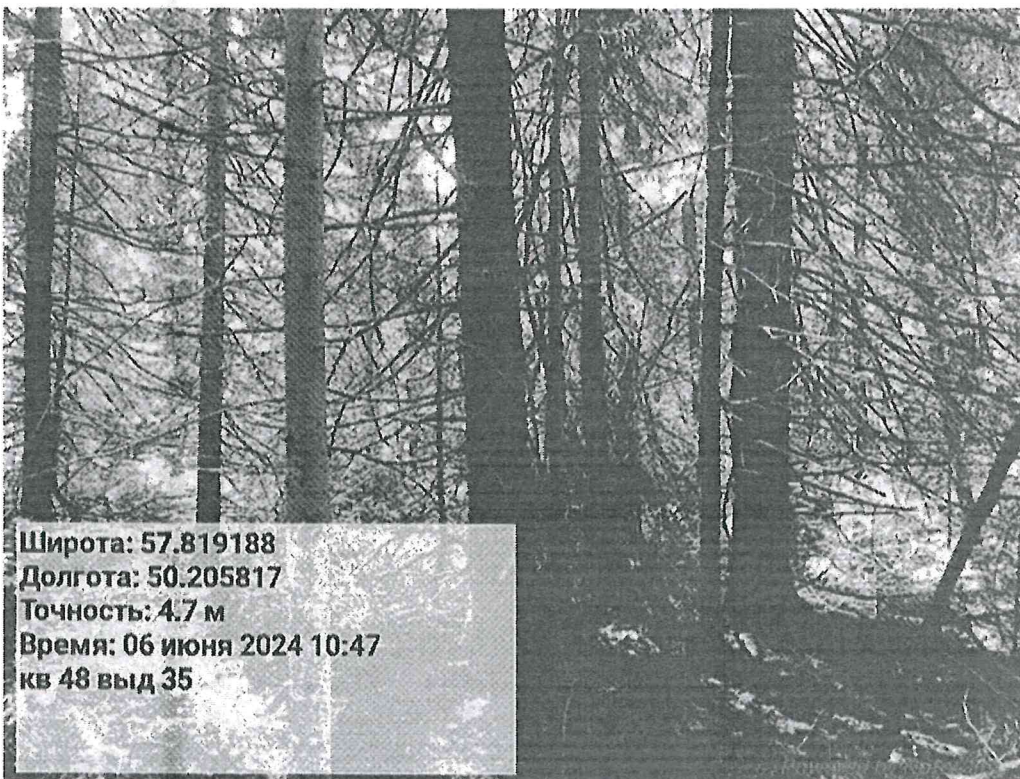
Широта: 57.826683
Долгота: 50.185893
Точность: 2.8 м
Время: 06 июня 2024 10:04
кв 48 выд 12



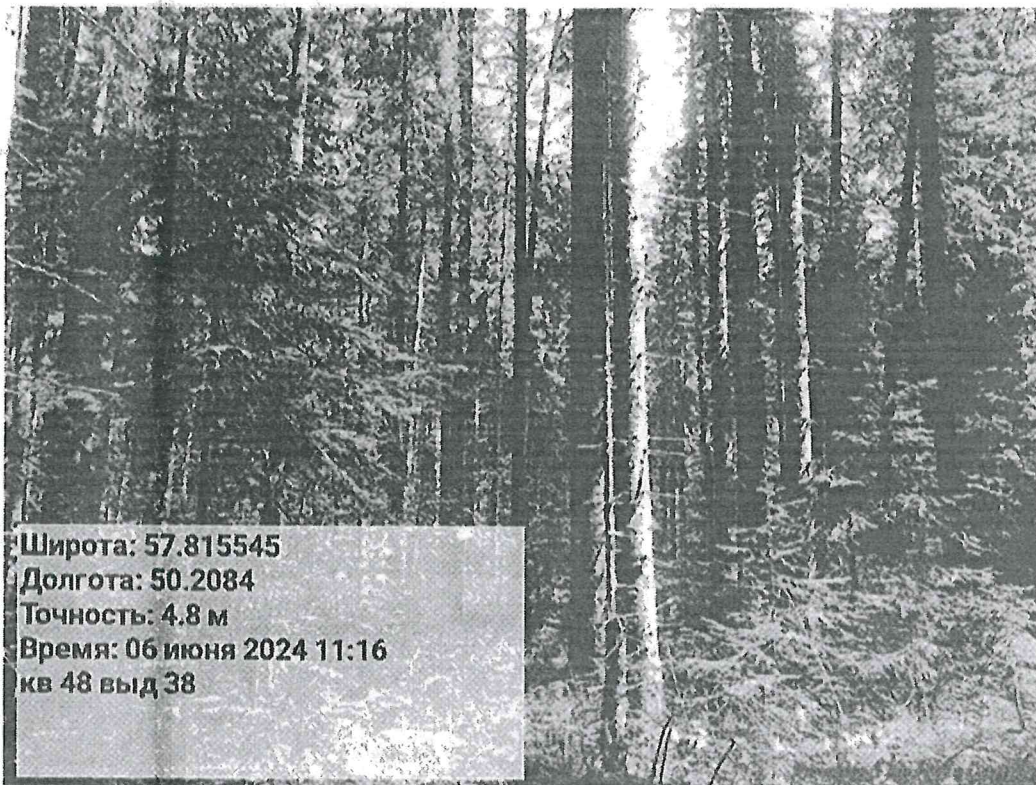
Широта: 57.821972
Долгота: 50.19812
Точность: 2.4 м
Время: 06 июня 2024 10:22
кв 48 выд 28



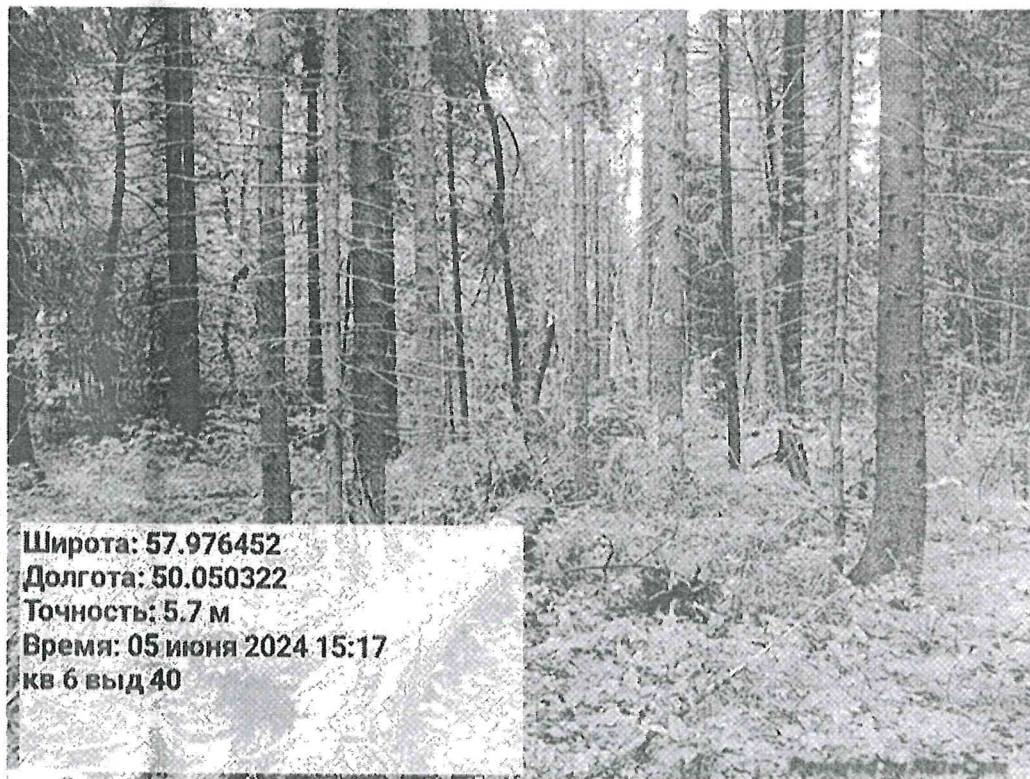
Широта: 57.819217
Долгота: 50.205885
Точность: 4.5 м
Время: 06 июня 2024 10:38
кв 48 выд 29



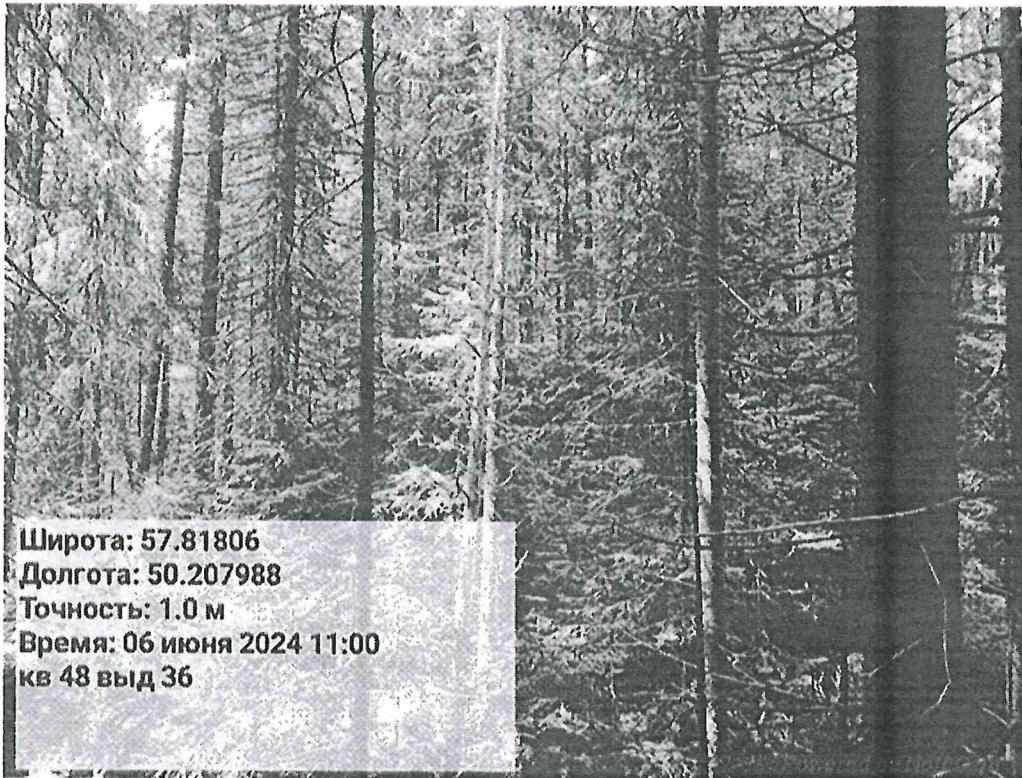
Широта: 57.819188
Долгота: 50.205817
Точность: 4.7 м
Время: 06 июня 2024 10:47
кв 48 выд 35



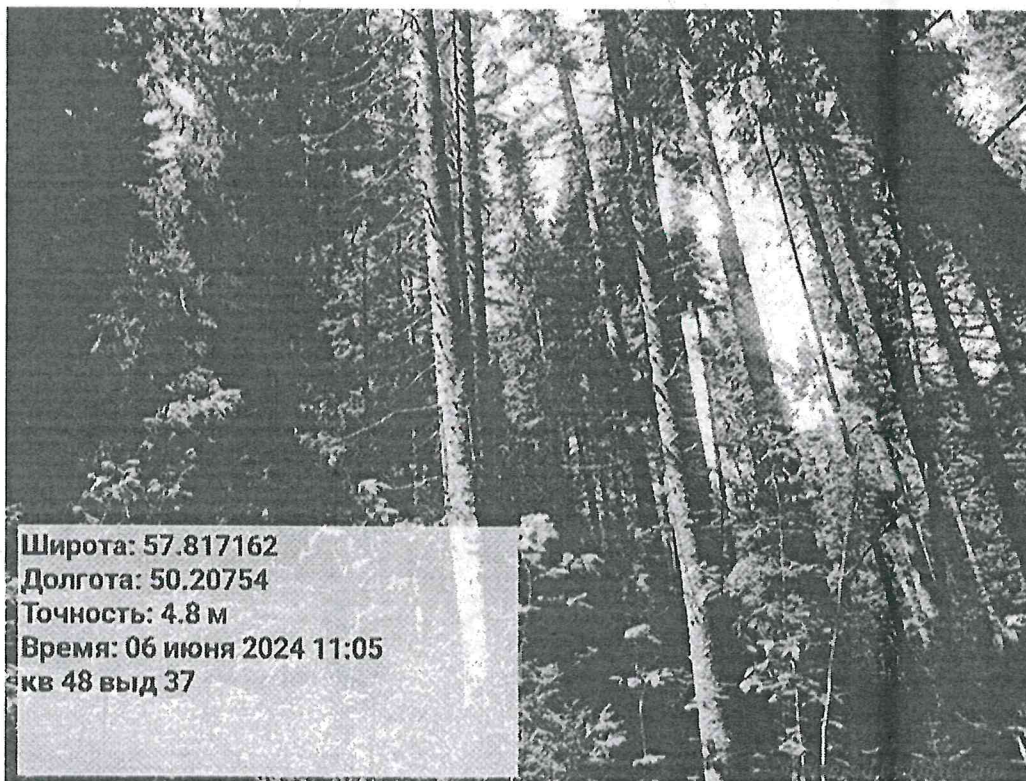
Широта: 57.815545
Долгота: 50.2084
Точность: 4.8 м
Время: 06 июня 2024 11:16
кв 48 выд 38



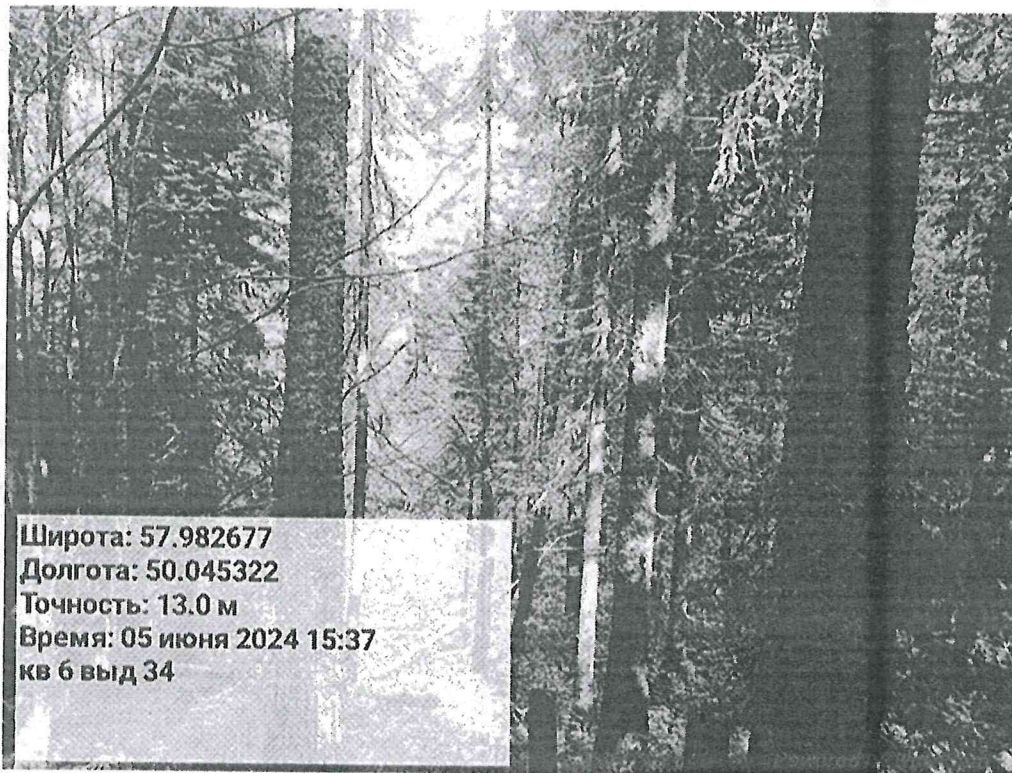
Широта: 57.976452
Долгота: 50.050322
Точность: 5.7 м
Время: 05 июня 2024 15:17
кв 6 выд 40



Широта: 57.81806
Долгота: 50.207988
Точность: 1.0 м
Время: 06 июня 2024 11:00
кв 48 выд 36



Широта: 57.817162
Долгота: 50.20754
Точность: 4.8 м
Время: 06 июня 2024 11:05
кв 48 выд 37



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог КОГКУ "Кировлесцентр" Суханов С.М.

№ выдела	Площадь	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела, Отметка о порослевом проносе. Наименование категорий незалес. земель. Хар. лесных земель.	Ярость	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота от основания	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья			Запас на выдел			Класс	Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	общий на выдел	в т.ч. по составу пород	сухостоя (старого)	редина	единицы		Захламленность	общая	ликвидная	с
33	1.2	7ББЕ	1	20	7Б	55	20	20	6	5	2	К	0.8	14	1.5	16	17	18	19	20	21	22	23	24
34	6.8	4Е1П2Е1П2Б	1	21	4Е	85	23	26	5	6	2	К	0.7	240	1632	653	1	34	68					Уборка захламлен.
					1П	22	24					С3												
					2Е	55	17	18																
					1П	16	16																	
					2Б	65	23	26																
					подрост: 6Е4П; (25); 3 м; 2.5 тыс.шт/га (Благонадежный) подлесок: Р чр Средний озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Повреждения насаждения: фиторединтели, Пихта, Корневая губка, Средняя поврежденность Особенности: Состав неоднородный																			
35	0.1	8Е2П	1	18	8Е	60	18	20	3	4	2	РП	0.4	110	11	9	1							
					2П	17	18					С2												
					подрост: 8Е2П; (20); 2 м; 1 тыс.шт/га (Благонадежный) подлесок: Р МЖ Редкий озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ																			
36	1.7	4Е1П2Е1П2Б	1	21	4Е	85	23	26	5	6	2	К	0.7	240	408	163	1	8						Сплошная рубка Сохранение подрост
					1П	22	24					С3												
					2Е	55	17	18																
					1П	16	16																	
					2Б	65	23	26																
					подрост: 6Е4П; (25); 3 м; 2.5 тыс.шт/га (Благонадежный) подлесок: Р чр Средний Особенности: Насаждения разновозрастные																			
37	0.9	6Е2П2Е	1	20	6Е	65	19	20	4	5	2	К	0.7	220	198	119	1							
					2П	18	18					С3												
					2Е	90	23	26																
					подрост: 6Е4П; (20); 2.5 м; 2.5 тыс.шт/га (Благонадежный) подлесок: Р Ж Средний озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ																			
38	3.5	Прогалина																						Л. культуры

Handwritten signature and notes on the right side of the page.

№ выдела	Площадь га	Состав, Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела, Отметка о порослевом происх. Наименование категории нецелев. земель, Хар. лесных земель, Категория	Ярота	Высота леса	Возраст акт	Высота ота мет	Диаметр мет	Класс акт	Грунт	Бонитет	Тип леса	Плотность	Запас сырья, км		в т.ч. по составу, порода	Класс товарности	сухостоя (старого)	Запас на выдел, км			Хозяйственные мероприятия			
													на 1 га	на выдел				релин	ч. дер	Захламленность				
1	2																							
39	0.3	7Б1ОС2Е	1 5	7Б	10	5	4	1	1	2	РТ	0.6	20	6	4	1	83					24		
		подлесок: Р Редкий		1ОС	20	5	4				С2				1									
				2Е																				
40	16.6	3Е1П2Е1П2Б	1 21	3Е	85	23	26	5	6	2	К	0.7	240	3984	1195	1	83					166	Уборка захламлен.	
		подлесок: Р Редкий		2П							С3				797									
				1Е											398									
				2П											797									
				2Б											797									
		подрост: 6Е4П; (25); 3 м; 2 тыс шт/га (Благонадежный) озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ Повреждения насаждения: фитовредители, Пихта, Коричневая губка, Средняя поврежденность Особенности: Насаждения разновозрастные																						
41	10.9	5Б1ОС3Е1П	1 19	5Б	55	19	22	6	5	2	К	0.8	170	1853	926	2								
				1ОС							С3				185									
				3Е											556									
				1П											185									
		подрост: 8Е2П; (20); 2 м; 3 тыс шт/га (Благонадежный) озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ																						
42	16.7	3Е1П2Е1П2Б	1 22	3Е	90	24	28	5	6	2	К	0.6	210	3507	1052	1	250						167	Сплошная рубка Сохранение подроста
				1П							С3				351									
				2Е											701									
				2П											701									
				2Б											701									
		подрост: 6Е4П; (25); 4 м; 3.5 тыс шт/га (Благонадежный) Особенности: Состав неоднородный, Плотность неравномерная, Насаждения разновозрастные																						
43	0.2	7Б1ОС2Е	1 5	7Б	10	5	4	1	1	2	РТ	0.6	20	4	3									
				1ОС							С2				1									
				2Е																				
		подлесок: Р Редкий																						
44	1.4	5Б1ОС3Е1П	1 19	5Б	55	19	20	6	5	2	К	0.8	170	238	119	2								
				1ОС							С3				24									
				3Е											71									
				1П											24									
		подлесок: Р Редкий																						
		подрост: 8Е2П; (20); 2 м; 3 тыс шт/га (Благонадежный)																						

подлесок: Р Редкий

подрост: 8Е2П; (20); 2 м; 3 тыс шт/га (Благонадежный) подлесок: Р Ж Средний

Сплошная рубка
Сохранение подроста

Уборка захламлен.

№ выд. с/л	Пло-щадь га	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование каторий незалес. земель. Хар. лесных культур. Категория выдела	Ярота	Высота леса	Возраст	Высота метр	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Полнота	Запас сырья		Класс	Запас на выделе, км			Хозяйственные мероприятия					
													на 1 га	общий		в т.ч. по составу	то-вар-	сухо-стой (ста-рото)		релин	сид-нич. дер	Захламленность	ликен-да	
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
12	5.1	7Е2П1Б	1	22	7Е	75	22	24	4	4	2	К	0.7	250	1275	892	1	102				51		Уборка захламлен.
					2П		21	22			С3					255	2							
					1Б	65	23	26								128	2							
		подрост: 8Е2П: (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подлесок: Р Ж ЧР Релкий																						
27	7	5Е2П3Е	1	21	5Е	90	24	28	5	5	2	К	0.7	240	1680	840	1	140				70		Уборка захламлен.
					2П		23	26			С3					336	2							
					3Е	55	16	18								504	1							
		подрост: 7Е3П: (20); 2.5 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подлесок: Р ЧР Ж Релкий																						
		озу: Участки лесов вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ																						
		Особенности: Насажения разновозрастные																						
28	8	5Е2П2Е1Б	1	22	5Е	90	24	28	5	5	2	К	0.6	210	1680	840	1	160				80		Уборка захламлен.
					2П		23	26			С3					336	2							
					2Е	55	16	18								336	1							
					1Б	21	24									168	2							
		подрост: 6Е4П: (20); 2.5 м; 2 тыс. шт/га (Благонадежный) подлесок: Р Ж МЛ Релкий																						
		Особенности: Насажения разновозрастные																						
29	3.9	4Е3П1С2Е+Б	1	22	4Е	75	22	24	4	4	2	К	0.6	220	858	343	1	78				39		Уборка захламлен.
					3П		21	22			С3					257	2							
					1С	22	26									86	1							
					2Е	100	25	30								172	1							
					Б	50																		
		подлесок: Р Ж МЛ Средний																						
		Особенности: Полнота неравномерная																						

Итого:
24

Е	5493	5493	480	240
П	3927			
Б	1184			
С	296			
С	86			

Копия ВФУА



№ выд	Пло-щадь	Состав. Подрост. под-лесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проиэх. Наименование кате-горий незалег. земель. Хар. лесных культур.	Я P	Выс ота	Элемент леса	Возр аст	Выс ота	Диа метр	Кла сс	Г ру	Бо-ни-тет	Тип леса	По-нота	Запас сырораст. леса, км		Клас с	Запас на выделе, км				Хозяйственные мероприятия		
														на I га	общий на вы-дел		в т.ч. по состав. поро-дам	сухо-стой (ста-рого)	редки	спи-нич. дер		Захламленность общая	ликви-да
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
33	3.5	4Е3П2Е1П	1	22	4Е	75	22	24	4	4	2	К	0.6	220	770	308	1						
		подрост: 6Е4П; (20); 3 м; 2 тыс. шт/га (Благонадежный)																					
		озу: Березозащитные, почвозаш. участки лесов, расч. вдоль водных объектов, склонов оврагов																					
		Особенности: Полнота неравномерная, Прибрежные защитные полосы																					
		3 П																					
		2 Е																					
		1 П																					
		23																					
		28																					
		3 П																					
		21																					
		22																					
		7 Е																					
		75																					
		22																					
		24																					
		4																					
		2																					
		2																					
		К																					
		0.6																					
		210																					
		294																					
		206																					
		1																					
		88																					
		2																					
		3 П																					
		21																					
		22																					
		7 Е																					
		75																					
		22																					
		24																					
		4																					
		2																					
		2																					
		К																					
		0.7																					
		250																					
		850																					
		595																					
		1																					
		255																					
		2																					
		3 П																					
		21																					
		22																					
		7 Е																					
		75																					
		22																					
		24																					
		4																					
		2																					
		2																					
		К																					
		0.6																					
		180																					
		72																					
		36																					
		1																					
		22																					
		2																					
		3 П																					
		18																					
		20																					
		4																					
		2																					
		2																					
		К																					
		0.6																					
		180																					
		72																					
		36																					
		1																					
		22																					
		2																					
		3 П																					
		18																					
		20																					
		4																					
		2																					
		2																					
		К																					
		0.6																					
		180																					
		72																					
		36																					
		1																					

№ выд. слд	Площадь га	Состав. Подрост, подросток, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проясн. Наименование земель. Хар. лесных пород. Категория заповедности.	Яр	Вис	Элемент леса	Возр акт	Выс ота	Диа метр	Кля сс	Гру пна	Вони тст	Тип леса	Полнот а	Запас сырья		Кля сс	Хар-к-ти	Класс	Запас на выдел. ком					Хозяйственные мероприятия
														на 1 га	общий на выдел.				в т.ч. по состав. породам	това рнас (старо)	сухост оя	релин	слинн ч. дер	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
26	11.7	4Е3П3Е+Б	1 18	4Е	55	16	18	3	4	2	2	К	0.7	190	2223	889	1	234					117	Уборка захламлен.
					3П		15	16				С3				667	2							
					3Е		85	23	26							667	1							
					Б		55																	
30	10.3	7Е3П+Е+П	1 23	7Е	85	23	26	5	6	2	К	0.7	270	2781	1947	1								Сплошная рубка Комб. лесовос.
					3П		22	24				С3				834	2							
					Е		55																	
					П																			
31	0.1	6Е2П2Б	1 17	6Е	55	16	18	3	4	2	К	0.6	150	15	9	1								Сплошная рубка Комб. лесовос.
					2П		15	16				С3				3	2							
					2Б		20	22								3	2							
					Б		65									22	2							
32	1.1	4Е3П2Е1П+Б	1 21	4Е	85	23	26	5	6	2	К	0.6	200	220	88	1	22							Сплошная рубка Комб. лесовос.
					3П		22	24				С3				66	2							
					2Е		17	18								44	1							
					1П		16	16								22	2							
					Б		65																	
34	1.6	4Е3П2Е1П	1 21	4Е	85	23	26	5	6	2	К	0.7	240	384	154	1								Сплошная рубка Комб. лесовос.
					3П		23	24				С3				115	2							
					2Е		17	18								77	1							
					1П		16	16								38	2							
35	2.8	7Е3П	1 22	7Е	75	22	24	4	5	2	К	0.7	250	700	490	1								Сплошная рубка Комб. лесовос.
					3П		21	22				С3				210	2							

подрост: 7Е3П; (15); 1.5 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 6Е4П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Средний

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж ЧР Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 8Е2П; (15); 1.5 м; 1 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р ШП МЛ Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (15); 1.5 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж ЧР Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 6Е4П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Средний

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж ЧР Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 8Е2П; (15); 1.5 м; 1 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р ШП МЛ Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж ЧР Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 6Е4П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Средний

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж ЧР Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 8Е2П; (15); 1.5 м; 1 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р ШП МЛ Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж ЧР Релкий

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 6Е4П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж МЛ Средний

особенности: Полнота неравномерная

подрост: 7Е3П; (20); 2 м; 1.5 тыс. шт/га (Благонадежный) подросток: Р Ж ЧР Релкий

особенности: Полнота неравномерная

Копия документа

