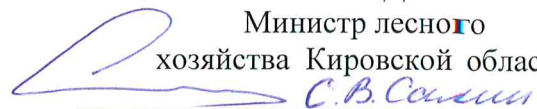


УТВЕРЖДАЮ:

Министр лесного
хозяйства Кировской области« 01 » Февраль 2017г.**АКТ**
лесопатологического обследования № 17лесных насаждений Нагорского лесничества (лесопарка)**Министерство л/х Кировской области**

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Федоровское		106	13,17,21	146,3
Федоровское		114	1,2,8	356,8
Федоровское		115	14,12,16	110,8
Федоровское		122	1,10,17,21	174,5
Федоровское		125	22,26	115,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 903,6 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 106 выд.13 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 31,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 106 выд. 17 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.
Наземное **Дистанционное**

1.1. На площади 45,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П.инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 114 выд.1 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 261,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/ выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 114 выд.2 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.Наземное Дистанционное

1.1. На площади 39,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 114 выд.8 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.Наземное Дистанционное

1.1. На площади 55,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 115 выд.4 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.Наземное Дистанционное

1.1. На площади 58,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 115 выд.16 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.
Наземное **Дистанционное**

1.1. На площади 24,2 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:
 Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 122 выд.10 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.
Наземное **Дистанционное**

1.1. На площади 49,4 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 122 выд.21 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.
Наземное **Дистанционное**

1.1. На площади 31,8 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 125 выд.22 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.
 Наземное Дистанционное

1.1. На площади 93,9 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

1. Визуальное лесопатологическое обследование участка в квартале 125 выд.26 Федоровского участкового лесничества, Нагорского лесничества. Лесоустройство 2015 года.
Наземное **Дистанционное**

1.1. На площади 21,3 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

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

Участковое лесничество	квартал/выдел	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
			с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	

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

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
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		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Насаждение без признаков ослабления, санитарно-оздоровительных мероприятий не требуется.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тукмачев В.П. инж-лесопатолог Подпись 

Результаты проведения обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Кировская область . Лесничество Нагорское
Участковое лесничество Федоровское Урочище - _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория заповедности лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полученный рубок, %	Назначенные мероприятия		
							состав	популя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	число деревьев на проб. пт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	уыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом						аварийные деревья	
106	13	31,1	Экспл		6	31,1	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
106	17	45,2				45,2	6Б2Ос2Е	Б	35	16	16	ЧБ3	0,7	2	130	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
106	21	70				70	6Б2Ос2Е	Б	35	16	16	ЧБ3	0,7	2	130	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
114	1	261,8				261,8	5Б2Ос1Б1В/2Е	Б	45	18	18	ЧБ3	0,7	2	150	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
114	2	39,4				39,4	5Б3Ос2Е	Б	40	18	18	ЧБ3	0,7	2	150	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
114	8	55,6				55,6	6Б2Ос1Е1Е	Б	40	18	18	ЧБ3	0,7	2	150	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
115	4	58,4				58,4	5Б3Ос2Е	Б	40	17	18	ЧБ3	0,7	2	130	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
115	12	28,2				28,2	7Б1Ос1ИВ/Д1Е	Б	40	17	18	ЧБ3	0,7	2	130	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
115	16	24,2				24,2	5Ос4Б1Е	Ос	35	18	20	ЧБ3	0,8	1	160	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
122	1	20,7				20,7	6Б2Ос1Е1Е	Б	40	17	18	ЧБ3	0,7	2	130	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
122	10	49,4				49,4	6Б2Ос2Е	Б	40	17	18	ЧБ3	0,7	2	130	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
122	17	72,6				72,6	4Б3Ос2ИВ/Д1Е	Б	40	18	18	ЧБ3	0,7	2	150	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
122	21	31,8				31,8	4Ос2Ос3Б1Е	Ос	40	20	24	ЧБ3	0,4	1	120	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
125	22	93,9				93,9	5Б4Ос1Е	Б	20	11	12	ЧБ3	0,7	2	80	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
125	26	21,3				21,3	4Б3Ос3Е	Б	55	20	20	ЧБ3	0,4	2	90	-	98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	

Итого: 903,6 га

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

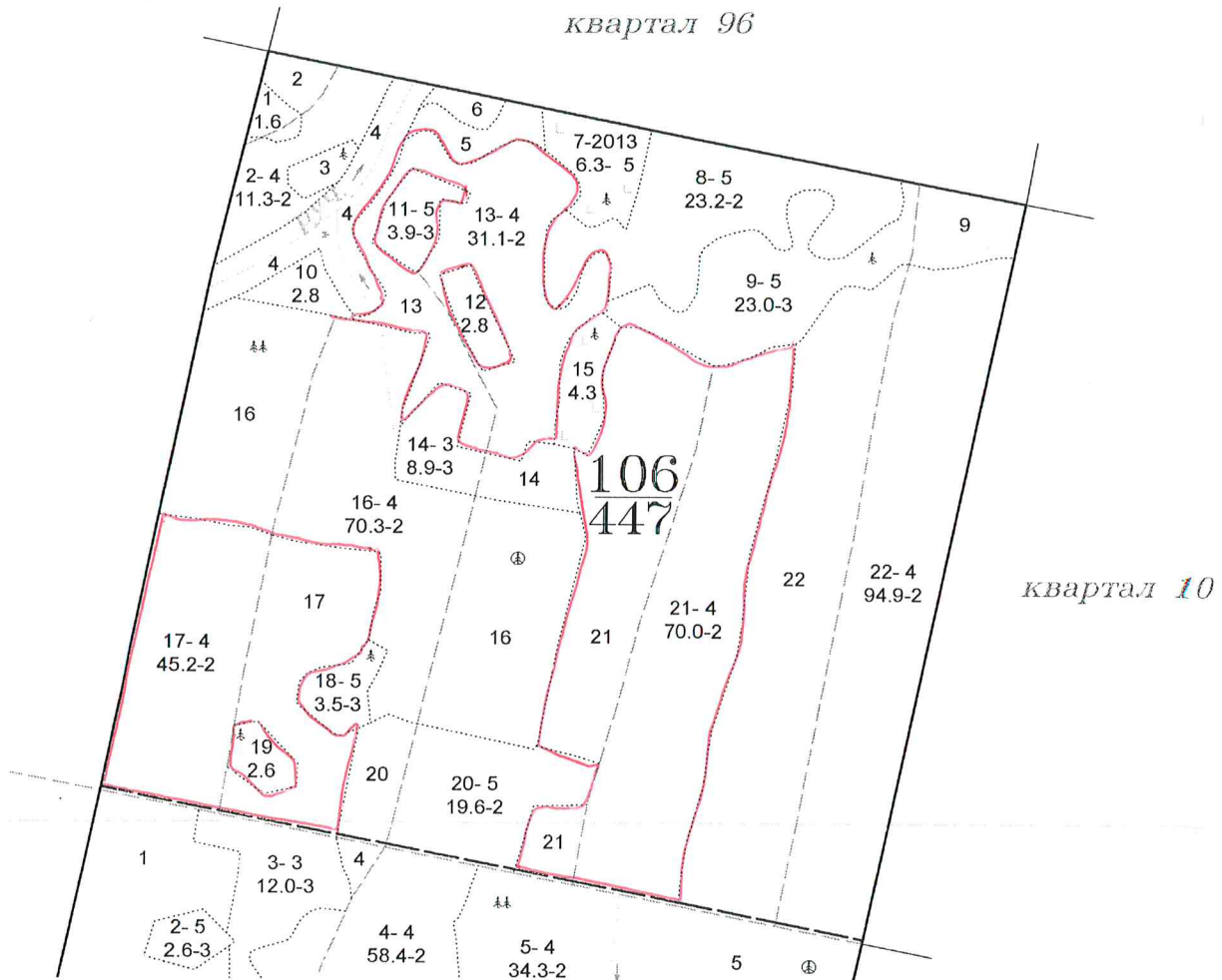
Ф.И.О. Тукмачев В.П.

Подпись 

Дата составления документа 06.09.17 Телефон 89177380889

**Абрис участка в квартале 106 выд. 13,17,21
Федоровского участкового лесничества**



М 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

-  - маршрутный ход
-  - обследуемый участок

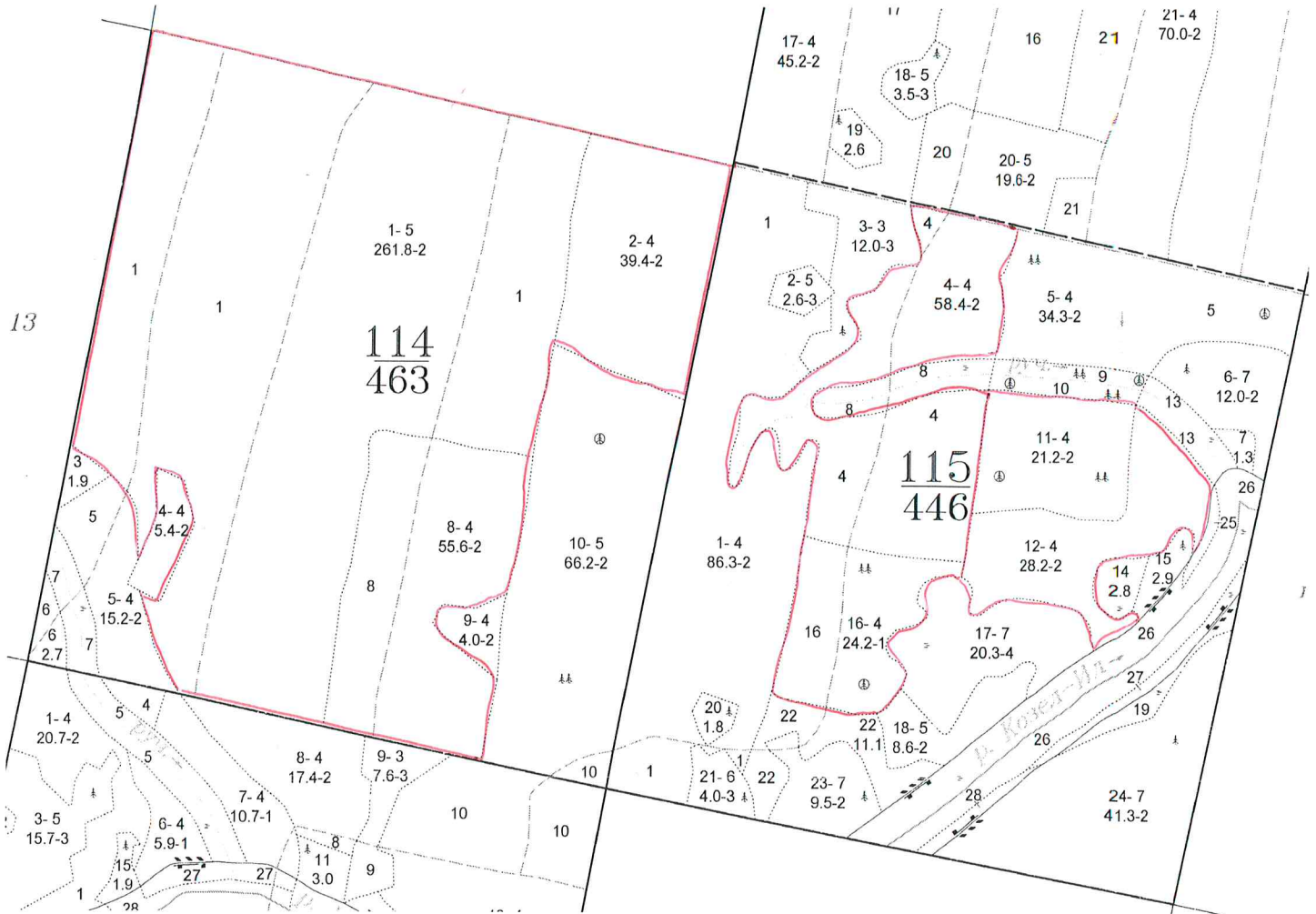
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись 

Дата составления документа 06,09,17 Телефон 89127380889

**Абрис участка в кварталах 114 выд. 1,2,8; кв.115 выд.4,12,16
Федоровского участкового лесничества**

М 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

- маршрутный ход
- обследуемый участок

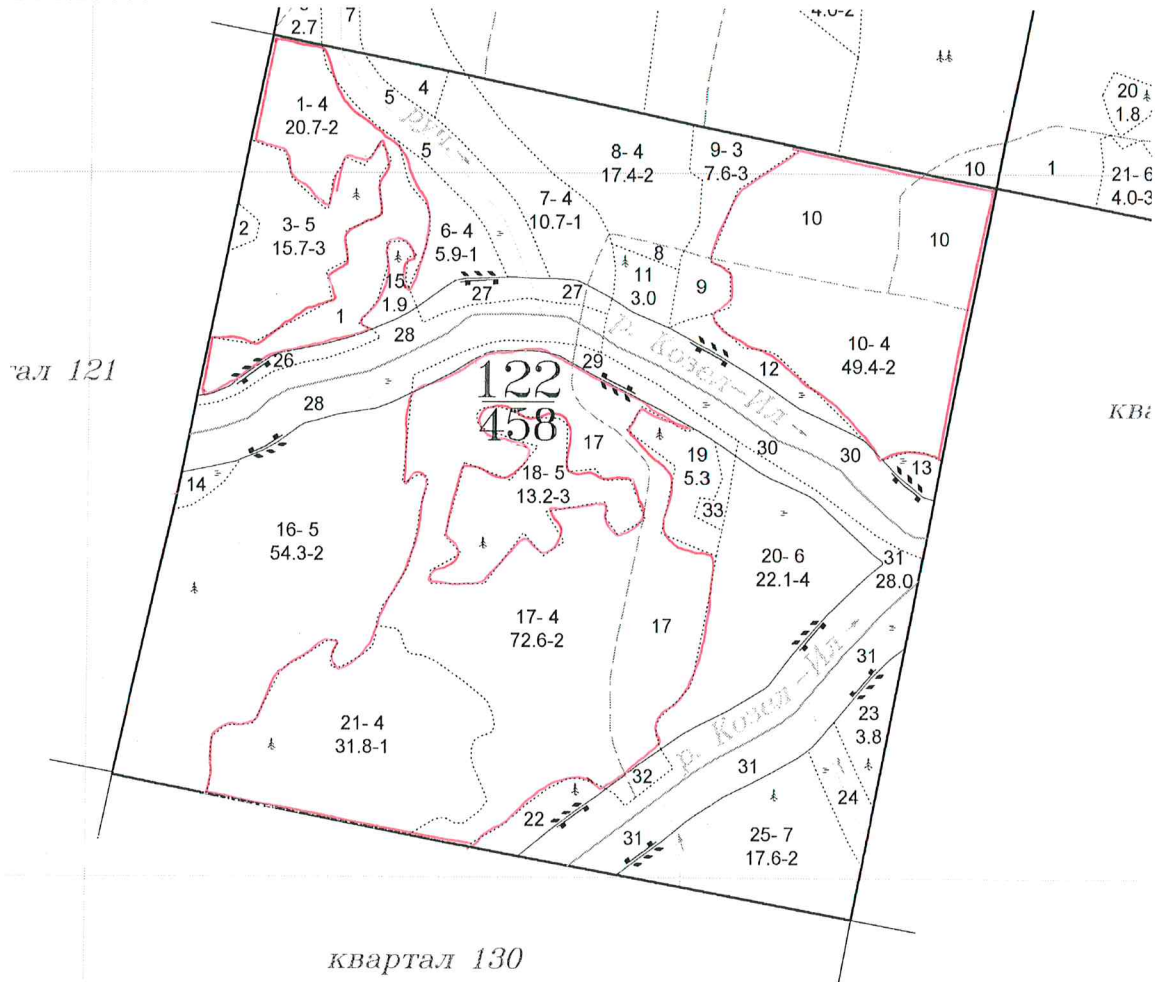
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись

Дата составления документа 06.09.17 Телефон 89127380889

**Абрис участка в квартале 122 выд.1,10,17,21
Федоровского участкового лесничества**

M 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

- маршрутный ход
- обследуемый участок

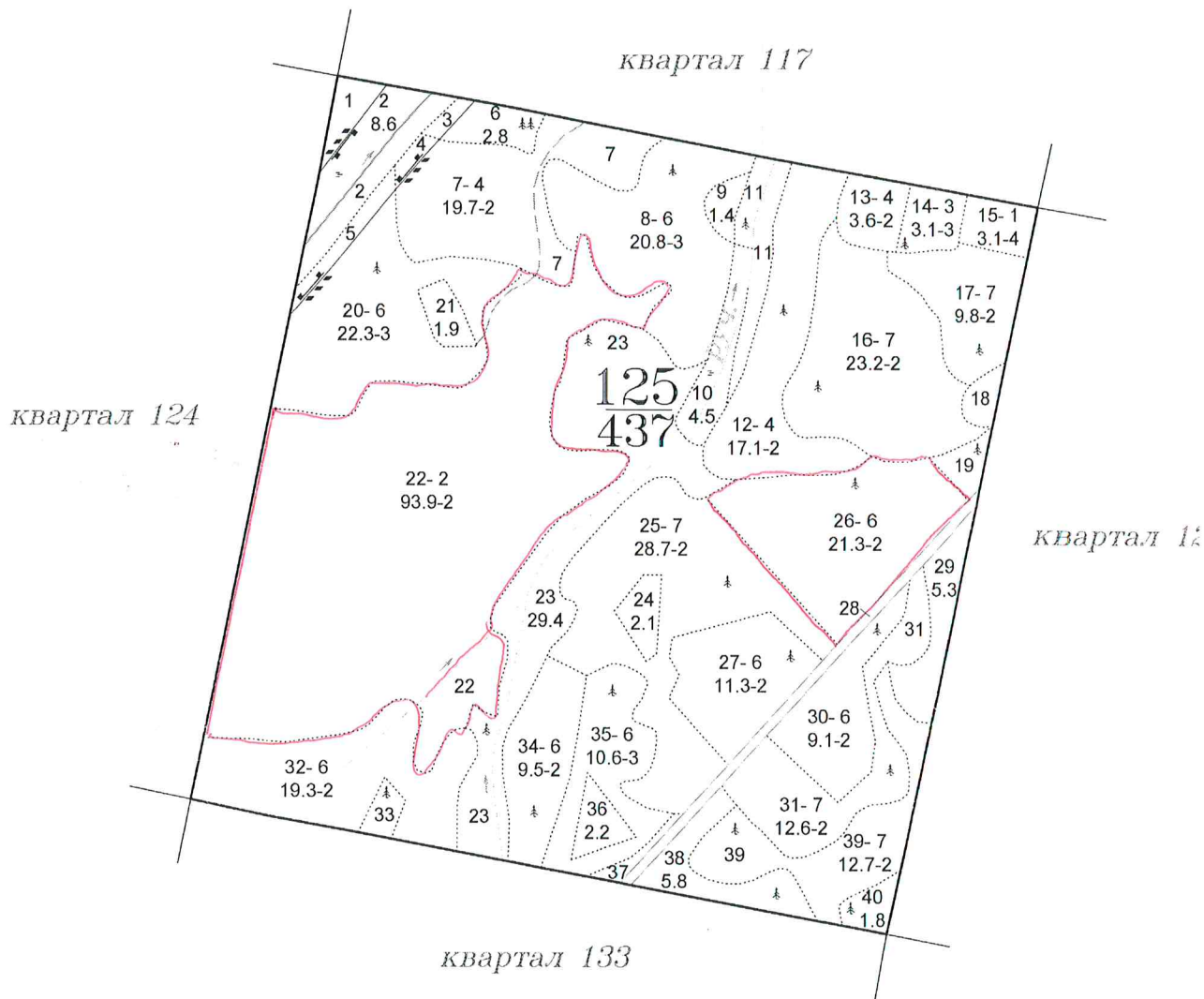
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись

Дата составления документа 06.09.17 Телефон 89127380889

**Абрис участка в квартале 125 выд.22,26
Федоровского участкового лесничества**

М 1:25000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:

- маршрутный ход
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Тукмачев В.П. Подпись

Дата составления документа 06.09.17 Телефон 89127380889

№ выдела	Площадь	Состав леса, пород, почва, рельеф, особенности выдела	Ометка о порослевом проходе	Наименование категории земель	Хар. лесных культур	Категория выдела	Высота	Возраст	Диаметр	Класс	Тип леса	Поднота	Запас сырья		Класс	Запас на выдел, км			Хозяйственные мероприятия						
													на 1 га	общий		в т.ч. по составу породам	сухостой (стапорто)	редин		единич. дер	Захлещенность	ликвидна			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
13	31.1	6Б2ОС2Е	1	16	6Б	35	16	16	4	3	2	Ч	0.7	130	4043	2426	3								
		2 ОС														809									
		2 Е				65										809									
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8																							
14	8.9	ЗЕПШПЗБД	1	18	ЗЕ	55	15	18	3	4	3	К	0.8	220	1958	587	2								
		1 П				15		18								196									
		1 Е				110		22	24							196									
		1 П				22		24								196									
		3Б				45		18	18							587									
		1Б				65		22	24							196									
		подрост: 8Е2П, (10), 1.5 м; 1.5 тыс. шт/га																							
15	4.3	Вырубка																							
		Единичные деревья	9	19	8Б	50	20	20		0	2	К		30											
		8Б2Е																							
		2Е																							
		подрост: 8Е2П, (20), 3.5 м; 1.5 тыс. шт/га																							
16	70.3	Насаждение с культурами под пологом																							
		7Б	1	17	7Б	35	16	16	4	3	2	Ч	0.8	160	11248	7874	3								
		2 ОС				20		22								2250									
		1Е				85		20	22							1125									
		10Е				2	7	10Е	45	7	10		0.4	30	2109	2109	2								
		Культуры: год создания л/к - 1970, Выпашка борозд, Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																							
17	45.2	6Б2ОС2Е+Е	1	16	6Б	35	16	16	4	3	2	Ч	0.7	130	5876	3526	3								
		2 ОС				19		22								1175									
		2 Е				50		14	16							1175									
		Е				90																			
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8																							
18	3.5	ЗЕ2П1ЕАБ+ОС	1	20	ЗЕ	100	20	24	5	6	3	Ч	0.4	130	455	136	2								
		2 П				20		24								91									
		1 Е				65		15	18							46									
		4Б				21		24								182									
		ОС																							
		подрост: 7Е3П, (15), 2 м; 2 тыс. шт/га																							
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Ветропад 30 м3/га																							
		Селекционная оценка: Нормальные																							

Спл. рубка сохр. подр. Содейст. сохр. подр.

Прореживание (30%)

Содейст. ест. возобн.

Проходная рубка (25%)

№ выд	Цель выд	Состав лесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Назимование категории незалег. земель. Хар. лесных культур. Категория выд	Ярота	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота мет	Диаметр	Класс	Грунт	Бонитет	Тип леса	Полнота	Занесено ли в реестр	Класс	Запас на выдел, км			Хозяйственные мероприятия		
																на I та	общий на выдел	в т.ч. по составу породам		сухо-стой (ста-роло)	резины
1																					
2																					
8	55.6	6Б2ОС1Е1Е	1 18	6Б	40	18	18	4	3	2	Ч	0.7	150	8340	5004	1668	834	834			
		2ОС																			
		1Е																			
		1Е																			
		65																			
		Единичные деревья	9 22	10Е	110	22	24						15								
9	4	4Б2Б2Е2Е	1 18	4Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0.8	160	640	256	3					Прореживание (30%)
		10Е																			
		2Б																			
		2Е																			
		2Е																			
		2Е																			
		85																			
		19																			
		22																			
		2 6																			
		10Е																			
		2 6																			
		45																			
		6																			
		8																			
		0.5																			
		30																			
		1986																			
		1986																			
11	2.6	Дороги автомоб. грунтовые																			
		0																			
12	0.1	Земли линейного протяжения, ширина - 4 м, протяженность - 6.7 км, Состояние удовлетворительное, Лесохозяйственная, Грунтовая, сезонность - Зимой																			
		0																			
13	3.1	Земли линейного протяжения, ширина - 1 м, протяженность - 0.4 км																			
		0																			
14	0.1	Земли линейного протяжения, ширина - 15 м, протяженность - 2.1 км, Состояние удовлетворительное, Лесовозная, Грунтовая, сезонность - Зимой																			
		0																			
		Расчистка																			
Итого:	463	Земли линейного протяжения, ширина - 0.5 м, протяженность - 2.2 км, Заросшая																			
		72703																			
		71081																			
		1622																			
		54																			
		Б 37949																			
		ОС 11832																			
		ИВД 3927																			
		Е 18995																			

№ выдела	Площадь га	Состав, Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проихе. Наименование категории нецелевой земель. Хар. лесных культур. Категория выдела	ЯР	Высота от верха	Элемент леса	Возраст лет	Высота от верха мет	Диаметр	Класс	Трупины	Бонитет	Тип леса	Поднота	Сумма площадей сечений	Запас сырья на выдел	Запас сырья на выдел, ком	в т.ч. по составу породам	Класс	Запас на выделе, ком			Хозяйственные мероприятия		
																			сухостой (ста-рото)	резини	едельнич. дер		Захламленность	ликвидация
1	86.3	5Б2ОС2Е1Е	1	18	5Б	40	18	18	4	3	2	Ч	0.8	170	14671	7336	2934	2934	2	2	26	26	Прореживание (30%)	
		2ОС			20	22						ВЗ												
		2Е			65	16	18																	
		1Е			85	19	22																	
		подрост: 10Е; (20); 3 м; 1 тыс. шт/га																						
2	2.6	4Е2П1ЕЗБ	1	20	4Е	100	20	24	5	6	3	К	0.6	190	494	198	99	49	148	2	2	26	26	Спл. рубка сохр подр. Содейст. сохр. подр.
		2П			20	24						СЗ												
		1Е			80	18	20																	
		3Б			65	21	24																	
		подрост: 10Е; (20); 3 м; 1 тыс. шт/га																						
		особенности: 8Е2П; (15); 2.5 м; 2 тыс. шт/га																						
		особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует																						
		Секционная оценка; Нормальные																						
3	12	4Е2Е4Б+Е+П	1	17	4Е	55	15	18	3	4	3	Ч	0.8	200	2400	960	480	960	2	2	26	26	Проходная рубка (25%)	
		2Е			95	20	24					ВЗ												
		4Б			45	18	18																	
		Е			120																			
		подрост: 8Е2П; (15); 3.5 м; 1.5 тыс. шт/га																						
4	58.4	5Б3ОС2Е+Е	1	17	5Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0.7	130	7592	3796	2278	1518	2	2	26	26	Прореживание (30%)	
		3ОС			2Е	65																		
		Е			110																			
		особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8																						
5	34.3	Насажд. с культурами под пологом 5Б2ОС2Е1Е	1	18	5Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0.8	170	5831	2915	1166	1166	2	2	26	26	Прореживание (30%)	
		2ОС			60	20	22					ВЗ												
		2Е			16	18																		
		1Е			110	22	24																	
		10Е			2	6	10	Е	44	6	8													
		Культуры: год создания л/к - 1971, Высадка борозд, Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																						
6	12	4Б1ОС1Е1БЗЕ+П	1	21	4Б	65	22	24	7	6	2	Ч	0.7	180	2160	864	216	216	2	2	26	26	Послепневная рубка	
		1ОС			24	32						ВЗ												
		1Е			16	18																		
		1Б			45	18	18																	
		3Е			110	22	24																	
		подрост: 7Е3П; (15); 2 м; 2 тыс. шт/га																						

№ выд	Площадь га	Состав: Подrost, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проксе. Наименование категории несажес. земель. Хдр. лесных культур. Категория опасности	Ярота	Высота леса	Возраст аста	Высота метр	Диаметр	Класс по высоте	Грунт	Бонитет	Тип леса	Плотность	Сумма плещидельсечений	Запас сырья: леса,		Класс по качеству	Запас на выделс, км				Хозяйственные мероприятия			
														на общин	на выделс		в т.ч. по составу	то-варности	сухостоя (статус)	редлин		ели-нич. дер	Заклмленность	ликвида
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
7	13	7Ы1ОС1ИВДЕ+Е	1	17	7Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0,7	130	169	118								
					1ОС							ВЗ												
					1Е																			
					Е	100																		
8	6,6	5Б2ОЛС2ЕНЕ	1	15	5Б	55	17	20	6	5	3	ТБ	0,6	100	660	330	2							
					2ОЛС							С4												
					2Е	10	14																	
					1Е	80	16	20																
					Е	100																		
					о.у.: Бергозащитные участки леса																			
9	2,9	Насажд с культурами под пологом 5Б2ОС2ЕНЕ	1	18	5Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0,7	150	435	218								
					2ОС	60	20	22				ВЗ												
					2Е	16	18																	
					1Е	110	22	24																
					10Е	2	6	10Е	44	6	8			0,5	30	87	87							
					о.у.: Бергозащитные участки леса																			
					Культуры, год создания л/к - 1971, Выпашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																			
10	3	Насажд с культурами под пологом 8Б1ОС1Е	1	18	8Б	40	18	18	4	3	2	Ч	0,7	140	420	336								
					1ОС	20	22					ВЗ												
					1Е	12	14																	
					10Е	2	7	10Е	45	7	10			0,5	40	120	120							
					о.у.: Бергозащитные участки леса																			
					Культуры, год создания л/к - 1970, Выпашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																			
11	21,2	Насажд с культурами под пологом 8Б1ОС1Е	1	18	8Б	40	18	18	4	3	2	Ч	0,8	160	3392	2714	3							
					1ОС	20	22					ВЗ												
					1Е	12	14																	
					10Е	2	7	10Е	45	7	10			0,5	40	848	848	2						
					о.у.: Бергозащитные участки леса																			
					Культуры, год создания л/к - 1970, Выпашка борозд., Посадка ручная, состояние - Удовлетворительные																			
12	28,2	7Ы1ОС1ИВДЕ+Е	1	17	7Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0,7	130	3666	2566								
					1ОС							ВЗ												
					1ИВД																			
					1Е																			
					Е	100																		
					Прореживание (30%)																			

Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8

№ выдела	Площадь га	Состав, Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом происхождении. Наименование категорией незадел. земель. Хвщ. лесных культур. Категория оленеводства	Р	Высота м	Элемент леса	Возраст лет	Высота м	Диаметр м	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Подноготта	Запас сырья		в т.ч. по составу пород	Класс	Запас на выдел, км					Хозяйственные мероприятия
														на выдел	в км			то-вар-ности	сухо-стой (ста-рот)	редин	ели-нич. дер	Захлабленность	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
13	46	5Б2ОЛС2Е1Е	1	15	5Б	55	17	20	6	5	3	ТБ	0,6	100	460	230	2						
		подрост: 8Е2П1; (15); 2 м; 1 тыс шт/га Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. Полнота в куртинах, до 0,7			2 ОЛС	15	20					С4				92	3						
		оу: Березозащитные участки леса			2Е	10	14									92	1						
					1Е	80	16	20								46	1						
14	28	6Е1Е2Б1Б+П	1	15	6Е	70	14	18	4	4	4	ДМ	0,5	100	280	168							
		подрост: 7Е3П1; (20); 3,5 м; 2 тыс шт/га Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. Полнота в куртинах, до 0,7			1Е	110	18	24				В4				28							
		оу: Березозащитные участки леса			2Б	40	13	16								56							
					1Б	70	19	26								28							
15	29	3Е2П2Е3Б	1	20	3Е	110	21	24	6	6	3	Ч	0,5	160	464	139	2	29			58		
		подрост: 8Е2П1; (15); 2 м; 1 тыс шт/га Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. Полнота в куртинах, до 0,7			2П	21	24					В3				93	2						
		оу: Березозащитные участки леса			2Е	70	16	18								93	1						
					3Б	22	26									139	2						
16	24.2	5ОС4Б1Е	1	17	5ОС	35	18	20	4	5	1	Ч	0,8	160	3872	1936	2						
		подрост: 7Е3П1; (20); 3,5 м; 2 тыс шт/га Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. Полнота в куртинах, до 0,7			4Б	16	16					В3				1549	2						
		оу: Березозащитные участки леса			1Е	12	14									387	1						
					10Е	39	7	10								726	1						
17	20.3	5Е1П1Е2Б1Б	1	20	5Е	130	20	24	7	6	4	ДМ	0,5	160	3248	1624	2	406			406		
		подрост: 8Е2П1; (15); 2,5 м; 1 тыс шт/га Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. Тип леса варьирует. Ветровал 30 м3/га. Располож. пород куртинно-груп.			1П	19	24					В4				325	3						
		оу: Березозащитные участки леса			1Е	80	16	20								325	1						
					2Б	22	26									650	3						
					1Б	60	18	20								325	2						
		подрост: 8Е2П1; (15); 2,5 м; 1 тыс шт/га Особенности: Состав неоднородный. Полнота неравномерная. Тип леса варьирует. Ветровал 30 м3/га. Располож. пород куртинно-груп.			Селекционная оценка: Минусовые																		

Сплошная рубка
Естествен. зарастиваниеСпл. рубка сохр. подр.
Содейст. сохр. подр.

№ выдела	Площадь	Состав. Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом пролехе. Наименование категории нецелевой земель. Хар. лесных культур/Категория выдела	Яр	Высота	Элементы леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Подножье	Запас сырья		Класс	Запас на выдел, км				Хозяйственные мероприятия			
														на 1 га	общий		с	сухо-стой (ста-рого)	рецидив	едва-дер		Захватленность	ликвидация	
1	20.7	6Б2ОС1Е1Е	1	17	6Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0.7	130	2691	1615	538	269	269					24
		2ОС				50										538	269							
		1Е				90										269								
		1Е				90																		
2	0.7	6Б2ОС1Е1Е	1	17	6Б	40	17	18	4	3	2	Ч	0.7	130	91	55	18	9	9					
		2ОС				50										18								
		1Е				50										9								
		1Е				90																		
3	15.7	4Е2Е4Б+Б	1	20	4Е	100	21	24	5	6	3	Ч	0.6	190	2983	1193	2	157	314					
		2Е				60	16	18				В3				597	1							
		4Б				21	22									1193	2							
		Б				80																		
4	2	5ОС3Б2Е+Е	1	18	5ОС	40	19	20	4	5	1	Ч	0.4	90	180	90	2	2						
		3Б				18	18					В3				54	2							
		2Е				50	14	16								36	1							
		Е				80																		
5	9.6	5Б3ОЛС2Е	1	16	5Б	50	16	22	5	4	3	ТБ	0.4	70	672	336	202	134						
		3ОЛС				70						С4				202								
		2Е				70										134								
6	5.9	5ОС3Б2Е+Е	1	18	5ОС	40	19	20	4	5	1	Ч	0.8	180	1062	531	2	2						
		3Б				18	18					В3				319	2							
		2Е				50	14	16								212	1							
		Е				80																		
7	10.7	5ОС3Б2Е+Е	1	18	5ОС	40	19	20	4	5	1	Ч	0.8	180	1926	963	2	2						
		3Б				18	18					В3				578	2							
		2Е				50	14	16								385	1							
		Е				80																		

№ выдела	Наименование выдела	Состав леса	Площадь	Вид	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Площадь	Запас сырья		Класс	Запас на выдел			Хозяйственные мероприятия			
														на выдел	общий		с	редин	спелые		Закладченность		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
15	1.9	4Е2Е4Б+Б	1 20	4Е	100	21	24	5	6	3		Ч	0,6	190	361	144	2	19				38	Спл. рубка сохр. подр. Солейст. сохр. подр.
				2Е	60	16	18					В3				72	1						
				4Б		21	22									144	2						
				Б		80																	
				подрост: 10Е; (15); 2,5 м; 2 тыс.шт/га Селекционная оценка, Нормальные																			
16	54.3	4Б2ОС1Б1Е1П1	1 20	4Б	45	18	18	5	4	2		Ч	0,8	190	10317	4127	3					38	Проходная рубка (30%)
				2ОС		22	26					В3				2063	3						
				1Б		65	22	26								1032	3						
				1Е		16	18									1032	2						
				1Е		110	21	24								1032	2						
				1П		21	24									1032	3						
				подрост: 8Е2П; (15); 2 м; 1,5 тыс.шт/га Селекционная оценка, Нормальные																			
17	72.6	4Б3ОС2ИВД1Е	1 18	4Б	40	18	18	4	3	2		Ч	0,7	150	10890	4356							Спл. рубка сохр. подр. Солейст. сохр. подр.
				3ОС								В3				3267							
				2ИВД												2178							
				1Е												1089							
				Особенности, Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8																			
18	13.2	4Е1П2Е3Б+ОС	1 20	4Е	100	21	24	5	6	3		Ч	0,6	200	2640	1056	2	132				264	Спл. рубка сохр. подр. Солейст. сохр. подр.
				1П		21	24					В3				264	3						
				2Е		75	17	20								528	1						
				3Б		22	26									792	2						
				подрост: 8Е2П; (15); 2,5 м; 2 тыс.шт/га Селекционная оценка, Нормальные																			
19	5.3	3Е2Е1П2Б1ОС1Б	1 18	3Е	55	15	18	3	4	3		Ч	0,7	190	1007	302	2						Проходная рубка (20%)
				2Е		100	20	22				В3				201	2						
				1П		20	22									101	3						
				2Б		45	18	18								201	3						
				1ОС		20	22									101	3						
				1Б		65	22	24								101	3						
				подрост: 8Е2П; (20); 3 м; 1,5 тыс.шт/га																			

№ выдела	Наименование выдела	Состав, вид, сорт	Площадь	Вид	Возраст	Диаметр	Класс	Тип	Подножье	Запас сырья	Класс	Запас на выдел, км			Хозяйственные мероприятия									
												в т.ч. по составу	то-вар-ности	сухо-стой (ста-рот)		редин	спин-нич-дер	Захламленность	линь-да					
1	2	Состав: Подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проих. Наименование катерий незадес. земель. Хар. лесных культур. Категория выдела	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
20	22.1	4Е2ЕДБ+Е	1	19	4Е	110	20	24	6	6	4	ДМ	0.5	150	3315	1326	2	221						Сплошная рубка Егетств. зарпщивание
		подрост: 10Е; (10): 1.5 м; 1 тыс. шт/га Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Тип леса варьирует, Ветровал 20 м3/га Селекционная оценка, Минусовые			2Е	70	15	18				В4			663	1								
					4Б	21	26								1326	2								
					Е	140																		
21	31.8	4ОС2ОСЗБ1Е	1	21	4ОС	40	20	24	4	5	1	Ч	0.4	120	3816	1526	2	32						Спл. рубка сохр подр Содейст. сохр. подр.
		подрост: 10Е; (15): 2.5 м; 2 тыс. шт/га Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насажение пройдено рубкой, Выдел обеспечен тресев. волоками			2ОС	60	23	32				В3			763	3								
					3Б	22	26								1145	2								
					1Е	16	18								382	1								
22	3.2	4Б3ОС1Е2Е+С	1	21	4Б	65	22	26	7	6	2	Ч	0.5	130	416	166	2	32						Спл. рубка сохр подр Содейст. сохр. подр.
		подрост: 10Е; (15): 2.5 м; 2 тыс. шт/га			3ОС	24	32					В3			125	3								
					1Е	50	14	16							42	1								
					2Е	16	18								137	1								
					1Е	90	20	22							68	1								
23	3.8	4Б3ОС2Е1Е	1	21	4Б	70	22	26	7	6	2	К	0.7	180	684	274	2							Постепенная рубка
		подрост: 10Е; (15): 2.5 м; 2 тыс. шт/га			3ОС	24	36					С3			205	3								
					2Е	16	18								137	1								
					1Е	90	20	22							68	1								
24	3.3	5Б3ОЛ1С1Е1Е	1	16	5Б	60	18	24	6	5	3	ТБ	0.6	110	363	182	2							
		подрост: 10Е; (15): 2.5 м; 2 тыс. шт/га			3ОЛС	14	20					С4			109	3								
					1Е	12	16								36	1								
					1Е	90	17	22							36	2								
25	17.6	4Б3ОС2Е1Е	1	21	4Б	70	22	26	7	6	2	К	0.7	180	3168	1267	2							Постепенная рубка
		огу: Берегозащитные участки леса			3ОС	24	36					С3			950	3								
					2Е	16	18								634	1								
					1Е	90	20	22							317	1								
		подрост: 10Е; (15): 2.5 м; 2 тыс. шт/га																						

№ выдела	Проназвание	Состав, подрост, подлесок, покров, почва, рельеф, особенности выдела, отметка о порослевом проносе.	Ярость	Высота	Элемент леса	Возраст	Высота	Диаметр	Класс	Группа	Бонитет	Тип леса	Почва	Запас выроста		Класс	Сухостой (стара-роты)	Запас на выделе		Хозяйственные мероприятия			
														на I	на выдел			в т.ч. по составу, породам	то-вар-ности		редки	сплошн. д-р	Заклещенность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
17	9.8	4Б2ОС2С2Е	1	22	4Б	70	22	26	7	6	2	Ч	0.6	160	1568	627	2	98			196		
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га			2 ОС	24	32					В3				314	3						
					2 С	90	24	28								314	1						
					2 Е	19	22									314	1						
18	1.5	6ОС4Б+Е	1	19	6 ОС	40	19	20	4	5	1	Ч	0.7	170	255	153	2						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га			4Б	18	18					В3				102	2						
19	1.7	6Б3ОС1Е+Е	1	22	6 Б	65	22	24	7	6	2	Ч	0.7	190	323	194	2						
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га			3 ОС	23	28					В3				97	3						
					1 Е	85	20	22								32	1						
					Е	50																	
20	22.3	3Е2П2Е2ОС1Б+Е	1	20	3 Е	110	21	24	6	6	3	К	0.6	200	4460	1338	2	223			446		
		подрост: 10Е; (15); 2 м; 2 тыс.шт/га			2 П	21	24					С3				892	3						
					2 Е	70	16	18								892	1						
					2 ОС	23	28									892	3						
					1 Б	21	24									446	2						
					Е	150																	
21	1.9	Насаждение из подраста SE3Б2ОС	1	3	5 Е	20	3	4	1	1	4	К	0.5	10	19	10							
		подрост: 7Е3П; (20); 3.5 м; 2 тыс.шт/га			3 Б	5						С3				6							
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Ветроваги 10 м3/га			2 ОС											4							
		Селекционная оценка: Нормальные			Единичные деревья	9	17	4 Е								15							28
					4Е2П2Б2ОС																		
					2 П	14	16																
					2 Б	22	22																
					2 ОС	23	28																
22	93.9	5Б4ОС1Е	1	11	5 Б	20	11	12	2	2	2	Ч	0.7	80	7512	3756							
		Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Полнота в куртинах, до 0,8			4 ОС							В3				3005							
					1 Е	30										751							

№ вид	Пло-щадь	Состав леса, рельеф, особенности выдела. Отметка о порослевом проихе. Наименование категорий нецелег. земель. Хар. лесных культур	Категор. деления	Я Р	Выс. ота	Элемент леса	Возр. акт	Выс. ота	Диа. метр	Клас. се	Гру. шта	Боинт. ни-тет	Тип леса	Полнота	Запас сндрост. на I га	общий на выдел	в т.ч. по составу породам	Клас. с	сухо-стоя (ста-рото)	Запас на выделе, км		Хозяйственные мероприятия			
																				рецив	сид-ни-дер		Захламленность	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	
23	29.4	ЭБШПЕБ2ОС	1	21	3Е	1П 2Е 2Б 2ОС	110	21	24	6	6	3	К	0.6	200	5880	1764	2	294	588					Спл. рубка сохр. подр. Содейст. сохр. подр.
подрост: 7Е3П; (15); 2 м. 2 тыс. шт/га Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Ветровал 20 м3/га Селекционная оценка, Нормальные																									
24	2.1	Насажд. из подроста																							
		6Е2Б2ОС	1	3	6Е	20	3	6	1	1	4	Ч	0.5	10	21	13	4								
		Единичные деревья	9	20	6Б	55	20	20							20	42									
		6Б2ОС2Е			2ОС	23	28																		
		2Е	70	18	20																				
		8Б	65	22	24	7	6	2	Ч	0.7	190	5453	4362	2	545	3									
		1ОС	85	20	22										545	1									
		Е	50																						
подрост: 10Е; (20); 3.5 м. 1.5 тыс. шт/га Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насаждение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелев. волокнами																									
26	21.3	4Б3ОС3Е+Е	1	19	4Б	55	20	20	6	5	2	Ч	0.4	90	1917	767	2								
подрост: 10Е; (20); 3.5 м. 1.5 тыс. шт/га Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насаждение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелев. волокнами																									
27	11.3	4Б3ОС3Е+Е	1	19	4Б	55	20	20	6	5	2	Ч	0.4	90	1017	407	2								
		3ОС	24	32											305	3									
		3Е	14	16											305	1									
		Е	70																						
подрост: 10Е; (20); 3.5 м. 1.5 тыс. шт/га Особенности: Состав неоднородный, Полнота неравномерная, Насаждение пройдено рубкой, Выдел обеспечен трелев. волокнами																									
28	2.8	Дороги автомо. грунтовые													0										
Земли линейного протяжения, ширина - 20 м, протяженность - 1.4 км, Состояние удовлетворительное, Лесовозная, Лежневая, сезонность - Зимой																									