

**АКТ обследования района буровых работ
в районе озера Гольцовое в Хибинских тундрах
(кварталы 8, 19, 20 Кировского участкового лесничества
Кировского лесничества)**

18 июля 2010 г. от туристов, посетивших данный район, Кольским центром охраны дикой природы была получена информация о том, что сюда проследовало 2 буровые установки. Позже от другой группы поступило сообщение, что здесь начаты рубки леса и буровые работы. 12 августа 2010 г. сотрудники Кольского центра охраны дикой природы Кобяков К.Н. и Петров В.Н. получили в Кировском лесничестве информацию о том, что разрешений на производство рубок леса в этом районе Кировским лесничеством не выдавалось и не согласовывалось. Поскольку это свидетельствовало о возможном нарушении производителями работ лесного законодательства, было принято решение провести обследование этого участка.

Обследование было произведено 13-16 августа 2010 г. группой сотрудников и волонтеров Кольского центра охраны дикой природы в составе Кобякова К.Н., Титовой С.В., Гарькуши М.А, Моисеевой М.С.

В ходе обследования производилось картирование (с помощью приборов системы GPS) и фотосъемка всех нарушений.

В результате обследования установлено, что на участке производятся вырубка леса под прохождение техники, буровые работы, геодезическая съемка, находятся транспортные средства и механизмы.

1. Перечет срубленных деревьев.

Производилось измерение всех срубленных и поврежденных деревьев диаметром от 8 см. На пни наносился масляной краской порядковый номер, координаты каждого пня определялись с помощью навигатора GPS. Также каждый пень фотографировался. Для деревьев не срубленных, но поврежденных до степени прекращения роста диаметр измерялся также на высоте пня.

Всего учтено вырубленных и поврежденных до степени прекращения роста деревьев диаметром от 8 см 583 шт., в том числе по породам:

Таблица 1. Ведомость перечета пней

Диаметр пня	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
Количество, ель	6	4	4	1		2	2	1			
Количество, береза	66	36	16	8	4	4	1				
Количество, сосна	86	99	85	60	33	28	19	9	4	4	1

Объем срубленной древесины рассчитывался в программе Турбо Таксатор 2007, по сортиментным таблицам для Северо-Запада России, для V разряда высот, с автоматическим пересчетом диаметров пня в диаметр на высоте 1,3 метра. При этом пни диаметром менее 12 см приравнивались при расчете к пням диаметром 12 см (в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 8 мая 2007 г. № 273 «Об исчислении размера вреда,

причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства»). Рассчитанный объем вырубленной древесины составил:

Ель – 0,96 м³, береза – 3,74 м³, сосна – 21,89 м³.



2. Измерение площади повреждения почвенного покрова.

Площадь нарушенного почвенного покрова определялась отдельно для нарушения от прохождения техники и от проведения буровых работ.

Для измерения площади повреждения почвенного покрова от прохождения техники была измерена длина маршрутов ее прохождения вне существующих дорог, там где был нарушен почвенный покров. Общая измеренная длина поврежденных участков составила 1837 м. Далее была измерена средняя ширина колеи, в пределах которой был нарушен почвенный покров, как среднего для 20 измерений на разных участках. Измеренная таким образом средняя ширина колеи составила 40 см, то есть общая площадь нарушенного прохождением техники почвенного покрова составила $1837 * 0,4 * 3 = 1469,6 \text{ м}^2$.



Измерение площади почвенного покрова, нарушенного в результате буровых работ, производилось для каждой скважины отдельно. Измерялась площадь, засыпанная вынутым в процессе работ грунтом. Для 19 обнаруженных скважин общая площадь нарушенного почвенного покрова составила 71,5 м².

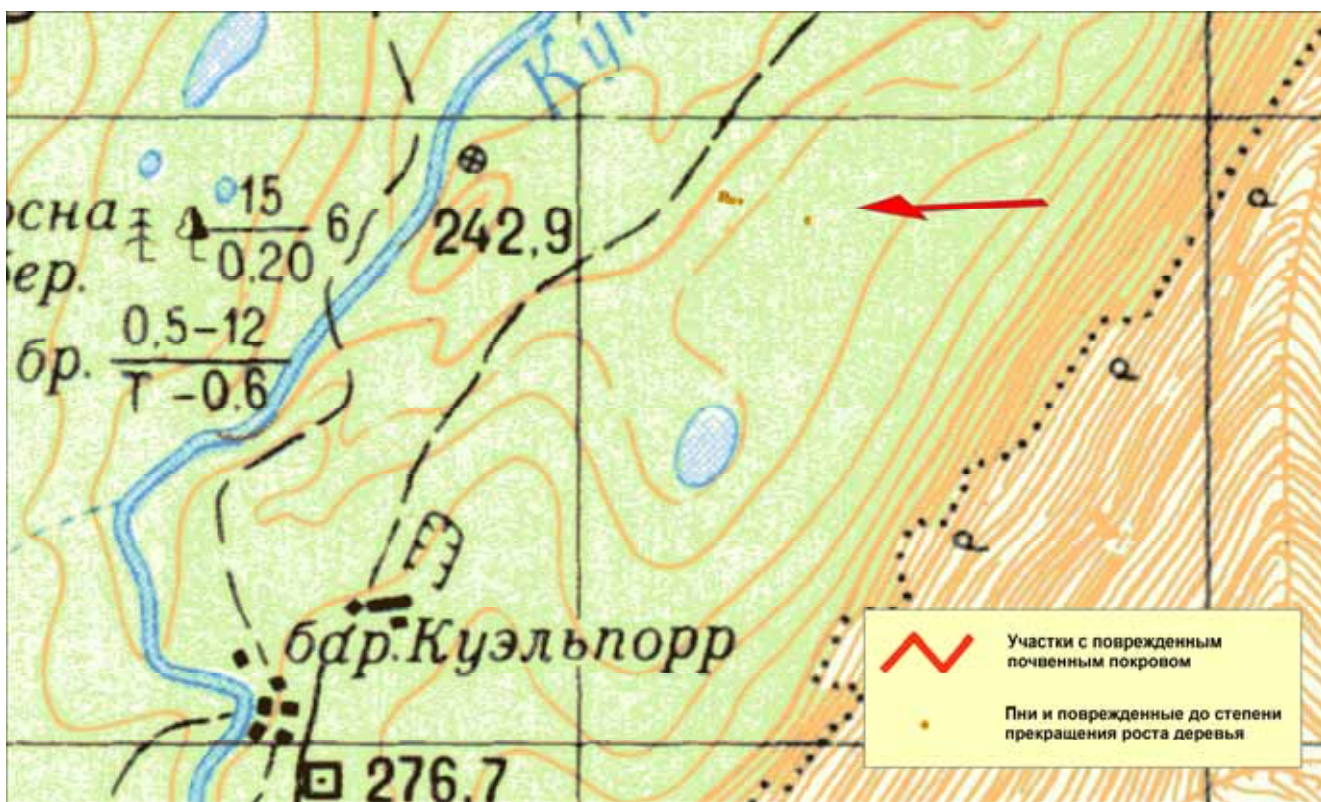
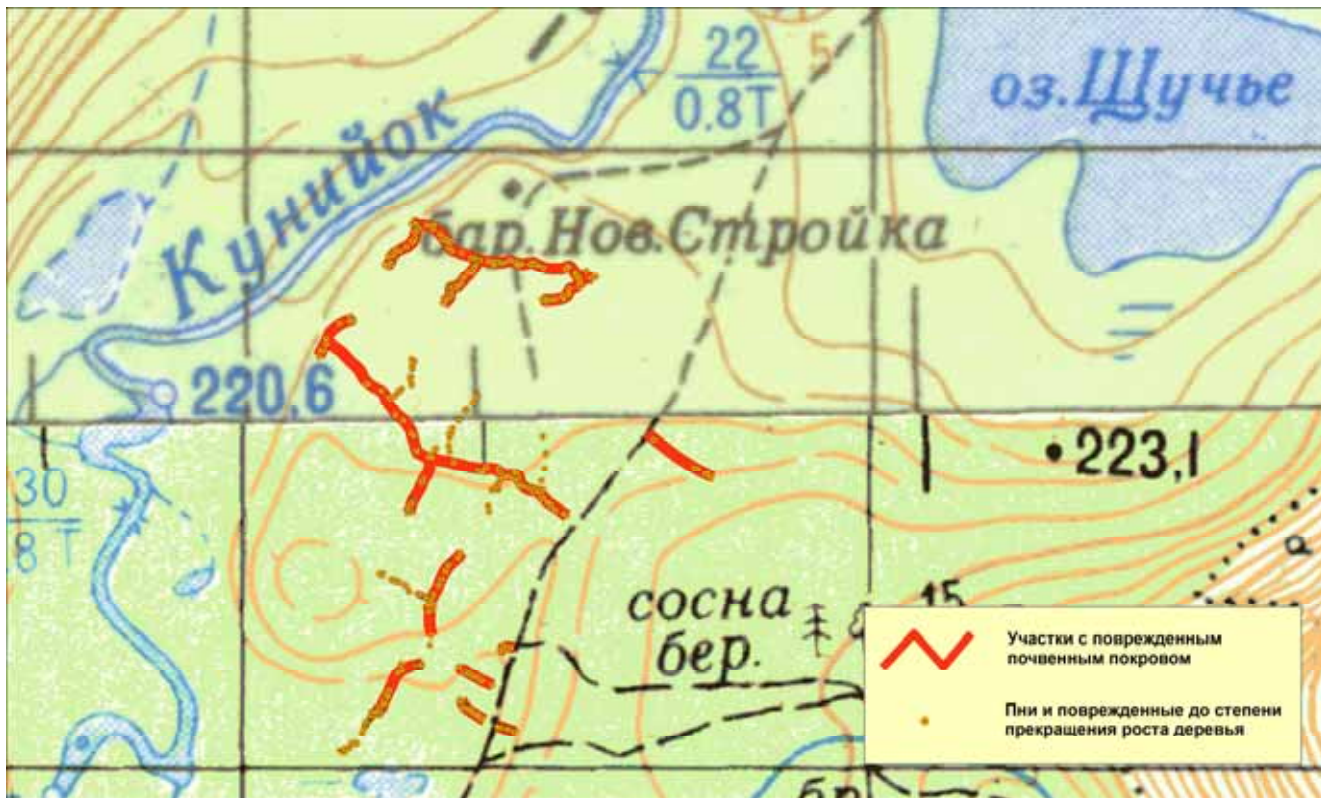


3. Подсчет количества транспортных средств и механизмов, находящихся в защитных лесах вне отведенных мест.

Всего было отмечено 8 единиц транспортных средств и механизмов, в том числе 1 бульдозер, 2 автомобиля УАЗ, 3 вахтовые машины и 2 буровые установки.



4. Карты-схемы обследованных участков.



5. Расчет ущерба от данных действий, в том случае если разрешения на них не были в надлежащем порядке оформлены.

В соответствии с Методикой исчисления размера вреда, причиненного лесам, в том числе лесным насаждениям, или не отнесенным к лесным насаждениям деревьям, кустарникам и лианам вследствие нарушения лесного законодательства, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации №273 от 8 мая 2007 г., ущерб рассчитывается исходя из 50-кратной таксовой стоимости сырораствующей древесины. Также применялся коэффициент 2 для нарушений в защитных лесах (все леса в данных кварталах лесного фонда относятся к защитным лесам). Таксовая стоимость определялась по Ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации №310 от 22 мая 2007 г. с коэффициентом 1,3 для 2010 года (в соответствии с Федеральным законом от 2 декабря 2009 года № 308-ФЗ). В соответствии с Методикой, брались ставки для деловой древесины средней крупности для первого разряда такс.

Показатель	Ставка	Коэффициент	Итог
Рубка на территории защитных лесов: Ель – 0,96 м ³ Сосна – 21,89 м ³ Береза – 3,74 м ³	Ель – 99,36 руб. за 1 м ³ Сосна – 110,34 руб. за 1 м ³ Береза – 55,26 руб. за 1 м ³	50-кратная таксовая стоимость кубометра древесины за незаконную рубку 2-кратное увеличение за нарушение в защитных лесах 1,3 – коэффициент для ставок в 2010 г.	353 262 руб.
Самовольное снятие, уничтожение или порча почв – 1541,1 м ²	Наибольшая ставка платы за единицу объема древесины основной лесообразующей породы в субъекте Российской Федерации (за каждый квадратный метр почвы) – 154,44 руб. за 1 м ²	4-кратная таксовая стоимость за самовольное снятие, уничтожение или порчу, 2-кратное увеличение за нарушение в защитных лесах, 1,3 – коэффициент для ставок в 2010 г.	2 475 277 руб.
Нахождение транспортных средств и механизмов, кроме специального назначения, в защитных лесах вне отведенных мест, их движение вне существующих лесных дорог – 8 единиц техники	Наибольшая ставка платы за единицу объема древесины основной лесообразующей породы в субъекте Российской Федерации (за каждый квадратный метр почвы) – 154,44 руб. за единицу техники	4-кратная таксовая стоимость за нахождение техники 2-кратное увеличение за нарушение в защитных лесах, 1,3 – коэффициент для ставок в 2010 г.	12 849 руб.
ВСЕГО:			2 841 388 руб.

Акт составлен 17 августа 2010 года.

Кобяков Константин Николаевич _____

Паспорт 7003 №118077, выд. ОВД Белевского р-на Тульской обл. 20.02 2003 г., прож. г. Апатиты Мурманской обл., ул. Ленина д. 6, кв. 29.

Титова Светлана Владимировна _____

Паспорт 4507 №018950, выд. УВД Зеленоградского округа г. Москвы 13.05 2004 г., прож. г. Москва, Зеленоград, корп. 1414, кв. 61.

Моисеева Мария Сергеевна _____

Пасп. 4706 №079123, выд. Кировским ГОВД Мурманской обл. 03.02.2007 г., прож. г. Кировск Мурманской обл., ул. 50 лет Октября, д. 13, кв. 45.

Гарькуша Михаил Андреевич _____

Пасп. 4704 №973934, выд. УВД г. Апатиты Мурманской обл. 10.08.2005 г., прож. г. Апатиты Мурманской обл., ул. Северная, д. 23, кв. 39.