

СОГЛАШЕНИЕ

по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах.

г. Петрозаводск

«01» ноября 2010 года

Министерство лесного комплекса Республики Карелия (далее – Министерство) в лице Министра Юрьева Владимира Васильевича, действующего на основании Положения и Общество с ограниченной ответственностью «Сведвуд Карелия» (далее – Арендатор) в лице исполнительного директора департамента по лесозаготовкам Сандгрена Эрика Стефана, действующего на основании доверенности № 98/1 от 23.09.2008 г., далее именуемые Сторонами, заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

В соответствии с решениями протокола совещания в Министерстве от 16.11.2009 г. и на основании методических рекомендаций по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах для Республики Карелия Стороны заключили данное соглашение в целях сохранения биоразнообразия, естественных экологических систем, природных ландшафтов и природных комплексов, устойчивого управления лесами, повышения их потенциала.

В соответствии с данным соглашением Арендатор при проведении лесосечных работах принимает на себя обязательства по сохранению следующих ключевых биотопов и ключевых объектов:

1. Участки с наличием природных объектов, имеющих природоохранное значение – ключевые биотопы:

- 1.1. Заболоченные участки леса в бессточных или слабопроточных понижениях.
- 1.2. Окраины болот, болота с редким лесом, облесенные минеральные острова площадью до 0,5 га на болотах.
- 1.3. Участки леса вокруг постоянных и временных водных объектов (озера, реки, ручьи, родники, ключи, выходы грунтовых вод).
- 1.4. Участки леса на каменистых россыпях, скальных обнажениях.
- 1.5. Участки леса на крутых склонах, обрывах, уступах, около разломов, ущелий.
- 1.6. Участки спелого и перестойного леса среди молодняков, средневозрастных и припевающих древостоев.
- 1.7. Местообитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, занесенных в Красную книгу.
- 1.8. Редкостойные леса в верхней части склона сопки.
- 1.9. Участки еловых или смешанных лесов с проточным увлажнением.

2. Отдельные ценные деревья в любом ярусе – ключевые объекты:

- 2.1. Единичные деревья и кустарники редких пород, являющиеся ценным местообитанием видов, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Республики Карелии.
- 2.2. Единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные деревья, остолопы (пни, обломанные на различной высоте).
- 2.3. Деревья с гнездами и дуплами.
- 2.4. Валеж на разных стадиях разложения.
- 2.5. Древостой вокруг крупных валунов.

Данные участки и объекты (или *ключевые биотопы, ключевые объекты*) имеющие природоохранное значение, и отдельные ценные деревья, оставляемые в целях сохранения биоразнообразия, являются наиболее вероятными местами обитания видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в Красную книгу Республики Карелия. Перечень ключевых объектов и ключевых биотопов и меры их охраны приведен в Приложении 1.

Действия арендатора по сохранению биологического разнообразия при лесосечных работах в соответствии с данным соглашением выполняются в следующем порядке:

1. Выделение ключевых биотопов и объектов.

Площадные объекты, необходимые для сохранения биоразнообразия (ключевые биотопы) выделяются, по возможности, в процессе отвода делянки. Точечные объекты (ключевые

объекты), такие как сухостой, единичные деревья, площадные объекты и другие, не выделенные при отводе, выделяются и сохраняются непосредственно при лесозаготовке.

Отвод делянок может осуществляться с использованием методов таксации - сплошного перечета, ленточного перечета, круговых площадок. В намечаемых к отводу участках леса проводится предварительный осмотр участка на наличие ключевых биотопов и объектов. Также наличие ключевых биотопов и объектов предварительно отмечается во время прорубки и промера граничных и внутренних визиров. После отвода контура делянки проводится таксация лесосек, отмечается внутренняя ситуация.

Затем производится обход делянки и выделение в натуре **ключевых биотопов**, которые обозначаются цветными ленточками по границе. Ключевые биотопы, прилегающие к визирам, можно маркировать при прорубке визиров. Ключевые биотопы наносятся на полевой абрис делянки с указанием типа и площади. К плану лесосеки прилагаются ведомость перечета деревьев, ведомости учета подроста, молодняка и источников обсеменения, ведомость материальной оценки лесосеки. При этом площадь под ключевыми биотопами исключается из эксплуатационной площади делянки.

Ключевые биотопы могут совпадать с прочими неэксплуатационными участками: семенными куртинами и др.

Ключевые объекты могут выделяться непосредственно операторами лесосечных машин или вальщиками при наличии специальных навыков. При недостаточном уровне знаний по сохранению биотопов у вальщиков или операторов лесосечных машин ценные для сохранения биоразнообразия деревья маркируются красными лентами во время отвода. В случае предварительного выделения отдельных ценных для сохранения биоразнообразия объектов в процессе отвода их количество (отдельно по типам и породам: редкие виды деревьев, сухостой, крупные живые деревья и т. д.) указывается в технологической карте.

Для поддержания местообитаний редких видов – в оставляемом древостое должны быть сохранены наиболее старые и толстые деревья (тип 2.2 – Единичные перестойные, усыхающие и сухостойные хвойные и лиственные деревья, остолопы (пни, обломанные на различной высоте)):

- не менее 5 штук на гектар для ели, предпочтительно группами;
- не менее 5 штук на гектар для сосны (если в составе древостоя присутствуют два и более поколения сосны, то все поколения должны быть представлены среди сохраненных деревьев), равномерно по площади лесосеки;
- не менее 10 штук на гектар для лиственных пород, равномерно или группами.

Наиболее старые и толстые деревья могут быть, в том числе, сохранены в составе семенных куртин или как семенные деревья.

Места расположения волоков и погрузочных площадок определяются с учетом выделенных биотопов. Исходя из форм рельефа и наличия понижений, устанавливаются направление водотоков, заболоченные участки и т. д. При планировании волоков намечают места переезда через водотоки таким образом, чтобы их количество было минимальным. Исключаются заезды техники в пределы выделяемых ключевых биотопов.

Данные о ключевых биотопах и ключевых объектах вносятся в лист мониторинга (Приложение 2).

2. Составление технологической карты разработки лесосеки.

При составлении технологической карты разработки лесосеки (Приложение 3) для всех способов рубки (сплошных и выборочных) в специальных графах указывается:

- требование о сохранении валежа на пасеках;
- отмеченные в плане лесосеки ключевые биотопы и требование об их сохранении;

3. Разработка лесосеки.

Перед началом разработки лесосеки необходимо проинструктировать всех операторов лесосечных машин, членов лесозаготовительной бригады и ознакомить их с количеством и местонахождением выделенных ключевых биотопов.

В случае обнаружения не маркированных при отводе ключевых биотопов и ключевых объектов, они исключаются из рубки и отмечаются как неэксплуатационные участки. В этом случае в материалы отвода лесосек вносятся соответствующие изменения, в графах

технологической карты, посвященных сохранению ключевых биотопов и объектов, указывается их окончательное количество и площадь (для ключевых биотопов), изменения согласовываются с центральными лесничествами. Если в процессе отвода делянки не были отмечены значительные по площади ключевые биотопы, необходимо внести изменения (в части размера эксплуатационной площади и объема заготовки) не только в технологическую карту, но и в лесную декларацию. До внесения изменений в законодательство, предусматривающих процедуру внесения изменений в лесную декларацию, вносятся изменения в технологическую карту без перерасчета материально-денежной оценки лесосеки и внесения изменений в лесную декларацию.

В процессе разработки лесосек осуществляется текущий контроль за выделением и сохранением ключевых биотопов.

4. Мониторинг лесосек с сохраненными ключевыми биотопами.

В целях осуществления мониторинга ведется лист наблюдения (Приложение 2) за каждой лесосекой (заполняется в процессе отвода и разработки лесосеки), в котором отражается наличие ключевых биотопов и их состояние до рубки и после рубки. К листу наблюдения прилагается копия чертежа лесосеки с нанесенным расположением ключевых биотопов.

Периодичность проведения мониторинга — 1 раз в год. По времени мониторинг совмещается со сроками проводимых мероприятий по лесовосстановлению, до перевода лесосеки в покрытую лесом площадь.

Полученные данные отражаются в листе наблюдения.

Наблюдение за ключевыми биотопами заканчивается с переводом лесосеки в покрытую лесом площадь, о чем делается соответствующая отметка в листе наблюдения.

Выделенные ключевые биотопы сохраняются при проведении последующих лесохозяйственных мероприятий на конкретной лесосеке.

Министерство со своей стороны обязуется при приемке (освидетельствовании) лесосек после проведения рубок, выполненные в соответствии с порядком и условиями данного соглашения меры охраны по сохранению биологического разнообразия не рассматривать в качестве нарушений лесохозяйственных требований.

Настоящее соглашение вступает в силу с момента его подписания и действует до 31.12.2012

Настоящее соглашение может быть расторгнуто по инициативе любой из Сторон, о чём необходимо уведомить взаимодействующую сторону не позднее, чем за один месяц до дня его расторжения.

Настоящее соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

Юридические адреса сторон:

Министерство лесного комплекса
Республики Карелия

г. Петрозаводск, ул. Андропова 2/24,

Министр



В.В. Юрьев

Общество с ограниченной ответственностью
«Сведвуд Карелия»

186910, Республика Карелия,
пгт. Калевала, ул. Советская, д.11

Управляющий
лесным хозяйством



С. Сандгрэн