

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ВЫШНЕВОЛОЦКИЙ ЛЕСПРОМХОЗ»

Утверждаю



Директор АО
«Вышневолотцкий леспромхоз»

Л.А. Зеленин

24 мая 2024 г.

ПРОГРАММА МОНИТОРИНГА

2024

Программа разработана в соответствии с требованиями добровольной лесной сертификации и описывает используемые для анализа хозяйственной деятельности параметры, периодичность их оценки, процедуры отслеживания этих параметров, указывает ответственных за проведение мониторинга и составление отчета.

Мониторинг проводится по следующим отслеживаемым параметрам:

1. Объемы заготовки древесины

1.1. Показатели: соотношение фактического и расчетного объема заготовки древесины по всем видам рубок.

Процедура мониторинга:

Составляются сводные таблицы, в которых указываются показатели за текущий год и за предшествующий период. Объемы и площади видов рубок оцениваются по итоговой отчетной документации за календарный год.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инженер по лесопользованию (предоставление информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

1.2. Показатели: площади, переданные для заготовки древесины на собственные нужды граждан.

Процедура мониторинга:

Составляются сводные таблицы, в которых указываются показатели за текущий год и за предшествующий период. Отображаются объёмы и площади, переданные для заготовки.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инженеры по лесопользованию (предоставление информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

2. Таксационные характеристики

2.1. Показатели: лесопокрытая площадь, площадь хвойных насаждений, доля спелых и перестойных насаждений эксплуатационных лесов по хозсекциям, запас спелых и перестойных насаждений на га, средний прирост.

Процедура мониторинга:

Используются материалы актуального лесоустройства, проекты освоения лесов. Составляются соответствующие таблицы и делается сравнительный анализ с материалами предыдущего лесоустройства.

Периодичность определяется установленными сроками проведения работ по лесоустройству.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по сертификации (сводка в отчет).

3. Объемы и качество лесовосстановительных мероприятий

3.1. Показатели: площади, на которых проводились лесовосстановительные мероприятия, в том числе: посадка лесных культур, содействие естественному возобновлению, уход за лесными культурами, подготовка почвы под лесные культуры, уход за молодняками.

Процедура мониторинга:

Делается сравнительный анализ показателей за последний год и предшествующие периоды; запланированных и фактически выполненных объемов мероприятий.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инженера по лесовосстановлению (предоставление информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

3.2. Показатели: среднее количество оставляемых на выращивание деревьев при проведении рубок ухода в молодняках (штук на га, из них – хвойных).

Процедура мониторинга: Подсчет осуществляют на пробных площадках. Для подсчета количества деревьев, оставляемых на выращивание, пользуются 4-метровым складным шестом (телескопической удочкой). Шест длиной 4 м создает круг площадью около 50 м^2 . Считая количество деревьев на круговой площадке и умножая на переводной коэффициент ($k = 200$), получаем количество стволов на 1 га.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (осуществление подсчета), инженера по лесовосстановлению (учет и обработка информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

3.3. Показатели: использование для лесовосстановления экологически адаптированных видов (ель, сосна, береза). Качественный показатель.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инженера по лесовосстановлению (предоставление информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

4. Объемы мероприятий по защите и охране леса

4.1. Показатели: виды и объемы проводимых санитарно-оздоровительных и противопожарных мероприятий.

Процедура мониторинга:

Делается сравнительный анализ показателей за последний год и предшествующие периоды.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инженера по лесопользованию и лесовосстановлению (предоставление информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

5. Природные ценности

5.1. Показатели: негативные последствия для природных ценностей от опасных природных явлений.

Процедура мониторинга:

Собираются сведения о наличии очагов вредных организмов и иных негативных воздействий на леса (ветровалы, буреломы, пожары, подтопления и т.д.). Делается сравнительный анализ площадей за последний год и предшествующие периоды.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инженер по лесопользованию (предоставление информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

5.2. Показатели: негативные последствия для природных ценностей от мероприятий по строительству, ремонту, эксплуатации лесных дорог; проведения лесовосстановительных и лесохозяйственных работ. Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собираются сведения о нарушениях, произошедших в результате указанных видов деятельности. Делается анализ причин, на основе которых принимаются корректирующие действия для снижения рисков негативных последствий.

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Начальники участков (выявление), специалист по сертификации (анализ).

5.3. Показатели: негативные последствия для природных ценностей при заготовке древесины. Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собираются сведения о нарушениях, произошедших в результате заготовки древесины, в том числе, нарушения ключевых биотопов. Делается анализ причин, на основе которых принимаются корректирующие действия для снижения рисков негативных последствий.

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Начальники участков (выявление), специалист по сертификации (анализ).

5.5. Показатели: площадь репрезентативных участков.

Процедура мониторинга:

Собирается информация об изменениях в площади репрезентативных участков за ревизионный период.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инженер по лесопользованию (предоставление информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

5.6. Показатели: эффективность мер по сохранению репрезентативных участков. площадь репрезентативных участков.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о нарушениях, произошедших в границах репрезентативных участков за ревизионный период. Делается анализ причин, принимаются корректирующие действия (при необходимости).

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет).

5.7. Показатели: местообитания редких видов.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о выявленных в границах аренды местообитаниях.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по сертификации (сводка в отчет).

5.8. Показатели: выполнение критерия 5.1. в отношении экосистемных услуг. Качественный показатель.

Процедура мониторинга: проводится экспертная оценка на предмет соблюдения требований индикаторов критерия.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по сертификации (сводка в отчет).

5.9. Показатели: площадь разных категорий ВПЦ.

Процедура мониторинга:

Собирается информация об изменениях в площади ВПЦ за ревизионный период.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по сертификации (сводка в отчет).

5.10. Показатели: эффективность мер по сохранению ВПЦ.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о площади ВПЦ, которым был причинен ущерб: в результате деятельности Предприятия; в результате деятельности третьих лиц; в результате природных процессов и явлений. Делается анализ причин, принимаются корректирующие действия (при необходимости).

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет, разработка корректирующих действий).

5.11. Показатели: сеть охраняемых участков.

Процедура мониторинга:

Делается сравнительный анализ изменений доли сети охраняемых участков (ВПЦ+дополнительные репрезентативные участки) от общей лесопокрытой площади всей аренды.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет).

5.12. Показатели: негативное воздействие на водные объекты. Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о выявленных нарушениях, ставших причиной негативного воздействия на водоемы и водотоки (захламление водоохранной зоны, неправильно оборудованный переезд и т.д.). Делается анализ причин, принимаются корректирующие действия (при необходимости).

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет).

5.13. Показатели: сохранение мозаичности на делянках при сплошных рубках.

Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о выявленных нарушениях мозаичности лесного ландшафта, делается анализ причин, принимаются корректирующие действия (при необходимости).

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет).

5.14. Показатели: нарушения в области обращения с отходами. Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о выявленных нарушениях, принимаются корректирующие действия (при необходимости).

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет).

5.15. Показатели: сохранность оставленных ключевых местообитаний.

Процедура мониторинга: до перевода вырубки в лесопокрытую площадь ведется учет площади выпавших ключевых местообитаний (биотопов), оставленных к сохранению. Фиксируется тип выпавшего биотопа. В конце года делается сводный отчет, в котором фиксируется % выпавших биотопов (от числа биотопов, выделенных за тот год, когда был сохранен на делянке выпавший биотоп). В отчете по мониторингу фиксируется % выпавших биотопов по годам по накопительному принципу за 5 лет. Делается вывод о степени сохранности ключевых биотопов; динамики данного показателя.

Форма сводной таблицы

Ревизионный период (год)	% площади выпавших биотопов от сохраненный в ревизионный период (по накопительной)									
	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
2021	5	15	18							
2022		4	7							

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Мастера (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет).

5.16. Показатели: Постоянные пункты наблюдения, основанные на научных исследованиях.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о постоянных пунктах наблюдения (ППН). На наличие повреждений от воздействия природных или антропогенных факторов, назначения санитарно – оздоровительных мероприятий или назначения в рубку.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по сертификации (сводка в отчет).

6. Социальные последствия хозяйственной деятельности

6.1. Показатели: оказанная помощь местным сообществам. Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собирается информация об оказанной помощи местным жителям и сообществам.

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Бухгалтер (сбор информации), специалист по сертификации (сводка в отчет).

6.2. Показатели: поступившие жалобы от местных жителей и работников Предприятия.

Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Ведется учет всех жалоб и обращений в адрес Предприятия. В конце года делается анализ поступивших обращений и результатов их рассмотрения.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по сертификации (учет обращений, анализ, сводка в отчет).

6.3. Показатели: нарушения требований по охране труда.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о выявленных нарушениях требований охраны труда, принимаются корректирующие действия (при необходимости).

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по охране труда (сбор информации), специалист по сертификации (анализ, сводка в отчет).

6.4. Показатели: повышение квалификации работников

Процедура мониторинга:

Собирается информация по обучению работников. В конце года делается сводный анализ, на основе которого планируется повышение квалификации на следующий год.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Инспектор по кадрам (сбор информации), специалист по сертификации (сводный отчет).

6.5. Показатели: работа по выявлению носителей обычных прав. Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о действиях Предприятия по выявлению носителей обычных прав. Проводится анализ полученной информации, на основе которого принимается решение о необходимости заключения СПОС. В конце года делается сводный анализ, на основе которого планируется работа с местным населением на следующий год.

Периодичность: постоянно.

Ответственные за проведение мониторинга:
Специалист по сертификации (сводный отчет).

7. Соблюдение требований действующего законодательства

7.1. Показатели: выявленные факты незаконных видов деятельности на территории аренды. Качественный показатель.

Процедура мониторинга:

Собирается информация о выявленных фактах незаконных видов деятельности в границах управляемых участков. В конце года делается сводный анализ.

Периодичность: ежегодно.

Ответственные за проведение мониторинга:

Специалист по сертификации (сводный отчет).

7.2. Показатели: Отсутствуют факты нарушений применимого законодательства со стороны Предприятия. В случае, когда нарушения выявлены, приняты корректирующие меры по их устранению и недопущению повторения нарушений.

Процедура мониторинга:

Мониторинг за соблюдением действующего законодательства осуществляют надзорные органы в рамках своих полномочий.

Периодичность: постоянно.

Ответственные за взаимодействие с надзорными органами:

Юрисконсульт Предприятия.

Информация для отчета по мониторингу обрабатывается и сводится по мере ее поступления. Формирование сводного отчета осуществляется в первом квартале года, следующего за отчетным.

На основании вышеперечисленных параметров составляется заключение:

- насколько были достигнуты цели и задачи ведения хозяйственной деятельности;
- необходимость уточнения плана управления лесами;
- необходимость внесения изменений и дополнений в программу мониторинга, проведению дополнительных исследований и сбору необходимых данных.

По результатам мониторинга, в случае необходимости, вносятся изменения в процедуры, инструкции и другие документы Предприятия.

Достижение политик и целей управления и проверяемых целевых показателей в течение 5 лет является основанием для повторной оценки рисков, в результате чего величина риска негативного воздействия может быть признана сниженной.

Программа мониторинга обновляется с учетом появления новых источников информации, методов мониторинга, результатов мониторинга.

