



Директор \_\_\_\_\_ Юрий Паутов

**Фонд «Серебряная тайга»  
Технический отчёт  
за 2018 год**

Содержание:

1. Вклад в создание Особо Охраняемых Природных Территорий на базе девственных лесов (Ю. Паутов).....	Стр. 2
2. Ландшафтно-экологические основы для планирования интенсивного устойчивого лесного хозяйства и FSC сертификации (Н.Шуктомов, Ю. Паутов).....	Стр. 5
3. Модельная река Мезень – сотрудничество с местными сообществами (В. Семяшкина, О. Сажина, Н. Шилов).....	Стр. 9
4. Модельная река Мезень – восстановление рыбных ресурсов (Н. Шилов).....	Стр. 16
5. Оценка долговременного воздействия лесозаготовок на почвенные и водные ресурсы (А. Боровлев, Ю. Паутов).....	Стр. 21
6. Лесные сообщества и устойчивое использование лесных ландшафтов. Взаимодействие местных сообществ и крупного лесного бизнеса (В. Семяшкина, О. Сажина).....	Стр. 24
7. Консультации и обучающие семинары (Ю. Паутов).....	Стр. 27

**Дополнительная деятельность (при наличии финансирования):**

8. Региональная программа развития Модельного леса «Прилузье» в Республике Коми (Ю. Паутов).....	Стр. 29
9. Инициация волонтерского движения (О. Сажина).....	Стр. 30
10. Поддержка FSC сертификации в России (Ю. Паутов).....	Стр. 31

**Утверждён Координационным Советом фонда «Серебряная тайга»:**

Председатель  
Координационного Совета \_\_\_\_\_ / *Маевски Пиемыслав*  
Член Координационного Совета \_\_\_\_\_ / *Карпачевский Михаил*  
Член Координационного Совета \_\_\_\_\_ / *Леви Марсело*  
Член Координационного Совета \_\_\_\_\_ / *Седусова Наталия*

## **1. Вклад в создание Особо Охраняемых Природных Территорий на базе девственных лесов (Ю. Паутов)**

### **Задачи на 2017-2019 гг.:**

Поиск и закрепление компромиссных решений по сохранению и устойчивому использованию ЛВПЦ II категории – Малонарушенных Лесных Территорий (МЛТ) в Республике Коми путем резервирования наиболее ценных частей МЛТ для создания ООПТ, распространение положительного опыта в сопредельных регионах.

### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

- Подготовка буклета «10 лет проекта ЛВПЦ – 10 лет сотрудничества Монди Групп и фонда «Серебряная тайга» – *февраль-май 2018.*
- Уточнение и согласование границ проектируемого Осинского комплексного заказника с арендатором лесного фонда ООО «Лесозавод № 1», Центром ООПТ РК, Минприроды РК – *февраль- март 2018.*
- Подготовка и проведение общественных слушаний с заинтересованными сторонами по созданию Осинского комплексного заказника (совместно с Центром ООПТ РК) – *март-май 2018.*
- Подготовка и согласование Положения об Осинском комплексном заказнике (совместно с Центром ООПТ РК и Минприроды РК) – *май-ноябрь 2018.*
- Уточнение и согласование границ проектируемого Койгородского нацпарка с арендатором лесного фонда ОАО «Майсклес», Центром ООПТ РК, Минприроды РК – *февраль 2018.*
- Уточнение и согласование прав и обязанностей арендатора лесного фонда ОАО «Майсклес» по территории аренды, включаемой в состав Койгородского нацпарка (совместно с Центром ООПТ, Минприроды РК, ВНИИ экологии при Минприроды РФ) – *март 2018.*
- Уточнение и согласование зонирования и режимов выделенных зон территории проектируемого Койгородского нацпарка с заповедником Нургуш-Тулашор в Кировской области – *март-апрель 2018.*
- Подготовка и проведение общественных слушаний с заинтересованными сторонами по созданию Койгородского нацпарка (совместно с Центром ООПТ РК, Минприроды РК и ВНИИ экологии при Минприроды РФ) – *март-май 2018.*
- Подготовка и согласование Положения о Койгородском нацпарке (совместно с Центром ООПТ РК и Минприроды РК) – *май-июнь 2018.*
- Организация и проведение комплексной экспедиции по обследованию центральной части Ядра Карпогорской МЛТ с целью создания Карпогорского заказника – *июнь 2018.*
- Мониторинг передачи в аренду и освоения МЛТ на основе данных ДЗЗ в Республике Коми в рамках подготовки и проведения добровольной лесной сертификации предприятий Республики Коми – *в течение года.*
- Подготовка и размещение базы данных о состоянии и использовании МЛТ и Малонарушенных Лесных Массивов (МЛМ) на WEB-сервисе Фонда «Серебряная тайга», согласование размещаемой информации с материалами сайта WWF России– [www.hcvf.ru](http://www.hcvf.ru) – *ноябрь 2018.*
- Участие в работе Комиссии по приоритетным инвестиционным проектам при Минпроме РК – *в течение года.*

### **Основными достижениями в 2018 году являются:**

1. Подготовка Материалов комплексного экологического обследования участков территории, обосновывающих придание этой территории правового статуса особо охраняемой природной территории федерального значения –национальный парк «Койгородский» в Республике Коми (том 1. «Эколого-экономическое обоснование национального парка», том 2 «Оценка воздействия на окружающую среду проектируемого национального парка «Койгородский»). Подготовка и проведение общественных слушаний с заинтересованными сторонами в Койгородском и Прилузском районах Республики Коми по созданию Койгородского нацпарка (совместно с Центром ООПТ РК, Минприроды РК). Передача Материалов во ВНИИ экологии при Минприроды и экологии РФ для проведения экологической экспертизы – *январь-сентябрь 2018.*

2. Уточнение и согласование границ проектируемого Койгородского нацпарка с арендатором лесного фонда ОАО «Майсклес», Минприроды РК, Центром ООПТ РК – *май 2018*.
3. Организация и проведение комплексной научной экспедиции с участием зарубежных и российских экспертов-экологов по обследованию центральной части Ядра Карпогорской МЛТ с целью создания объединенного Карпогорского заказника – *июнь 2018*.

**Детальные результаты:**

- Проведение 3 раундов переговоров с Генеральным директором ООО «Лесозавод № 1» А.П. Митрофановым (арендатор лесного фонда территории проектируемого Осинского комплексного заказника) для согласования границ заказника и возможных вариантов действий ООО «Лесозавод № 1» при организации заказника.  
*Согласования по границам заказника с фондодержателем не достигнуто. В связи с этим все остальные действия по организации Осинского заказника (проведение общественных слушаний, экологическая экспертиза, разработка Положения о заказнике, согласование Положения о заказнике с Минприроды РФ) отложены на неопределенный срок – февраль-ноябрь 2018.*
- Уточнение и согласование прав и обязанностей арендатора лесного фонда ОАО «Майсклес» по территории аренды, включаемой в состав Койгородского нацпарка и в примыкающей буферной зоне (совместно с Центром ООПТ, Минприроды РК, ВНИИ экологии при Минприроды РФ) – *июль 2018*.
- Подготовка и согласование проекта Положения о Койгородском нацпарке (совместно с Центром ООПТ РК и Минприроды РК) – *май-июнь 2018*.
- Подготовка, согласование и представление собранию акционеров Группы Монди совместной презентации **«10 years of cooperation between Mondi and Silver Taiga»** которая является основой буклета «Проект ЛВПЦ – 10 лет сотрудничества Монди Групп и Фонда «Серебряная тайга» – *февраль-август 2018*.
- Мониторинг передачи в аренду и освоения МЛТ на основе данных ДЗЗ в Республике Коми в рамках подготовки и проведения добровольной лесной сертификации предприятий Республики Коми, в том числе в ходе проведения основных и ежегодных аудитов лесных компаний - держателей FSC сертификатов (6 рабочих встреч с аудиторами органов по сертификации, проводившими очередные аудиты сертифицированных предприятий в Республике Коми, Архангельской и Кировской областях) – *в течение года*.
- Подготовка базы данных о состоянии и использовании МЛТ и Малонарушенных Лесных Массивов (МЛМ) на создаваемом картографическом WEB Сервисе фонда «Серебряная тайга» - <http://silvertaiga.nextgis.com>, согласование размещаемой информации с материалами сайта WWF России – [www.hcvf.ru](http://www.hcvf.ru) – *ноябрь-декабрь 2018*.
- Участие в 2 заседаниях Комиссии по приоритетным инвестиционным проектам при Минпроме РК – *в течение года*.  
*Примечание: Уточнение и согласование зонирования и режимов выделенных зон территории проектируемого Койгородского нацпарка с заповедником Нургуш-Тулашор в Кировской области – перенесено на 2019 г.*

**Дополнительно:**

- Подготовка, форматирование и издание электронной брошюры «Развитие сети ООПТ и лесопользование в Российской части Баренц региона» в рамках проекта ВРАН (русская и английская версии) совместно с Карельской РОО «СПОК» (О. Ильина) и WWF Архангельск (Д. Добрынин) – *февраль-май 2018*.
- Шесть письменных заключений и консультации по наличию и ограничениям использования ЛВПЦ 3 категории «Редкие экосистемы Республики Коми»

(Пихтоельники и Сухие старовозрастные сосняки) для ОАО Монди СЛПК, ООО «Лунвож», ООО «Форматлес», ОАО «Майсклес», ОАО «СЗЛТ», ОАО «КомиИнвестПром» и других лесных компаний Республики Коми и Кировской области – в течение года.

**Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- Администрация Койгородского района
- Администрация Удорского района
- АНО «Прозрачный мир» (Москва)
- АО «Майсклес»
- АО «Монди СЛПК»
- ВНИИ экологии при Минприроды РФ
- ГБУ РК «Республиканский центр обеспечения функционирования ООПТ и природопользования»
- Заповедник «Нургуш-Тулашор» (Кировская область)
- Институт биологии Коми НЦ УрО РАН (Сыктывкар)
- Койгородское лесничество
- Летское лесничество
- Министерство промышленности, природных ресурсов, энергетики и транспорта РК
- ООО «Лесозавод № 1»
- Прилузское лесничество
- Проект ВРАН – Сеть ООПТ Баренц региона
- FSC России
- GREENPEACE России
- WWF России

## **2. Ландшафтно-экологические основы для планирования интенсивного устойчивого лесного хозяйства и FSC сертификации** (Н. Шуктомов, Ю. Паутов)

### **Задачи на 2017-2019 гг.:**

1. Поддержка планирования лесопользования и лесного хозяйства для выполнения требований действующего Национального стандарта FSC и проекта нового Национального FSC Стандарта.
2. Анализ соответствия экологических требований и ограничений проекта нового Национального FSC Стандарта с Нормативами Интенсивного Лесного Хозяйства, разработанными для Двинско-Вычегодского лесорастительного района.
3. Подготовка ландшафтного плана ИЛХ с учетом требований FSC сертификации для пилотного ландшафтного участка в Сыктывкарском лесничестве.
4. Создание и заполнение информационного web-сервиса для распространения картографических проектных материалов Фонда «Серебряная тайга». Создание, ведение базы данных по опытным участкам ИЛХ в Республике Коми для мониторинга и оценки разработанных Нормативов ИЛХ.
5. Разработка базового учебного курса для работников лесного сектора по планированию и организации лесопользования при Интенсивной Модели ведения лесного хозяйства.

### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

#### **2.1. Поддержка планирования лесопользования и лесного хозяйства для выполнения требований действующего Национального стандарта FSC и нового Национального Стандарта FSC, разрабатываемого на основе нового международного стандарта FSC-STD-60-004.**

- Публикация электронной брошюры «Методика мониторинга сохранности Ключевых биотопов (КБ) и Ключевых элементов леса (КЭ) и выполнения ими функций сохранения БР на локальном, экосистемном и ландшафтном уровне» – *март 2018*.
- Мониторинг состояния ключевых биотопов и ключевых элементов леса, сохраняемых разными методами за период с 2008 по 2018 гг. – *июнь-август 2018*.
- Подготовка аналитической записки по состоянию КБ и КЭ, сохраняемых разными методами за период с 2008 по 2018 гг., для оценки эффективности деятельности предприятий по сохранению природных ценностей – *сентябрь-ноябрь 2018*.

#### **2.2. Анализ соответствия экологических ограничений нового Национального Стандарта FSC с Нормативами Интенсивного Лесного Хозяйства (ИЛХ), разработанными для Двинско-Вычегодского лесорастительного района.**

- Рассылка «Аналитической записки по оценке соответствия экологических ограничений проекта нового Национального FSC Стандарта нормативам интенсивного лесного хозяйства» экспертам по FSC сертификации и ИЛХ Двинско-Вычегодского лесорастительного района – *февраль 2018*.
- Организация обсуждения (по Скайпу, электронной почте) Аналитической записки – *апрель 2018*.
- Подготовка предложений для Технического комитета по урегулированию проблемных ситуаций проекта Стандарта и Нормативов ИЛХ – *октябрь 2018*.

#### **2.3. Подготовка ландшафтного плана ИЛХ с учетом требований FSC сертификации для пилотного ландшафтного участка в Сыктывкарском и Сысольском лесничествах.**

- Подготовка картографической основы для последующего ландшафтного планирования ИЛХ на пилотных участках – *февраль-май 2018*.
- Организация и проведение полевых работ по верификации и сбору материалов для последующего ландшафтного планирования ИЛХ на пилотных участках – *май-сентябрь 2018*.
- Подготовка экологического каркаса для пилотных участков и согласование его с разработчиками Проекта Освоения Лесов (ПОЛ) для пилотных участков аренды АО «Монди СЛПК» с учетом требований нового Национального Стандарта FSC – *сентябрь-октябрь 2018*.

#### **2.4. Создание и заполнение информационного WEB-сервиса для распространения картографических проектных материалов Фонда «Серебряная тайга». Создание, ведение Базы Данных по опытным участкам ИЛХ в Республике Коми для мониторинга и оценки разработанных Нормативов ИЛХ.**

- Перенос платформы WEB-сервиса на сайт [www.silvertaiga.ru](http://www.silvertaiga.ru) для распространения картографических проектных материалов Фонда «Серебряная тайга» – *март 2018*.
- Подготовка материалов для Базы Данных по опытным участкам ИЛХ в Республике Коми (*Общую Базу Данных по ИЛХ в Республике Коми планирует вести ООО «Техкарта» согласно плану сотрудничества WWF России – Группа Монди и публиковать на сайте Бореальной Лесной Платформы*) – *март-ноябрь 2018*.

## **2.5. Разработка базового учебного курса для работников лесного сектора по планированию и организации лесопользования при Интенсивной Модели ведения лесного хозяйства.**

- Организация полевого образовательного семинара по ИЛХ на предприятии «Государственные леса Латвии» для заинтересованных сторон Двинско-Вычегодского лесорастительного района – *январь-май 2018.*

### **Основными достижениями в 2018 году являются:**

1. «Методика мониторинга сохранности Ключевых биотопов (КБ) и Ключевых элементов леса (КЭ) и выполнения ими функций сохранения БР на локальном, экосистемном и ландшафтном уровне» опубликована на сайте фонда ([http://www.silvertaiga.ru/library/publications/#publication\\_20](http://www.silvertaiga.ru/library/publications/#publication_20)), разослана для комментариев зарегистрированным консультантам FSC и другим заинтересованным сторонам и получила положительные отзывы. Методика применяется на практике для оценки эффективности деятельности предприятия по сохранению природных ценностей.
2. Разработана картографическая основа ландшафтного планирования ИЛХ для пилотных арендных участков АО Монди СЛПК в Сыктывкарском лесничестве. В ходе полевых работ совместно с магистрантом лесного хозяйства Хельсинкского университета Анной Таскила (Anna Taskila) обследованы пилотные участки, на основании собранной информации предложен первый вариант Экологического каркаса для пилотных участков, который представлен отделу лесопользования АО «Монди СЛПК», а также на полевым семинаре WWF по выявлению редких экосистем и местообитаний в Алтайском крае.
3. Организован и успешно проведен полевой образовательной семинар по Интенсивному Лесному Хозяйству в АО «Государственные леса Латвии» для специалистов компаний Группы Илим, «Монди СЛПК», «МетсяФорестПодпорожье», «Лесная Альтернатива», «Техкарта» - всего 16 участников. Всеми участниками отмечен высокий уровень организации и качество полученной информации. Рекомендовано проведение подобного семинара в 2019 г. для арендаторов лесного фонда, внедряющих ИЛХ в России.

### **Детальные результаты:**

#### **2.1. Поддержка планирования лесопользования и лесного хозяйства для выполнения требований действующего Национального стандарта FSC и нового Национального Стандарта FSC, разрабатываемого на основе нового международного стандарта FSC-STD-60-004.**

- «Методика мониторинга сохранности Ключевых биотопов (КБ) и Ключевых элементов леса (КЭ) и выполнения ими функций сохранения БР на локальном, экосистемном и ландшафтном уровне» использована при оценке методов сохранения биоразнообразия в аренде сертифицированного предприятия ООО «СЗЛТ», а также в аренде ОАО «Монди СЛПК на территории Корткеросского лесничества - *июль.*
- Проведен камеральный и полевой мониторинг ключевых биотопов с использованием разработанной методики на арендной территории ООО «СевЛесПил». Подготовлен отчет и передан руководству предприятия – *июль-август.*
- Проведены консультации для ООО «ТД Парма» о наличии ЛВПЦ на арендной территории - *сентябрь.*
- Согласован экологический каркас и проведена консультация для специалистов АО «Монди СЛПК» на территории Озьягского участкового лесничества и Исаневского участкового лесничества – *сентябрь.*
- Проведена оценка выполнения требований Национального FSC стандарта лесопользования по сохранению почвозащитной, водорегулирующей функций леса, биоразнообразия и при планировании и организации лесопользования лесовосстановления (в ходе подготовки демонстрационных объектов для полевых

образовательных семинаров для специалистов АО «Монди СЛПК» в Корткеросском, Прилузском, Сыктывдинском районах) – июнь-октябрь 2018.

*Примечание:* Подготовка аналитической записки по состоянию КБ и КЭ, сохраненных разными методами за период с 2008 по 2018 гг., для оценки эффективности деятельности предприятий по сохранению природных ценностей отложена на 2019 г. в связи с необходимостью включения в анализ дополнительных материалов, полученных в 2018 году.

## **2.2. Анализ соответствия экологических ограничений нового Национального Стандарта FSC с Нормативами Интенсивного Лесного Хозяйства (ИЛХ), разработанными для Двинско-Вычегодского лесорастительного района.**

- «Аналитическая записка по оценке соответствия экологических ограничений проекта нового Национального FSC Стандарта нормативам интенсивного лесного хозяйства» опубликована на сайте фонда «Серебряная тайга» ([http://www.silvertaiga.ru/library/publications/#publication\\_21](http://www.silvertaiga.ru/library/publications/#publication_21)) и разослана экспертам по FSC сертификации и ИЛХ Двинско-Вычегодского лесорастительного района – февраль 2018.

*Примечание:* Обсуждение «Аналитической записки...» и внесение возможных дополнений и комментариев в проект Нового Национального FSC стандарта лесопользования на этапе его утверждения в 2018 г. признано преждевременным на основании консультаций с Председателем Технического комитета FSC России Т.О. Яницкой – март-май 2018.

## **2.3. Подготовка ландшафтного плана ИЛХ с учетом требований FSC сертификации для пилотного ландшафтного участка в Сыктывкарском и Сысольском лесничествах.**

- Подготовлена картографическая основа для ландшафтного планирования ИЛХ на пилотных арендных участках ОАО «Монди СЛПК» в Сыктывкарском лесничестве – февраль-май 2018.
- В ходе полевых обследований пилотных участков проведена аэрофотосъемка с помощью БПЛА и сформирована база аэрофотоснимков, которая использована для планирования мероприятий по сохранению природных ценностей. Применение БПЛА существенно упрощает процесс коммуникации с заинтересованными сторонами и повышает качество планирования экологического каркаса территории при внедрении ИЛХ – июнь-июль 2018.
- Подготовлен первый вариант экологического каркаса для пилотных арендных участков АО «Монди СЛПК» в Сыктывкарском лесничестве – ноябрь 2018.
- Проведена Рабочая встреча со специалистами отдела лесопользования АО «Монди СЛПК» по обсуждению ландшафтного плана ИЛХ на пилотных участках в Сыктывкарском лесничестве, предложены методические подходы по учету экономических показателей при ландшафтном планировании ИЛХ – декабрь 2018.

## **2.4. Создание и заполнение информационного WEB-сервиса для распространения картографических проектных материалов Фонда «Серебряная тайга». Создание, ведение Базы Данных по опытным участкам ИЛХ в Республике Коми для мониторинга и оценки разработанных Нормативов ИЛХ.**

- Демонстрационная версия платформы NextGis WEB-сервиса перенесена на сайт [www.silvertaiga.ru](http://www.silvertaiga.ru) для распространения картографических проектных материалов Фонда «Серебряная тайга» – март 2018.

*Примечание:* В 2018 г. компания NextGis ввела ограничения на использование их платформы, которые существенно сужают возможности представления ГИС информации на демонстрационной версии Web сервиса сайта фонда

[www.silvertaiga.ru](http://www.silvertaiga.ru). В результате принято решение оформить лицензионный договор с компанией NextGis на 2019 г. для предоставления необходимого функционала и самостоятельного администрирования сайта, и платформы – декабрь 2018.

## **2.5. Разработка базового учебного курса для работников лесного сектора по планированию и организации лесопользования при Интенсивной Модели ведения лесного хозяйства**

- Организован и проведен полевой образовательный семинар по ИЛХ на предприятии «Государственные леса Латвии» для заинтересованных сторон Двинско-Вычегодского лесорастительного района (16 участников из 7 компаний) – январь-май 2018 (см. п. 3 Основные достижения).

### **Дополнительно:**

- Представление опыта ландшафтного планирования лесопользования и сохранения экологического каркаса территории на полевом семинаре WWF по выделению редких экосистем и местообитаний в Алтайском крае (совместно в WWF России) – *ноябрь 2018*.
- Презентация опыта фонда «Серебряная тайга» по организации взаимодействия с заинтересованными сторонами при подготовке и проведении FSC сертификации в программе Московской школы управления «СКОЛКОВО» "Развитие будущих лидеров в области биоэкономики и устойчивого лесопользования". Участие в работе Круглого стола «Устойчивое лесопользование в России: значимость для компаний в текущий момент и в долгосрочной перспективе» (совместно с WWF России) – *октябрь 2018*.

### **Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- Институт биологии Коми НЦ УрО РАН
- Министерство природных ресурсов РК
- Московская школа управления «Сколково»
- Некоммерческое партнерство «Прозрачный мир» (Москва)
- ООО ИТЦ «СканЭкс» (Москва)
- ООО «Лузалес»
- ООО «Техкарта» (г. Сыктывкар)
- ПАО «Монди СЛПК»
- Прилузское лесничество
- Сыктывкарский лесной институт
- Сысольское лесничество
- Управление лесного хозяйства Минприроды РК
- Усть-Немское лесничество
- FSC России
- GREENPEACE России
- WWF России

### **3. Модельная река Мезень – сотрудничество с местными сообществами (В. Семяшкина, О. Сажина, Н. Широв)**

#### **Основная задача проекта:**

Восстановление рыбных ресурсов «модельной» реки и обеспечение устойчивого управления ими в сотрудничестве с местным населением и другими заинтересованными сторонами.

#### **Задачи на 2017 – 2019 г.г.:**

- 3.1. Информирование общества о проблемах, связанных с рыбными ресурсами, и возможных путях их решения. Обеспечение доступа местного населения к данной информации.
- 3.2. Содействие развитию устойчивых методов хозяйствования ресурсами реки среди местных пользователей на основе осознания местными жителями существующих проблем и их совместного обсуждения (включая Примезенские районы Архангельской области).
- 3.3. Информационно-методическая и организационная поддержка местных предпринимателей и инициаторов развития туризма и рекреационного хозяйствования ресурсами реки.
- 3.4. Развитие сотрудничества между муниципалитетами вдоль р. Мезень (Удорский район Республики Коми, Лешуконский и Мезенский районы Архангельской области).
- 3.5. Развитие общественного самоуправления и сотрудничества жителей поселений, расположенных вдоль Мезени (внутри районов и между районами). Распространение опыта проекта по развитию местного самоуправления в другие районы Республики Коми.
- 3.6. Поддержка эколого-просветительской и поисково-краеведческой работы со школьниками и молодёжью по тематике проекта (работа со школами и учреждениями дополнительного образования).
- 3.7. Подготовка предложений в региональное законодательство, учитывающих роль традиционного хозяйствования ресурсами реки для жизнеобеспечения местного населения.
- 3.8. Распространение информации о проекте и его результатах (информационное сопровождение проекта).
- 3.9. Создание тематического раздела на сайте [silvertaiga.ru](http://silvertaiga.ru) с целью аккумулирования и распространения результатов проекта и других материалов по тематике проекта.

#### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

##### **3.1 Информирование общества о проблемах, связанных с рыбными ресурсами, и возможных путях их решения. Обеспечение доступа местного населения к данной информации.**

- Завершение подготовки к изданию и издание сборника статей об ихтиофауне реки Мезень, современном состоянии рыбных ресурсов, истории рыболовства на Мезени, традициях природопользования местных жителей, инициативах проекта «Модельная река Мезень». *Апрель – май 2018.*
- Семинар для учителей школ Удорского района по ихтиофауне Мезени. *Май 2018.*
- Оформление информационных стендов о проекте в школах Удорского района (Усогорск, Кослан, Важгорт, Глогово, Б. Пысса).
- Информационно-просветительская работа через сеть библиотек. Совместно с Удорской ЦБС и Лешуконской межпоселенческой библиотекой. *В течение года.* В том числе: информационно-просветительские мероприятия с читателями в сельских библиотеках; работа летних читальных залов по тематике проекта; организация и проведение конкурсов; обмен опытом информационной работы между библиотеками по продвижению идей проекта. *В течение года.*
- Информационно-просветительские «десанты» в сёла Удорского района с участием волонтеров – обучающихся в Сыктывкаре студентов-уроженцев Удорского района, активистов молодежного движения «Ми». *Февраль – март, июль - август 2018.*
- Выступления агитбригады студентов-волонтеров в населённых пунктах Удорского района с тематической программой. *Летние месяцы 2018.*
- Организация и проведение межпоселенческого праздника День Мезени в селе Глогово с участием жителей других поселений Удорского и соседнего Лешуконского района (совместно с администрациями поселений, МОД «Коми войтыр», Глоговской средней школой, кооперативом «АгроУдора», ДК с. Глогово, Удорской ЦБС). В программе праздника: презентация изданий о Мезени, популярная лекция об ихтиофауне Мезени, конкурс рыбацких рассказов, дискуссионная площадка, ярмарка народных промыслов, дегустация рыбных блюд, демонстрация и обсуждение фильмов, и т.д. *Август 2018.*
- 6 выпусков тематического приложения к газете Удорского района. *В течение года.*
- Издание настенного календаря–2019 «По Мезени» (вариант: календарь с популярной информацией об ихтиофауне реки Мезень). *Ноябрь - декабрь 2018.*

##### **3.2. Содействие развитию устойчивых методов хозяйствования ресурсами реки среди местных пользователей на основе осознания местными жителями существующих проблем и их совместного обсуждения.**

- Круглый стол по обмену опытом локального пользования ресурсами реки с участием местных пользователей – членов кооператива «АгроУдора», предпринимателей из Усть-Куломского и

Княжпогостского районов Коми, Лешуконского района Архангельской области или из других регионов. Кослан, Удорский район. *Март 2018.*

- Координация деятельности Рабочей группы проекта. Подготовка и проведение 2 заседаний Рабочей группы. *Май (корректировка и детализация планов реализации проекта, итоги поездки в Лешуконский район, подготовка Дня Мезени), декабрь (итоги года, перспективное планирование).*
- Поиск, подготовка и публикация на сайте и в приложении к районной газете материалов об успешном опыте хозяйствования ресурсами реки местными сообществами других регионов и стран.

### **3.3. Информационно-методическая и организационная поддержка местных предпринимателей - инициаторов развития туризма и рекреационного хозяйствования ресурсами реки.**

- Межрайонный круглый стол по развитию сельского туризма и рекреационного использования ресурсов реки с участием представителей Удорского и Лешуконского районов. В селе Лешуконское. *Февраль 2018.*
- Разработка и апробация «сквозного» туристского маршрута по Мезени (Лешуконский и Удорский районы). *Март – сентябрь 2018.*

### **3.4. Развитие сотрудничества между муниципалитетами вдоль р. Мезень (Удорский район Республики Коми, Лешуконский и Мезенский районы Архангельской области).**

- Поездка членов Рабочей группы проекта в Лешуконский район Архангельской области для встреч с местными жителями в сёлах и деревнях района. *Февраль-март 2018.*
- «История экономических и культурных контактов жителей Удоры и Лешуконья». Межрайонный семинар в селе Вожгора (Лешуконский район) с участием библиотекарей и любителей-краеведов из Удорского и Лешуконского районов. *Март 2018 г.*
- Межрайонный конкурс эссе «Моя река Мезень. Истории о людях» с публикацией лучших работ в газете. Совместно с Лешуконской библиотекой. *Сентябрь – октябрь 2018.*

### **3.5. Развитие общественного самоуправления и сотрудничества жителей поселений, расположенных вдоль Мезени (внутри районов и между районами).**

- Обучение представителей ТОС (территориального общественного самоуправления), активистов МОД «Коми войтыр» проектной деятельности (разработка проектов, поиск финансирования и т.д.). Районный семинар на базе бизнес-инкубатора в Усогорске. Совместно с Удорским представительством МОД «Коми войтыр». *Февраль 2018.*
- Публикации об успешных практиках работы ТОС (территориального общественного самоуправления), о роли общественных инициатив в развитии местных сообществ, распространение опыта общественного самоуправления и сотрудничества.
- Районный конкурс арт-объектов «Мезенская FiShka» (участвуют арт-объекты, представленные разными населенными пунктами и связанные с рыбой и рекой). Совместно с Удорской ЦБС и сельскими поселениями Удорского района. *Август 2018.*
- Поддержка местных инициатив, поддержка участия авторов сельских общественных инициатив в грантовых конкурсах, сопровождение разработки и реализации локальных проектов. Совместно с Удорским представительством МОД «Коми войтыр» и НПО «Коренные женщины Коми». *В течение года.*

### **3.6. Поддержка эколого-просветительской и поисково-краеведческой работы со школьниками и молодёжью по тематике проекта (работа со школами и учреждениями дополнительного образования).**

- Районная исследовательская эколого-краеведческая конференция школьников «Истоки». Совместно с Центром по ООПТ и районным управлением образования. Усогорск, Дом детского творчества. *Февраль 2018.*
- Интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?» (команда молодежи поселка Усогорск и Рабочая группа проекта). Совместно с Удорской ЦБС. *Апрель-май 2018.*
- Поддержка летней эколого-краеведческой экспедиции по реке (маршрут проходит по Удорскому и Лешуконскому районам) с участием группы школьников и их родителей. Совместно с ООО «Ожерелье Удоры». *Июнь – август 2016.*
- Организация летней полевой ихтиологической школы для учащихся с базированием в селе Вожгора (Лешуконский район, по согласованию). Совместно с Вожгорской СОШ. *Август 2018.*
- Презентация проекта в республиканском экологическом лагере «Морошка» (рыболовный промысел на Мезени: история и современность).
- «Путешествие по реке Мезень». Занятия по развитию познавательного интереса к тематике проекта у дошкольников. Совместно с Центральной детской библиотекой и детским садом с. Кослан.

### **3.7. Подготовка предложений в региональное законодательство, учитывающих роль традиционного хозяйствования ресурсами реки для жизнеобеспечения местного населения.**

### **3.8. Распространение информации о проекте и его результатах (информационное сопровождение)**

- Информационное сопровождение проекта на сайте [www.silvertaiga.ru](http://www.silvertaiga.ru), в том числе наполнение раздела сайта, посвященного проекту (кроме новостей проекта – публикации и отчёты по отдельным направлениям деятельности, материалы по тематике проекта из других регионов, и т.д.).
- Представление проекта (целей, задач и промежуточных результатов) на встрече представителей удорского землячества в Сыктывкаре (на базе Центра коми культуры). *Февраль 2018.*
- Представление проекта и его промежуточных результатов на встрече с читателями Национальной библиотеки.
- Участие в «воскресных краеведческих встречах» в Национальной библиотеке с презентацией «Мезень: Удора, Лешуконье, Поморье».
- Царь-рыба мезенская сёмга. Представление проекта и рассказ об особенностях атлантического лосося как анадромного вида. Всемирный день мигрирующих рыб. Встреча со школьниками в библиотеке им. Маршака в Сыктывкаре. *Май – июнь.*
- Участие в республиканских и межрегиональных конференциях с докладами о проблемах управления ресурсами реки и о прогрессе проекта.

### **Основные достижения в 2018 году:**

1. Опыт мероприятий по реализации проекта, проводившихся ранее преимущественно в Удорском районе Республики Коми, распространён и адаптирован в соседнем Лешуконском районе Архангельской области (летняя полевая ихтиологическая школа, эколого-краеведческая экспедиция, целенаправленная информационно-просветительская работа сельских библиотек...).
2. В течение года реализовано несколько межрайонных инициатив с совместным участием жителей Удорского и Лешуконского районов (семинар «История экономических и культурных контактов жителей Удоры и Лешуконья»; межрайонный круглый стол по развитию сельского туризма и рекреационного использования ресурсов реки; межрайонные конкурсы).
3. Успешно продолжен инициированный проектом межпоселенческий праздник День Мезени, в котором участвовало более 250 человек из разных населённых пунктов. Это масштабное мероприятие дало возможность представить задачи и деятельность по реализации проекта с различных сторон и для разных групп населения, заинтересовать и вовлечь новых участников. При этом подготовка праздника в основном была осуществлена самими местными жителями – оргкомитетом жителей села Глотова, что даёт повод надеяться, что инициатива не прервётся с завершением проекта.
4. «Узнаваемость» проекта выросла не только в районах его реализации, но и в целом в Республике Коми, в том числе в Сыктывкаре – благодаря информационной работе на площадках Центра коми культуры, Национальной библиотеки, регулярным встречам в разных форматах, публикациям в республиканских СМИ и т.д.
5. Значимые мероприятия, направленные на достижение целей проекта, проведены с привлечением дополнительных материальных и финансовых средств партнеров (публичная дискуссия «Роль местных сообществ в поддержании популяции атлантического лосося реки Мезень» и учебная поездка удорских организаторов сельского туризма в НП «Кенозерский» - за счёт проекта WWF «Баренц-Балтийская программа «Природа и человек»; Праздник День Мезени – при поддержке Центра коми культуры Сыктывкара и республиканского Центра народного творчества и повышения квалификации).

### **Детальные результаты:**

#### **3.1 Информирование общества о проблемах, связанных с рыбными ресурсами, и возможных путях их решения. Обеспечение доступа местного населения к данной информации.**

- Завершена подготовка статей для сборника «Мезень» (разделы: «История заселения бассейна Мезени и история освоения ресурсов», «Рыбное население реки Мезень», «Современное экологическое состояние бассейна реки Мезень», «Участие местного

населения в управлении ресурсами реки»). В 1 квартале 2019 года сборник будет сверстан, подготовлен к изданию и передан в печать.

- Оформлены, изготовлены и размещены в школах Усогорска, Кослана, Большой Пыссы, Глотова, Важгорта информационные стенды по проекту «Модельная река Мезень», которые включают информацию о целях, задачах, деятельности в рамках проекта и об ихтиофауне Мезени, (с возможностью регулярного обновления информации).
- В течение года библиотеками Удорского и Лешуконского районов проведены десятки различных информационно-просветительских мероприятий со взрослой и детской аудиторией, включая работу летних читальных залов в Кослане и Важгорте, заочные путешествия и ролевые игры с детьми по тематике проекта, проведение конкурсов; круглые столы; мастер-классы.
- Агитбригада студентов-волонтеров из села Чупрово показала в населённых пунктах по р. Вашке (Пучкома, Важгорт, Чупрово, Муфтыга) представление на коми языке - экологическую сказку о поисках чистой воды. Волонтеры – обучающиеся в Сыктывкаре студенты-уроженцы Удорского района, участвовали в подготовке и проведении Дня Мезени в Глотова. *Июль – август.*
- Проведён межпоселенческий праздник День Мезени в селе Глотова с участием жителей других поселений Удорского района – совместно с администрацией поселения, Удорским представительством МОД «Коми войтыр», Глотовской средней школой, кооперативом «АгроУдора», Удорской ЦБС и др. партнерами. Причем подготовка праздника осуществлена в основном самими местными жителями – оргкомитетом села Глотова, а в программу, кроме работы информационных, выставочных, игровых и других тематических площадок, включены такие новые элементы, как конкурс рыбацких баек и «парад» традиционных лодок-мезенок. *Август.*
- В течение года издано и распространено в Удорском, Лешуконском и Мезенском районах 6 выпусков тематического приложения «Модельная река Мезень» к газете Удорского района тиражом от 1700 до 2000 экз. каждый.
- Издан тиражом 500 экз. и распространяется настенный календарь–2019 «По Мезени», знакомящий с примезенскими сёлами и деревнями, в подготовке которого участвовали информаторы и авторы фото из всех трёх районов реализации проекта.

*Примечание: запланированный на 2018 год семинар для учителей школ Удорского района по ихтиофауне Мезени не был проведён, но в рамках районной конференции «Истоки» совместно с Центром по ООПТ была организована информационная площадка для педагогов Удорского района, а в дни проведения летней ихтиологической школы – лекция по ихтиологии Мезени для учителей и заинтересованных жителей сельского поселения Вожгора Лешуконского района.*

### **3.2. Содействие развитию устойчивых методов хозяйствования ресурсами реки среди местных пользователей на основе осознания местными жителями и совместного обсуждения существующих проблем.**

- С целью совместного поиска путей сохранения и поддержания воспроизводства мезенской сёмги в Сыктывкаре при поддержке WWF проведена публичная дискуссия «Роль местных сообществ в поддержании популяции атлантического лосося реки Мезень», участниками которой стали специалисты Коми филиала ФГБУ «Главрыбвод», Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкарского государственного университета, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Коми, Фонда «Мурманский лосось», Центра по ООПТ Республики Коми, жители Удорского района Республики Коми и Лешуконского района Архангельской области, всего 27 человек. В ходе мероприятия были представлены материалы о современном состоянии популяции атлантического лосося реки Мезень на основе анализа данных Коми филиала ФГБУ «Главрыбвод» и результатов восьмилетнего мониторинга качества

нереста сёмги специалистами Фонда «Серебряная тайга». Участники мероприятия познакомились с опытом Фонда «Мурманский лосось» по сохранению ресурсов р. Варзуга. В ходе дискуссии с участием экспертов обсуждены причины, мешающие естественному воспроизводству атлантического лосося реки Мезень; плюсы и минусы искусственного воспроизводства атлантического лосося; роль местного сообщества в поддержании популяции атлантического лосося, возможности организации общественного контроля на реке и другие механизмы участия местных сообществ. Результаты дискуссии были широко отражены в республиканских СМИ, а также в муниципальных газетах Мезенского и Лешуконского районов.

- В октябре проведено расширенное заседание Рабочей группы проекта, посвященное обсуждению промежуточных результатов реализации и перспектив проекта «Модельная река Мезень», возможностей и форм сотрудничества местных сообществ и других заинтересованных сторон за рамками проекта. Кроме того, члены Рабочей группы А. Ванеева, А. Логинов, Л. Павлов, А. Морозов, В. Маричков, Т. Тюпенко и другие активно участвовали в планировании и реализации многих мероприятий, проведенных в рамках проекта.

*Примечание: Круглый стол по обмену опытом локального пользования ресурсами реки с участием местных пользователей не был проведён, т.к. в районах и регионах реализации проекта практически нет опыта организации устойчивого управления ресурсами реки с участием местных пользователей. Семинар заменён другим мероприятием – публичной дискуссией (см. первый пункт данного раздела отчета).*

### **3.3. Информационно-методическая и организационная поддержка местных предпринимателей и инициаторов развития туризма и рекреационного хозяйствования ресурсами реки.**

- Проведён межрайонный круглый стол по развитию сельского туризма и рекреационного использования ресурсов реки в селе Лешуконское с участием представителей Удорского и Лешуконского районов. *Февраль.*
- Членом Рабочей группы проекта, руководителем ООО «Ожерелье Удоры» А. Морозовым при поддержке проекта апробирована часть разрабатываемого «сквозного» (межрайонного) туристского маршрута по Мезени (Лешуконский и Удорский районы). *Июль.*
- Организована учебная поездка группы сельских активистов из Коми, в том числе 4 человек из Удорского района, в НП «Кенозерский», для знакомства с опытом вовлечения местных жителей в охрану природы и организацию туристской деятельности (при поддержке WWF). *Сентябрь.*

### **3.4. Развитие сотрудничества между муниципалитетами вдоль р. Мезень (Удорский район Республики Коми, Лешуконский и Мезенский районы Архангельской области).**

- В феврале организована поездка координаторов проекта в Лешуконский район Архангельской области для встреч с местными жителями и организации совместных мероприятий (посещение деревень Малая и Большая Нисогора, Кельчемгора, встречи в администрациях с. Койнас, с. Лешуконское, круглый стол в районной администрации).
- В селе Вожгора Лешуконского района проведён межрайонный семинар «История экономических и культурных контактов жителей Удоры и Лешуконья» с участием местных краеведов и сельских библиотекарей из разных населенных пунктов Удорского и Лешуконского районов. *Март.*
- Проведён совместно с Лешуконской библиотекой межрайонный конкурс эссе «Моя река Мезень. Истории о людях», лучшие работы опубликованы в газетах Удорского и Лешуконского районов. *Сентябрь – октябрь 2018.*

### **3.5. Развитие общественного самоуправления и сотрудничества жителей поселений, расположенных вдоль Мезени (внутри районов и между районами).**

- Организовано обучение представителей ТОС (территориального общественного самоуправления) Удорского района и активистов МОД «Коми войтыр» проектной деятельности – разработке проектов, поиску финансирования и т.д. Районный семинар проведён на базе бизнес-инкубатора в Усогорске совместно с Удорским представительством МОД «Коми войтыр» с участием специалиста Информационно-туристского центра Сыктывдинского района. *Февраль.*
- Подготовлены и размещены в удорской районной газете 2 публикации о результативных практиках работы территориального общественного самоуправления, представлены успешные местные инициативы из Усть-Вымского и Сыктывдинского районов Республики Коми, показана роль общественных инициатив в развитии местных сообществ.
- Проведён межрегиональный конкурс арт-объектов «Мезенская FiSh-ka», в котором участвовали 20 человек из разных сельских поселений Удорского и Лешуконского районов и были представлены работы в номинациях «Арт-объект, найденный по реке Мезень» и «Лучший макет рыбы, обитающей в реке Мезень». Победившие в конкурсе арт-объекты были представлены на празднике День Мезени и на выставке в Центральной библиотеке села Кослан.

### **3.6. Поддержка эколого-просветительской и поисково-краеведческой работы со школьниками и молодёжью по тематике проекта (работа со школами и учреждениями дополнительного образования).**

- Проведена районная исследовательская эколого-краеведческая конференция школьников «Истоки» (совместно с Центром ООПТ и управлением образования МР «Удорский»), в которой приняли участие более 60 школьников. На конференции представлены работы, посвященные таким темам, как изменение русла реки Мезень в окрестностях села Буткан и деревни Сёльыб; изучение и определение видов миноги, обитающих в реке Вашка; традиционные орудия лова рыбы коми народа и многие другие, а также были проведены с участниками конференции мастер-классы по мезенской росписи, валянию и другим традиционным ремеслам. *Февраль.*
- Проведена интеллектуальная игра «Что? Где? Когда?» между командой молодежи поселка Усогорск и Рабочей группой проекта (совместно с Удорской ЦБС). *Апрель.*
- Организована летняя эколого-краеведческая экспедиция по Мезени (маршрут Пысса – Вожгора) с участием группы школьников и их родителей, всего 15 человек (совместно с ООО «Ожерелье Удоры»). *Июль.*
- Проведена летняя полевая ихтиологическая школа для учащихся с базированием в селе Вожгора (Лешуконский район), совместно с Вожгорской СОШ. *Август.*
- В течение года проводились занятия с дошкольниками села Кослан по повышению интереса к тематике проекта (совместно с Центральной детской библиотекой и детским садом) в форме игры «Путешествие по реке Мезени».

*Примечание: Запланированная презентация проекта в республиканском экологическом лагере «Морошка» не состоялась из-за временных накладок (занятости координатора проекта на полевых работах).*

### **3.7. Подготовка предложений в региональное законодательство, учитывающих роль традиционного хозяйствования ресурсами реки для жизнеобеспечения местного населения. По данному подпункту работа не планировалась.**

### **3.8. Распространение информации о проекте и его результатах (информационное сопровождение проекта)**

- Ход реализации проекта регулярно освещался на web-сайте [www.silvertaiga.ru](http://www.silvertaiga.ru) (более 20 публикаций за год).
- Презентации о проекте и промежуточных результатах его реализации представлены на встрече студентов-членов удорского землячества в Сыктывкаре (на базе Центра коми культуры). *Февраль*.
- Презентация «Мезень: Удора, Лешуконье, Поморье» (о сотрудничестве в рамках проекта с примезенскими районами Архангельской области) представлена на встрече с читателями Национальной библиотеки (воскресные краеведческие встречи).
- Презентация «Царь-рыба мезенская сёмга» (об особенностях атлантического лосося как анадромного вида и о деятельности по сохранению вида в рамках проекта) представлена на встрече со школьниками в библиотеке им. Маршака в Сыктывкаре. *Май*.
- Публикации о мероприятиях проекта были в газете «Республика» (2 публикации), на официальном сайте Удорского района <http://www.udora.info>, на страницах «Читающая Удора» и «УДОРА ONLINE» в социальной сети ВКонтакте (не менее 10 публикаций); на информационных порталах [www.bnkomi.ru](http://www.bnkomi.ru) (4 публикации), [www.komiinform.ru](http://www.komiinform.ru) (5 публикаций), в муниципальных газетах Лешуконского и Мезенского районов «Звезда» и «Север» и других изданиях.
- Информация о мероприятиях проекта звучала в новостных программах телерадиокомпании «Коми гор» и информационной телепрограмме «Юрган».

#### **Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- Администрация Удорского района Республики Коми
- Администрация Лешуконского района Архангельской области
- Администрация Мезенского района Архангельской области
- Администрации сельских поселений Удорского района Республики Коми, Лешуконского и Мезенского районов Архангельской области
- Архангельский офис Баренцевоморского отделения WWF
- Дом детского творчества пос. Усогорск
- Мезенский историко-краеведческий музей
- Лешуконский историко-краеведческий музей
- ММУК «Национальный музей Удорского района»
- Национальная библиотека Республики Коми
- НП «Кенозерский»
- Община коренного народа «Удорачи» (НПО)
- ООО «Ожерелье Удоры»
- Редакции газет «Виль туйод», «Звезда», «Север», «Республика», Радио «Коми гор» и т.д.
- Республиканский Центр народного творчества и повышения квалификации
- Сельскохозяйственный потребительский кооператив «АгроУдора»
- Средние школы с. Глотова, пос. Усогорск, с. Кослан, с. Важгорт, села Б. Пысса Удорского района, с. Вожгора Лешуконского района и др.
- Удорское представительство Межрегионального общественного движения «Коми войтыр»
- Удорская централизованная библиотечная система
- Лешуконская межпоселенческая библиотека
- Управление образования администрации Удорского района
- Центр коми культуры г.Сыктывкара
- Центр по ООПТ при Минприроды Республики Коми

## **4. Модельная река Мезень – восстановление рыбных ресурсов (Н. Шилов)**

### **Основная задача проекта:**

Восстановить рыбные ресурсы «модельной» реки и обеспечить устойчивое управление ими в сотрудничестве с местным населением и другими заинтересованными сторонами.

### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

#### **4.1. Продолжение разработки, утверждение и начало реализации инициированной проектом целевой межрегиональной программы сохранения и воспроизводства сёмги в реке Мезень (далее Программа).**

- Организация и проведение заседания межрегиональной Рабочей группы – *март 2018.*
- Разработка раздела Программы «Рекомендации пользователям рыбопромысловых участков по созданию бассейновой рыбопромысловой ассоциации в целях ведения устойчивого хозяйствования» – *февраль 2018.*
- Содействие введению режима ограниченного посещения государственного природного заказника «Удорский» с целью охраны нереста атлантического лосося совместно с Минприроды Республики Коми – *в течение года.*
- Доведение информации об изменении режима охраны заказника «Удорский» до населения примезенских районов – *в течение года.*
- Оценка емкости среды на р. Мезень и притоках с целью определения максимально допустимых объемов выпуска и изъятия водных биоресурсов. Удорский район (совместно с СевПИНРО и Коми филиалом ФГБУ Главрыбвод) – *июнь-октябрь 2018.*

#### **4.2. Организация мониторинга рыбохозяйственных проектов, реализуемых на р. Мезень.**

- Проведение практического семинара по методике мониторинга для членов кооператива «АгроУдора» – *июнь 2018.*
- Оценка ситуации в сфере добычи и охраны ВБР в Лешуконском районе Архангельской области – *февраль 2018.*
- Оказание методической помощи кооперативу «АгроУдора» для участия в грантовых проектах и финансовой поддержке по развитию материально-технической базы – *ноябрь 2018.*

#### **4.3. Продолжение ежегодного мониторинга качества нереста и состояния нерестилищ семги.**

- Обследование нерестилищ семги в бассейне р. Мезень с целью их описания (совместно с Институтом биологии Коми НЦ УрО РАН), рр. Пысса, Верхняя Пузла – *июль 2018.*
- Выступление на ученом совете ПИНРО по методике учета бугров (по согласованию) – *в течение года.*
- Организация и проведение семинара для пользователей (арендаторы, местное население и др. заинтересованные стороны) по обучению методике ведения мониторинга и идентификации гнезд семги (с целью подготовки квалифицированных кадров для участия в проведении мониторинга и других полевых работ в рамках проекта) – *сентябрь 2018.*
- Проведение полевых экспедиций с целью мониторинга репродуктивной части популяции семги (совместно с Минприроды РК, Коми филиалом ФГБУ «Главрыбвод», НПО «Удорачи») – *октябрь 2018.*

#### **4.4. Организация совместных рыбоохранных мероприятий (Отдел госконтроля, надзора и охраны водных биоресурсов по Республике Коми ДВПУ Росрыболовства, государственная инспекция по маломерным судам МЧС РФ).**

- Проведение информационно-консультационных встреч с жителями населенных пунктов, расположенных вдоль реки Мезень – *июнь 2018.*
- Профилактика незаконного лова – *июнь 2018.*
- Обеспечение населения Удорского района информацией об изменениях в Правилах рыболовства – размещение информации в населенных пунктах – *в течение года.*

#### **4.5. Поддержка проектов по восстановлению немигрирующих видов рыб.**

- Поддержание популяций промысловых видов рыб на рыбопромысловых участках, арендованных кооперативом «АгроУдора»: участие в реализации мероприятий по зарыблению (при условии получения разрешения на выпуск молоди) – *июнь 2018.*
- Осуществление мелиорации РПУ кооператива «АгроУдора» (при условии получения разрешения). Первичная оценка эффективности мелиорации предыдущего года – *июль 2018.*
- Оказание материальной помощи Коми филиалу ФГБУ «Главрыбвод» с целью запуска стационарного рыбоводного модуля в с. Кослан – *июнь 2018.*

- Оценка емкости среды на рыболовных участках кооператива «АгроУдора» с целью оценки необходимых объемов выпуска и допустимых объемов изъятия водных биоресурсов (совместно с Институтом биологии) – *сентябрь 2018*.
- 4.6. Разработка и внесение предложений в Правила рыболовства для Северного рыбохозяйственного бассейна с учетом мнения населения и пользователей.**
- Внесение изменений в Правила рыболовства в Госсовет Республики Коми (совместно с партнерами проекта) – *в течение года*.
  - Сбор предложений об изменении такс за нелегальный вылов водных биоресурсов от заинтересованных сторон, передача материалов Коми филиалу ФГБУ «Главрыбвод» – *в течение года*.
- 4.7. Привлечение опыта устойчивого управления рыбными ресурсами из других регионов.**
- Изучение опыта восстановления популяции лосося в Карелии (совместно с Институтом биологии Карельского филиала РАН) – *март 2018*.
  - Посещение Солзенского Рыбзавода для ознакомления с методами искусственного воспроизводства лосося. Архангельская область (совместно с Коми филиалом ФГБУ «Главрыбвод») – *март 2018*.

**Основными достижениями в 2018 году являются:**

1. Развитие сотрудничества с кооперативом «АгроУдора» – организацией Удорского района, занимающейся выловом и реализацией свежей рыбы:
  - Продолжен рыбопромысловый мониторинг, показавший перепромысел двух промысловых видов – щуки и язя.
  - Развитие материально-технической базы кооператива при поддержке Фонда за счет участия в грантовых проектах.
  - Осуществлен выпуск молоди щуки на рыболовных участках кооператива.
2. Продолжение мониторинга качества и условий нереста сёмги, с предварительной подготовкой участников мониторинга. На данный момент накоплена информация о качестве и условиях нереста за последние 8 лет. Данные внесены в систему государственного мониторинга ВБР.
3. При поддержке проекта АО «Монди СЛПК» провело выпуск молоди рыб (европейский хариус) в качестве компенсации ущерба водным биоресурсам в Удорском районе.

**Детальные результаты:**

**4.1. Продолжение разработки, утверждение и начало реализации инициированной проектом целевой межрегиональной программы сохранения и воспроизводства сёмги в реке Мезень (далее Программа):**

- Проведено заседание межрегиональной Рабочей группы. Заседание совмещено с дискуссией о роли искусственного зарыбления лосося – *октябрь 2018*.
- Разработан раздел Программы «Анализ деятельности на РПУ, предоставленных в пользование, и определение единых подходов к формированию РПУ». Обсуждение и принятие планируется на предстоящем заседании рабочей группы – *апрель 2018*.
- Содействие введению режима ограниченного посещения государственного природного заказника «Удорский» с целью охраны нереста атлантического лосося совместно с Минприроды Республики Коми. На конференции МОД «Коми войтыр» в резолюцию внесено предложение о введении режима ограничения в заказнике «Удорский» – *ноябрь 2018*.
- Участие в заседании Межведомственной рабочей группы по организации взаимодействия в области рыболовства и сохранения ВБР на территории Республики Коми – *июль 2018*.

**Примечание:** оценка емкости среды на р. Мезень и притоках с целью определения максимально допустимых объемов выпуска и изъятия водных биоресурсов (совместно с СевПИНРО и Коми филиалом ФГБУ Главрыбвод) перенесена на 2019 г. по причине отказа

исполнителя; дополнительно привлечено 100 тыс. р. по программе соц. партнерства АО Монди СЛПК.

#### **4.2. Организация мониторинга рыбохозяйственных проектов, реализуемых на р. Мезень:**

- Проведен практический семинар по методике мониторинга для членов кооператива «АгроУдора». Совместно с ихтиологом СыктГУ Э.И Бознаком разработан и впервые применен на практике метод углубленного мониторинга, позволяющий оценить состояние рыбных сообществ с привлечением меньшего количества исполнителей (волонтеров) – *июнь 2018*.
- Оценка ситуации в сфере добычи ВБР в Лешуконском районе Архангельской области показала, что население испытывает дефицит информации о действующих Правилах рыболовства. Проведены консультации на тему Правил рыболовства, перспективах организации рыболовства в селах Вожгора, Лешуконское, Юрома, 40 участников – *февраль 2018*.
- Совместно с кооперативом «АгроУдора» разработан дизайн, содержание, макет и выполнена печать информационных аншлагов, которые планируется установить на границах рыбопромысловых участков. Установка аншлагов планируется в мае 2019 – *декабрь 2018*.

#### **4.3. Продолжение ежегодного мониторинга качества нереста и состояния нерестилищ семги:**

- Обследование нерестилищ семги в бассейне р. Мезень с целью их описания (совместно с Институтом биологии Коми НЦ УрО РАН). Проведена оценка ряда гидрохимических параметров и качественных и количественных показателей дрефта и зообентоса рр. Пысса и Верх. Пузла. Полученные данные свидетельствуют о высоком качестве нерестово-выростных угодий семги и подтверждают, что реки относятся к водотокам высшей рыбохозяйственной категории – *июнь 2018*.
- Организация и проведение семинара для пользователей (арендаторы, местное население и др. заинтересованные стороны (20 участников) по обучению методике ведения мониторинга и идентификации гнезд семги (с целью подготовки квалифицированных кадров для участия в проведении мониторинга и других полевых работ в рамках проекта) – *июнь-сентябрь 2018*.
- Проведение полевых экспедиций с целью мониторинга репродуктивной части популяции семги. На ряде водотоков отмечено увеличение количества гнезд после многолетних низких значений. На участке верховий зарегистрировано крайне малое количество гнезд по причине высокого уровня воды и несоблюдения методики учетных работ партнерами. На р. Пысса отобраны пробы дрефта и бентоса как основного компонента питания молоди лосося в речной период жизни – *сентябрь-октябрь 2018*.

**Примечание:** выступление на ученом совете ФГБНУ «ПИНРО» по методике учета бугров отменено до детальной оценки репрезентативности получаемых по данному методу данных.

#### **4.4. Организация совместных рыбоохранных мероприятий с Отделом госконтроля, надзора и охраны водных биоресурсов по Республике Коми ДВНТУ Росрыболовства, государственной инспекцией по маломерным судам МЧС России:**

- Проведены информационно-консультационные встречи с местным населением вдоль рек Ирва и Мезень (в 7 нас. пунктах). Разъяснены Правила рыболовства Северного рыбохозяйственного бассейна, роль, права и обязанности общественных инспекторов, пресечены ряд нарушений Правил рыболовства – *июнь-август 2018*.
- В сотрудничестве с Коми филиалом ФГБУ "Главрыбвод", Отделом государственного

контроля, надзора и охраны ВБР по РК, местными жителями проведены экспедиции и осуществлена оценка ситуации в области сохранения и пользования водными биоресурсами в верховьях Мезени и на нерестовых притоках Верхняя и Нижняя Пузла, Пысса, Ёлва-Мезенская. Зафиксированы прямые и косвенные признаки браконьерства на НВУ в период нереста лосося – *сентябрь-октябрь 2018*.

- Информирование населения об изменениях Правил любительского рыболовства, в т.ч. о введении суточных норм вылова – публикация на сайте Фонда, в социальных сетях, интервью для информагентства, интервью на радио «Коми гор» – *март-май 2018*.

#### **4.5. Поддержка проектов по восстановлению немигрирующих видов рыб:**

- Осуществлен выпуск молоди 200 тыс. экземпляров щуки на рыболовных участках кооператива «АгроУдора» с целью поддержания популяции и увеличения объемов лова. По отзывам рыбопромысловиков, на РПУ существенно возросла численность молоди щуки – *июнь 2018*.
- Оценено состояние популяций промысловых видов рыб и их динамика на РПУ «АгроУдоры». За 10 лет средняя масса вылавливаемой щуки снизилась с 1 кг до 0,6 кг. Средний возраст вылавливаемого язя совпадает с возрастом созревания, что свидетельствует о перепромысле. Популяции остальных видов не проявляют признаков угнетения. Рекомендовано снизить объемы добычи данных видов на 2019 г.
- Проведена оценка степени зарастания озер р. Ирва, используемых для рыболовства рыбаками-любителями и промысловиками. Показано, что с первого наблюдения в 2016 г. площадь чистой воды на отдельных водоемах сократилась на 7-12% – *июль 2018*.
- Оказана организационная помощь Коми филиалу ФГБУ «Главрыбвод» с целью запуска стационарного рыбоводного модуля в с. Кослан. Цех прошел государственную приемку, введен в эксплуатацию и выпустил первые партии посадочного материала (в т.ч. для АО Монди СЛПК, кооператива «АгроУдора», по госзаданию) – *апрель 2018*.
- Оценена емкость среды для отдельных РПУ кооператива «АгроУдора». Так, для стабильного изъятия щуки в прежних объемах необходимо увеличение выпуска с текущих 200 тыс. экз. до 900 тыс. Текущие объемы выпуска молоди щуки позволяет лишь частично компенсировать изъятие – *декабрь 2018*.
- По инициативе Проекта Коми филиал Главрыбвода добился включения Сига (*Coregonus lavaretus*) в перечень видов, рекомендованных к выпуску в бассейне р. Мезень в количестве 6,5 млн. экз.

*Примечание: мелиорация на РПУ в бассейне р. Ирва не выполнена по причине отказа отраслевым учреждением науки. Указанная причина – недостаточное обоснование. На 2019 запланированы дальнейшие исследования.*

#### **4.6. Разработка и внесение предложений в Правила рыболовства для Северного рыбохозяйственного бассейна с учетом мнения населения и пользователей:**

- Внесение предложений для изменения Правил рыболовства не проводилось в связи с принятием в декабре 2018 г. ФЗ №475 «О любительском рыболовстве и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
- Собраны и сведены в единый пакет предложения об изменении такс за нелегальный вылов ВБР. Пакет предложений передан Коми филиалу Главрыбвода, однако предложенные изменения не были приняты Территориальным управлением Росрыболовства (С-Пб) – *февраль-июнь 2018*.

#### **4.7. Привлечение опыта устойчивого управления рыбными ресурсами из других регионов:**

- Посещение Солзенского Рыбзавода для ознакомления с методами искусственного воспроизводства лосося партнерами (Коми филиал ФГБУ Главрыбвод). На данный момент большинство рыбоводных мощностей бассейна Белого моря не обеспечены

необходимым количеством производителей, вылавливаемых в природе, а содержание маточного стада лососей несет много рисков и требует проработки – *октябрь 2018*.

**Примечание:** изучение опыта восстановления популяции лосося в Карелии не состоялся по причине недостаточного количества добытых диких производителей для получения половых продуктов.

**Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- Администрация Лешуконского района Архангельской области
- Администрация Мезенского района Архангельской области
- Администрация Удорского района
- ГБУ РК «Республиканский центр обеспечения функционирования ООПТ и природопользования»
- Институт биологии Коми НЦ УрО РАН (Сыктывкар)
- Коми филиал ФГБУ "Главрыбвод"
- Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми
- Министерство сельского хозяйства Республики Коми, отдел аквакультуры и рыболовства
- НПО Удорского района «Коми войтыр»
- НПО Удорского района «Удорачи»
- Отдел госконтроля, надзора и охраны водных биоресурсов по Республике Коми
- Представители бизнеса – арендаторы участков реки
- Сельскохозяйственный потребительский кооператив «АгроУдора»
- ФГБУ «Севрыбвод»

## **5. Оценка долговременного воздействия лесозаготовок на почвенные и водные ресурсы (А. Боровлёв, Ю. Паутов)**

### **Задачи на 2017-2019 гг.:**

- 5.1. Оценка долговременного влияния лесозаготовок на гидрологический режим рек.
- 5.2. Оценка долговременных последствий технологических повреждений почв на их плодородие и состояние вторичных древостоев, формирующихся на вырубках.
- 5.3. Оценка интенсивности и продолжительности эрозионных процессов на вырубках и их влияния на гидрологические параметры водотоков.

### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

#### **5.1. Оценка долгосрочного влияния лесозаготовок на гидрологический режим рек.**

- Анализ корреляций характеристик гидрологического режима рек по 8 исследуемым водосборам с динамикой обезлесивания территории/динамикой сплошных рубок на пилотных водосборах. Подготовка и публикация Аналитической записки – *февраль-апрель 2018*.
- Рассылка Аналитической записки экспертам и организация обсуждения (Скайп, электронное обсуждение, очная встреча) полученных результатов (совместно с партнерами проекта) – *апрель-май 2018*.
- Подготовка научной статьи о результатах исследования оценки долгосрочного влияния лесозаготовок на водные ресурсы и последующая публикация в журнале «Устойчивое лесопользование» – *в течение года*.

#### **5.2. Оценка долговременных последствий техногенного повреждения почв на вырубках.**

- Оценка продуктивности вторичных послерубочных фитоценозов на вырубках 20-30-летней давности по мультиспектральным данным дистанционного зондирования среднего разрешения с применением методик по расчету вегетационных индексов (совместно с Институтом биологии КНЦ УрО РАН) – *февраль-май 2018*.
- Организация полевых выездов для съемки пилотных участков вырубок разной давности с использованием Беспилотного Летательного Аппарата (БПЛА) и дальнейшей обработкой полученных данных – *май-сентябрь 2018*.
- Анализ полученных данных и публикация статей по оценке продуктивности сукцессионных процессов на вырубках – *октябрь-декабрь 2018*.

#### **5.3. Оценка интенсивности и продолжительности эрозионных процессов на вырубках и их влияния на гидрологические параметры водотоков.**

- Повторная оценка интенсивности и продолжительности эрозионных процессов (скорости зарастания эродированных участков вырубок) на пилотных объектах, исследованных в 2017 году – *июнь-ноябрь 2018*.
- Подготовка сводной методики ландшафтно-экологического планирования лесопользования с использованием бассейнового подхода и модели «элементарных репрезентативных склонов» (совместно с СПбГУ) – *в течение года*.
- Подготовка рукописи научной статьи по итогам полевых исследований нарушения почв и эрозионных процессов на вырубках различной давности – *ноябрь-декабрь 2018*.

### **Основными достижениями за 2018 год являются:**

1. Подготовлена рукопись статьи «Оценка долговременного воздействия лесозаготовок на водные ресурсы на примере средней подзоны тайги Республики Коми», планируемая к публикации в журнале WWF «Устойчивое лесопользование». В статье представлены основные результаты исследования долговременного воздействия лесозаготовок на гидрологический режим водосборов и гидрологические характеристики исследуемых рек (Мезень, Прупт, Воч) и проведена сравнительная оценка колебаний основных гидрологических показателей с динамикой лесозаготовок на водосборах.
2. Разработана методика анализа и классификации антропогенной нарушенности элементарных водосборных бассейнов, позволяющая распределить планируемые площадные нагрузки на элементарный речной бассейн (площадь от 10 тыс. га) при

планировании и проведении сплошных рубок. Показано, что превышение суммарной площади сплошных вырубок за период формирования сомкнутых вторичных древостоев (15-20 лет в условиях средней подзоны тайги) на 50% и более от площади элементарного водосбора приводит к долговременным (возможно необратимым) изменениям гидрологического режима водотоков - ручьев и малых рек. Методика позволяет минимизировать влияние сплошных рубок на гидрологический режим рек и водосборных бассейнов при ландшафтно-экологическом планировании лесопользования. Анализ включает в себя площадные характеристики вырубок, разделение водосборов по площадям. Методика анализа и классификации антропогенной нарушенности элементарных водосборных бассейнов апробирована на бассейне реки Седка, (Прилузский район) и реки Малая Ыя (Удорский район).

3. Предложена методика ГИС-анализа динамики лесовосстановительных процессов на сплошных вырубках с применением вегетационных индексов – спектральных показателей, позволяющих выделить контуры вторичных молодняков на вырубках с различной степенью сомкнутости по материалам ДЗЗ разной давности. Методика позволяет визуализировать динамику естественного лесовозобновления на различных техногенно нарушенных участках сплошных вырубок в зависимости от степени повреждения почвы при лесозаготовках. При сильных и масштабных нарушениях почв на вырубках период лесовосстановления и формирования сомкнутых древостоев увеличивается на 5-10 лет, что приводит к увеличению показателя антропогенной нарушенности элементарных водосборов (см п. 2).

### **Детальные результаты:**

#### **5.1. Оценка долгосрочного влияния лесозаготовок на гидрологический режим рек.**

- Осуществлен детальный анализ колебания гидрологических характеристик исследуемых рек в рамках изучения воздействия лесозаготовок на водные ресурсы. Основные закономерности колебания гидрологических характеристик и их зависимость от динамики лесозаготовок на пилотных водосборах отражены в рукописи подготовленной статьи.

***Примечание:** Публикация научной статьи перенесена на 2019 год ввиду сильной занятости исполнителей по подготовке эколого-экономического обоснования национального парка «Койгородский».*

- Показано, что метод анализа мутности воды в водотоках (ручьях и малых реках) достаточно надежно оценивает среднесрочное и краткосрочное влияние рубок на водные ресурсы. Проведенный анализ объема взвешенных частиц в пробах воды «пилотных» водосборов за ряд лет (2015 - 2018), показал, что существует прямая зависимость между площадью свежих вырубок на водосборном бассейне и количеством твердых взвешенных частиц в образцах воды. Выявлено увеличенное содержание взвесей в водотоках, проходящих через массивы свежих (1-3 года) делянок, а также уменьшение показателей мутности на восстанавливающихся вырубках.

#### **5.2. Оценка долговременных последствий техногенного повреждения почв на вырубках**

- Проведены расчёты вегетационных индексов растительности на сплошных вырубках разных лет (от 1 года до 20 лет) для визуализации ГИС-анализа лесовосстановительных процессов на вырубках. В работе были использованы космоснимки Landsat и Sentinel 2A среднего разрешения (30 и 10 метров соответственно). Методика спектрального

анализа подходит для дистанционного выявления различий сукцессионных процессов на вырубках в разных типах ландшафтов.

- Ввиду того, что разрешения общедоступных космоснимков Landsat и Sentinel 2A не достаточно для выявления последствий повреждения почвы и оценки микросукцессионных процессов на вырубках в масштабах делянки, проведена повторная полевая верификация модельных делянок – с применением БПЛА и последующей обработкой полученных высоко детальных изображений. В 2019 г. для этих целей планируется использование высоко детальных космоснимков с разрешением до 2 м.

### **5.3. Оценка интенсивности и продолжительности эрозионных процессов на вырубках и их влияния на гидрологические параметры водотоков**

- Проведена полевая оценка объемов выноса почво-грунтов на вырубках в результате склоновой эрозии. Исследованы временные водотоки (ложбины) на делянках, расположенных на склонах; а также постоянные водотоки (ручьи, реки), пересекаемые дорогами, и рассчитаны площадные характеристики выявленных эрозионных нарушений. Полученные данные будут использованы для количественной оценки интенсивности и долгосрочности эрозионных процессов после сплошных вырубок.
- Доработана методика ландшафтно-экологического планирования лесопользования за счет дополнительного учета редких экосистем и возрастной структуры древостоев в рамках элементарного водосбора, а также изменения масштаба планирования до водосборов малой площади, входящих в состав аренды предприятия.
- Проведено ранжирование арендных территорий АО «Монди СЛПК» в Удорском и Корткеросском районах для учета существующей нагрузки сплошных рубок на водосборные бассейны малых рек в рамках ландшафтно-экологического планирования. Рейтинговая оценка влияния сплошных рубок на водосборы малых рек включает в себя ГИС анализ и расчеты площадей вырубок и лесовозных дорог, площадей элементарных водосборов, а также систематизацию временных периодов вырубок с целью исключения 50% -го превышения площади сплошных вырубок на водосбор за 15 лет (период формирования сомкнутого древостоя) – *ноябрь 2018*.

*Примечание: Подготовка рукописи научной статьи по итогам полевых исследований нарушения почв и эрозионных процессов на вырубках различной давности перенесена на 2019 г ввиду сильной занятости исполнителей по подготовке эколого-экономического обоснования национального парка «Койгородский».*

#### **Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- АНО «Прозрачный мир» (Москва)
- АО «Монди СЛПК»
- Институт биологии Коми НЦ УрО РАН
- Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды РК
- ООО «Техкарта»
- Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет
- Санкт-Петербургский госуниверситет
- Сыктывкарский госуниверситет
- Центр по гидрометеорологии РК
- Шведский сельскохозяйственный университет

## **6. Лесные сообщества и устойчивое использование лесных ландшафтов. Взаимодействие местных сообществ и крупного лесного бизнеса (В. Семяшкина, О.Сажина)**

**Примечание:** Мероприятия раздела **Лесные сообщества и устойчивое использование лесных ландшафтов. Взаимодействие местных сообществ и крупного лесного бизнеса** не финансировались из проекта ЛВПЦ и реализовывались в рамках проекта «Баренц-Балтийская Программа «Природа и Человек» (BBNP) при поддержке WWF.

### **Задачи на 2017 – 2019 г.г.:**

- 6.1. Вовлечение местного населения в процесс управления лесными ландшафтами на территории его проживания.
- 6.2. Содействие развитию политики социальной ответственности лесного бизнеса в отношении населения лесных территорий.
- 6.3. Сохранение возможностей традиционного пользования ресурсами леса и реки для местных жителей удалённых лесных деревень.
- 6.4. Развитие Лесного диалога как демократической формы управления природными ценностями лесного ландшафта.

### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

#### **6.1. Вовлечение местного населения в процесс управления лесными ландшафтами на территории его проживания.**

- Издание тематического приложения «Лесной совет» к газете «Знамя труда» (Прилузский район) с распространением дополнительного тиража в другие лесные районы, 3-4 выпуска. *В течение года.*
- Информирование населения о возможностях участия в процессе управления лесными ландшафтами на территории его проживания. *В течение года.*
- Встречи с участниками школьных лесничеств Удорского, Усть-Куломского, Прилузского районов (совместно с Республиканским обществом лесоводов). *В течение года.*

#### **6.2. Содействие развитию политики социальной ответственности лесного бизнеса в отношении населения лесных территорий.**

- Отработка механизма СПОС (требований нового Стандарта FSC по лесоуправлению) на примере взаимодействия ООО «Лузалес» и сельского поселения Спаспоруб МР «Прилузский» (информирование заинтересованных сторон, проведение опросов населения, итоговый семинар-встреча). *Март 2018.*
- Мониторинг влияния деятельности лесозаготовительных компаний на социально-экономическую ситуацию в сельских районах – совместно с общественными Лесными советами в Прилузском, Удорском, Корткеросском районах. *В течение года.*
- Обмен информацией, взаимодействие со специалистами компаний (группы по сертификации и экологии). *В течение года.*

#### **6.3. Сохранение возможностей традиционного пользования ресурсами леса и реки для местных жителей удалённых лесных деревень.**

#### **6.4. Развитие Лесного диалога как демократической формы управления природными ценностями лесного ландшафта.**

- Республиканский Лесной диалог на тему «Использование охотничьих, пищевых и рекреационных ресурсов леса как экономическая составляющая сельской территории». Совместно с Архангельским отделением WWF. *Апрель-май 2018.*

### **Основные достижения в 2018 году:**

1. Несмотря на отсутствие финансирования этого раздела в рамках проекта ЛВПЦ, благодаря поддержке WWF удалось продолжить информационную и консультационную поддержку действующих в лесных районах Республики Коми общественных Лесных советов, а также заинтересованных представителей других

общественных организаций и содействовать их вовлечению в процесс устойчивого управления лесами, в том числе с использованием механизма лесной сертификации.

2. Продолжено сотрудничество со школьными лесничествами.
3. Поддержан и развивается начатый в рамках предыдущих проектов Лесной диалог как результативная площадка для дискуссий и обмена мнениями всех сторон – участников лесных отношений, как демократическая форма управления природными ценностями лесного ландшафта.
4. Продолжено издание тематического приложения «Лесной совет» к газете «Знамя труда» (Прилузский район) с распространением части тиража в другие лесные районы.

### **Детальные результаты:**

#### **6.1. Вовлечение местного населения в процесс управления лесными ландшафтами на территории его проживания.**

- Издано 3 выпуска тематического приложения «Лесной совет» к газете «Знамя труда» (Прилузский район) с распространением дополнительного тиража в другие лесные районы. *Июнь, сентябрь, декабрь.*
- Организована учебная поездка в Кенозерский национальный парк, на базе которого проведён круглый стол-практикум по теме «ООПТ и местное сообщество: создание условий для развития устойчивого туризма». В мероприятии участвовали представители местных сообществ из Прилузского, Сыктывдинского и Удорского районов Республики Коми, а также 2 сотрудника Фонда «Серебряная тайга», всего 11 человек. *Октябрь.*
- Совместно с Общественным лесным советом Прилузья, Прилузским лесничеством и Объячевской средней школой проведена встреча школьных лесничеств Прилузского района (знакомство школьников с активистами общественного Лесного совета, с опытом работы Летского школьного лесничества, с задачами лесной сертификации – через ролевую игру). *Сентябрь (FSC-пятница).*

#### **6.2. Содействие развитию политики социальной ответственности лесного бизнеса в отношении населения лесных территорий.**

- Разработана и апробирована процедура получения лесопользователем-держателем сертификата лесопользования FSC свободного предварительного осознанного согласия местного сообщества (СПОС) – в соответствии с требованиями нового национального Стандарта лесопользования FSC и на конкретном практическом примере арендатора лесного фонда ООО «Лузалес», являющегося держателем сертификата лесопользования FSC, и местного сообщества деревни Поруб Кеповская сельского поселения Спаспоруб (Прилузский район Республики Коми). Итоги представлены на организованном российским офисом FSC вебинаре с участием представителей ТК и КС FSC. *Март.*

#### **6.3. Сохранение возможностей традиционного пользования ресурсами леса и реки для местных жителей удалённых лесных деревень.**

#### **6.4. Развитие Лесного диалога как демократической формы управления природными ценностями лесного ландшафта.**

- Проведён Республиканский Лесной диалог на тему «Использование охотничьих, пищевых и рекреационных ресурсов леса как экономическая составляющая сельской территории», в котором приняли участие более 40 человек из разных районов республики. Диалог способствовал обмену информацией между сторонами-участниками лесных отношений о ситуации в сфере использования охотничьих, пищевых и рекреационных лесных ресурсов в лесных районах Республики Коми. Дана актуальная оценка этой ситуации с точки зрения сторон. В ходе дискуссии проанализированы потенциал (возможности), а также типичные примеры – положительные и отрицательные; выявлены новые местные инициативы, а также взаимосвязи между местной ситуацией и региональными, национальными и глобальными процессами. Выработан и принят совместный Итоговый документ с изложением предложений и рекомендаций по теме диалога. *Апрель-май 2018.*

**Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- Администрации и Советы депутатов сельских поселений лесных районов Республики Коми (Прилузский, Корткеросский, Сыктывдинский, Удорский, Усть-Куломский).
- Лесничества РК
- Национальный офис FSC
- Национальный парк «Кенозерский»
- Община коренного народа «Удорачи»
- Отделение WWF в Архангельске
- Районные представительства МОД «Коми войтыр»
- Редакции районных газет
- Республиканское Общество лесоводов
- Школы с. Объячево, с. Летка (Прилузский район)
- Школьные лесничества

## 7. Консультации и обучающие семинары (Ю. Паутов)

### Задачи:

- Участники лесных отношений имеют возможность получать консультации по вопросам сертификации и устойчивого управления лесами.
- Участники лесных отношений получают новые знания и опыт на основе организованных обучающих семинаров и демонстрационных маршрутов в Модельный лес «Прилузье».

### Запланированная деятельность на 2018 г.:

- 7.1. Сбор, обобщение и подготовка материалов и документов для подготовки предварительной версии материалов комплексного экологического обследования территории, обосновывающих придание этой территории правового статуса особо охраняемой природной территории федерального значения – национального парка «Койгородский» в Республике Коми по госконтракту с ВНИИ Экологии Минприроды РФ – *в течение года*.
- 7.2. Консультации по FSC-сертификации и другим вопросам, связанным с устойчивым управлением лесами для лесозаготовительных предприятий, лесной службы, аудиторских компаний (по запросу) – *в течение года*.
- 7.3. Подготовка демонстрационных маршрутов по экологии леса и по истории лесопользования в Республике Коми в окрестностях Финно-Угорского этнопарка в с. Ыб. Организация и проведение вводных курсов для студентов Сыктывкарского лесного института на тему «История лесопользования в Республике Коми» (по запросу СЛИ) – *сентябрь 2018*.
- 7.4. Организация и проведение полевого семинара по естественной лесной динамике и биологическому разнообразию таежных лесов для ассоциации по защите природы (Швейцария) в Печоро-Илычском заповеднике (по запросу) – *июль 2018*.
- 7.5. Другие семинары по требованию.

### Детальные результаты:

- Проведен сбор и согласование необходимых материалов и документов в соответствии с Техническим заданием по госконтракту со «ВНИИ экологии» Министерства природных ресурсов и экологии РФ. Подготовлен сводный отчет «Эколого-экономическое обоснование национального парка «Койгородский» в Республике Коми». Отчет и комплект сопроводительных документов переданы заказчику для подготовки и проведения Государственной экологической экспертизы – *январь-октябрь 2018*.
- Организация полевого образовательного курса «Закономерности ландшафтно-экологической динамики девственных лесов Печоро-Илычского заповедника» для 6 участников НКО «Хранители природы» из Швейцарии – *июль 2018*
- Организация и проведение трех образовательных курсов по планированию и организации лесопользования с сохранением экологических функций леса и биоразнообразия для специалистов АО «Монди СЛПК» и подрядных организаций – *март, май, октябрь 2018*.
- Организован и проведен курс по сохранению экологических ценностей леса при планировании, организации и проведении лесозаготовок для 10 специалистов ООО «СЛДК» – *ноябрь 2018*.
- Уточнение границ центральных нефрагментированных частей – ядер Пысской и Тиманской МЛТ в республике Коми и Архангельской области по актуальным материалам космосъемки по состоянию на 2018 г. (по запросу WWF – Архангельск) – *июнь-июль 2018*.

**Примечание:** подготовка демонстрационных маршрутов по экологии леса и по истории лесопользования в Республике Коми в окрестностях Финно-Угорского этнопарка в с. Ыб и организация вводных курсов для студентов Сыктывкарского

*лесного института на тему «История лесопользования в Республике Коми» не реализованы по причине отказа руководства Этнопарка и отсутствия финансирования со стороны СЛИ.*

**Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- АО «Монди СЛПК»
- Аудиторские компании
- Министерство промышленности, природных ресурсов, энергетики и транспорта РК
- ООО «Севлеспил»
- Сыктывкарский государственный университет
- Сыктывкарский лесной институт

## Дополнительная деятельность (при наличии финансирования)

### 8. Региональная программа развития Модельного леса «Прилузье» в Республике Коми (Ю. Паутов)

#### Задачи:

- 8.1. Поддержка развития Модельного леса «Прилузье» как важной региональной и международной инициативы по устойчивому лесоуправлению.
- 8.2. Использование образовательного потенциала Модельного леса «Прилузье».

#### Запланированная деятельность на 2018 г.:

- Организация образовательного курса по устойчивому лесоуправлению для специалистов Комитета лесов и лесничеств Республики Коми на демонстрационных маршрутах в Модельном лесу «Прилузье» – сентябрь 2018.
- Организация Круглого стола ключевых партнеров Модельного леса «Прилузье» для обсуждения текущего состояния и перспектив развития Модельного леса – апрель 2018.
- Поддержка деятельности Общественного Лесного совета в Прилузском районе – в течение года.

#### Детальные результаты:

- Проведение полевых экскурсий для участников Международной летней лесной школы СЛН (11 человек) на демонстрационных маршрутах Модельного леса «Прилузье» – сентябрь 2018.
- Участие в 2-х Скайп-встречах Европейских Модельных лесов (Швеция, Финляндия, Хорватия, Испания, Италия, Франция) по оценке статуса и активности Европейских Модельных лесов – в течение года.
- Подготовка и проведение Общественных слушаний в с. Объячево по организации Койгородского нацпарка (совместно с Администрацией Прилузского района, Летским и Прилузским лесничествами, ОАО «Майсклес») – июнь 2018.
- Участие в подготовке и проведении Заседания Общественного Лесного совета Прилузского района (Совместно с Администрацией Прилузского района и Прилузским лесничеством) – октябрь 2018.

*Примечание: Запланированный образовательный курс по устойчивому лесоуправлению для специалистов Управления лесного хозяйства и лесничеств Республики Коми на демонстрационных маршрутах в Модельном лесу «Прилузье» перенесен на 2019 г.*

#### Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):

- Администрация МО «Прилузский район»
- АО «Монди СЛПК»
- Летское лесничество
- ОАО «Майсклес»
- Общественный Лесной совет Прилузского района
- ООО «Лузалес»
- Прилузское лесничество
- Секретариат Международной Сети Модельных Лесов (IMFN)
- Управление лесного хозяйства Минприроды РК

## **9. Инициация волонтерского движения (О. Сажина)**

### **Задача:**

Привлечение волонтеров к реализации проектов Фонда «Серебряная тайга», а также распространение информации о природоохранных и социальных проблемах устойчивого развития, в рамках деятельности Фонда.

### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

- Привлечение инициативных и мотивированных людей для расширения волонтерского движения (до 10-15 человек) – в течение года.
- Поддержание страницы «Волонтеры Фонда «Серебряная тайга» в социальной сети ВКонтакте (vk.com/silvertaiga) – в течение года.
- Поддержание раздела, посвященного волонтерскому движению, на сайте Фонда www.silvertaiga.ru – в течение года.
- Организация работы волонтеров для помощи сотрудникам фонда в реализации его задач – в течение года.

### **Основными достижениями в 2018 году являются:**

- Продолжает увеличиваться количество участников группы «Волонтеры Фонда «Серебряная тайга» в социальной сети «ВКонтакте».
- Более 30 волонтеров приняли участие в организации и проведении межпоселенческого праздника «День Мезени» в с. Глотова Удорского района. В составе волонтеров были как школьники и студенты, так и взрослое население.
- В волонтерское движение Фонда «Серебряная тайга» вовлечены представители Коми региональной общественной организации "Союз коми молодёжи "МИ".

### **Детальные результаты:**

- Участие волонтеров в проведении интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?» в пос. Усогорск Удорского района – *май 2018*.
- Организация и проведение рабочей встречи с волонтерами из состава студенческой агитбригады «Радуга» – *май 2018*.
- Участие волонтеров в организации и проведении межпоселенческого праздника «День Мезени» в с. Глотова Удорского района – *август 2018*.
- Экспедиция волонтеров в составе студенческой агитбригады «Радуга» с выступлениями, посвященными охране природы родного края, популяризации деятельности Фонда «Серебряная тайга» и проекта «Модельная река Мезень», по труднодоступным селам и деревням по р. Вашка (Чупрово, Кривое, Муфтыга, Большая Пучкома Удорского района) – *август 2018*.
- Организация и проведение рабочей встречи с волонтерами из состава студенческой агитбригады «Радуга» и активистами Коми региональной общественной организации "Союз коми молодёжи "МИ" – *декабрь 2018*.

### **Сотрудничающие организации (в алфавитном порядке):**

- Дом детского творчества пгт.Усогорск
- Педагогический колледж
- Сыктывкарский Госуниверситет
- Сыктывкарский лесной институт
- Удорская ЦБС

## **10. Поддержка FSC сертификации в России (Ю. Паутов)**

### **Задача:**

Распространение опыта фонда «Серебряная тайга» по развитию FSC сертификации в Республике Коми, обеспечение доступности этого опыта для поддержки FSC-сертификации в России.

### **Запланированная деятельность на 2018 г.:**

- Участие в деятельности Координационного совета FSC России (В. Семяшкина) – в течение года.
- Участие в семинарах и Круглых столах FSC России с презентациями об опыте развития FSC сертификации в Республике Коми (по запросу FSC России) – в течение года.
- Участие в мероприятиях FSC International – в течение года.

### **Основными достижениями в 2018 году являются:**

- Участие в деятельности Международной Рабочей группы FSC International по разработке Стратегии FSC контролируемой древесины – два вебинара в марте - мае и заседание Рабочей группы в Лиссабоне – *10-13 июня 2018.*
- Представление опыта развития FSC-сертификации и сохранения малонарушенных лесных территорий в Республике Коми на III Международной встрече бореальных членов FSC International «Внедрение устойчивого интенсивного лесного хозяйства и сохранение малонарушенных лесных территорий» в Таллине – *сентябрь 2018.*

### **Детальные результаты:**

- Участие в деятельности Координационного совета FSC России (В. Семяшкина) – 6 заседаний в *течение года.*
- Организация и проведение международного полевого семинара по применению GIS технологий при FSC аудитах на демонстрационных полигонах фонда «Серебряная тайга» (совместно с ASI, Группой Монди, FSC России) – *июнь 2018.*

### **Сотрудничающие организации:**

- АО «Монди СЛПК»
- ASI (Assurance Services International)
- FSC International
- FSC России
- WWF России