

Criteria and Indicators for Sustainable Forest Management in the Caucasus and Central Asia

UNECE/FAO, UNDA Regional Inception Workshop

15th to the 18th of November 2016

1. Background and objectives of the project.

The overall objective of the project is to strengthen the national capacity of five countries in the Caucasus and Central Asia (Armenia, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan and Uzbekistan) to develop **national criteria and indicators (C&I)** and reporting or accountability systems for **sustainable forest management (SFM)**. The duration of the project is from June 2016 until December 2019. Specifically the project objectives are, through responding to key capacity gaps to provide knowledge, capacity building, training materials and advisory services for:

- (i) defining the scope and information that is needed and appropriate for the implementation of sustainable forest management at the national level;
- (ii) reporting relevant data to assess the implementation of sustainable forest management related policies;
- (iii) developing national SFM C&I and a national reporting/accountability system based on the data reported; and
- (iv) reporting accordingly and developing national actions in the case of shortcomings.

The key project stakeholders are government experts from national forest agencies, research institutes, forest related ministries and NGOs. In addition, the key partners include other international organizations or initiatives already operating in the countries (e.g. FAO, GIZ, UNEP, GEF). The implementation of the project will be led by experts from UNECE/FAO Forestry and Timber Section. The project is expected to support the capability of the countries to actively participate in international processes related to forests, and contribute to the sustainable development of the sector towards a green economy. National criteria and indicators for sustainable forest management will serve as a tool to communicate the relevance and importance of forests to environment, economy as well as society at national, regional as well as international level.

Most of the countries in the region are ‘low forest cover countries’, struggle with degradation of the limited natural resources due to deforestation, illegal logging and extensive grazing. The countries do not regularly monitor the status of forests, and lack a holistic approach to link forests to sustainable development or development towards a green economy. Due to limited monitoring and assessment of the forests including socio-economic aspects, the importance of the forest sector is continuously neglected in policy development.

The majority target countries are not part of international processes on criteria and indicators for sustainable forest management, and, therefore, their capacities for reporting need to be strengthened starting from national level. The project will provide knowledge, capacity-building, training materials and advisory services for defining the scope and relevance of the information that is needed for the implementation of sustainable forest management at national level to support evidence-based policy making. The project will support national processes that will generate context specific national criteria and indicators for sustainable forest management for beneficiary countries.

Since 2011, UNECE/FAO with national and international experts has been developing a new method to assess the sustainability of forest management in UNECE member States. The System for Evaluation of the Management of Forests (SEMAFOR) is a tool designed for reporting on the sustainability of forest management in the pan-European region. This system will be tested/adapted during this project to the specific countries involved.

2. Inception workshop overview.

To launch this initiative a 3 day regional workshop (plus a 1day field trip) has been organised for representatives from 5 target countries (Armenia, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan and Uzbekistan). The main objectives of the workshop are the following.

Objectives:

1. To provide an orientation on the project.
2. To provide guidance on the evolution of SFM concept and with it the scope of Forest Information systems, C&I for SFM processes and outcomes, function, forms, examples at global, regional and national levels.
3. To provide an opportunity for country teams to analysis their context and link SFM barriers to planning tailored SFM C&I processes and outcomes.
4. To enable country teams and the project as a whole to collectively develop a tailored draft process plan, approaches, support needs and milestones related to C&I for SFM development/enhancement in each of the target countries.

Outcomes:

- Clarity of the project purpose.
- Function, form, principles and some best practice forest information systems and C&I for SFM process/outcome examples analysed.
- Specific country needs and context related to barriers to SFM and clear understanding of how C&I can be used to help address them.
- Basic skills to define C&I, develop C&I for national SFM processes and develop C&I outcomes strengthened.
- A tailored and realistic draft process plan for each country and the project as a whole to optimise gap identification capacity development and progress with regards to national C&I for SFM processes and outcomes.

Target audience: Participants are expected to come from **forest related ministries**, national forest agencies, research institutes, and NGOs and either have worked/used or have a mandate to work with SFM policy making, Criteria and Indicators (C&I), forest monitoring, or other related processes. A genuine interest in the topic, political/institutional commitment, resources (beyond direct project support), time and energy to commit to this are essential. All participants must be available for the duration of the project until December 2019 for numerous activities and workshops during this period. **This would be most relevant to those participants already engaged in C&I/forest monitoring processes/projects that this project could build into and support.**

Requirements for participants: All participants must be either conversant with English or Russian. **Note that a pre-requisite required to attend the workshop is that all individuals must fill the needs assessment form and country teams must each submit the required context analysis presentation, by Friday the 4th of November 2016. See formats for this in separate attachments/links.**

Language and approach: The workshop will be held in a mixture of English and Russian, with interpretation and translated materials provided. The workshop approach will be informal and interactive; this will be an expert workshop where all are expected to contribute.

Programme (Tentative)

15th to the 17th of November 2016, UN Conference Hall, 14 Petros Adamyan Str. (in front of Erebuni Plaza business centre), Yerevan, Armenia (with field trip on the 18th of November)

	Tues the 15 th of Nov	Wed the 16 th of Nov	Thurs the 17 th of November
M O R N I N G S E S S I O N	<p>Start sharp at 9.00. 1. Preliminaries, objectives, background to SFM C&I. 9.00 – 9.45 1.1 Welcome and short opening remarks by host country representative and overview of the project. Martun Matevosyan GNKO “Armles”, Roman Michalak and Theresa Loeffler, UNECE <i>Presentation</i>.</p> <p>9.45-10.25. 1.2 Participant introductions, workshop objectives, needs assessment synthesis, rules and norms. Peter O’Hara (Facilitator) <i>Presentation</i></p> <p>10.25 Logistics Announcements.</p>	<p>Start sharp at 8.30. 8.30 - 8.45 Recap of previous day. <i>Presentation by participants.</i></p> <p>3. Case study analysis of Forest Information Systems and C&I processes and outcomes. 3.1 International/ Regional case studies of C&I for SFM processes, function, form, lessons, recommendations related to both process and outcomes, Montreal Process (Maria Palenova), SEMAFOR (Roman Michalak), Pan-European Indicators for SFM (Stefanie Linser) and C&I for Low Forest Cover Countries(LFCCs) (Mostafa Jafari). <i>Presentations (Each 10 minutes), Q&A rotating panel.</i></p>	<p>Start sharp at 8.30. 8.30 - 8.45 Recap of previous day. <i>Presentation by participants</i></p> <p>4.3 Global Forest Resources Assessment (FRA). Roman Michalak UNECE <i>Presentation Q&A 20 min.</i></p> <p>5. Prioritisation and process planning 5.1 Workshop Recap through a prioritisation exercise of most needed C&I processes and outcomes (identified on day 2) for SFM challenges in the target countries (identified on Day 1). <i>Exercise.</i></p> <p>5.2 Introducing format for country team process planning to enhance C&I development. <i>Exercise</i></p>
	<p>Break 10.30-11.00</p> <p>1.3 Overview of the evolving concept of SFM and as a result, forest information systems, and the rationale for, evolution, function/rationale/purpose of C&I for SFM, rationale, definitions and general principles (tbc). <i>Presentation, Q&A. 20 minutes</i></p> <p>2. Country sharing. Context and gap analysis related to SFM C&I. 2.1 Visioning of ideal SFM for each country and related policy objectives. <i>Exercise</i></p>	<p>Break 10.30 -11.00</p> <p>3.2 National case studies of SFM C&I processes and outcomes, lessons and recommendations, Austria (Stefanie Linser), Estonia (Mati Valgepea), Russia (Maria Palenova), Georgia(tbc). <i>Presentations (each 15) minutes), Q&A and rotating panel.</i></p>	<p>Break 10.30 – 11.00</p> <p>5.3 Country team preparation of the process plan for the duration of the project with resource persons ‘kiosks’ set up to act as information centres for teams as they prepare. <i>Development of a tailored and realistic draft process, including a schedule and concrete next steps.</i></p>
	<p>Lunch 12.30 to 13.30</p>	<p>Lunch 12.30 – 13.30</p>	<p>Lunch 12.30-13.30</p>
A F T E R N O O N S E S S I O N	<p>2.2 Country sharing of pre-prepared analysis and visions on posters. <i>Exercise</i></p>	<p>4. Justifying C&I for SFM in target countries. 4.1 Preparing for and justifying C&I development/enhancement – linking key challenges with SFM development to C&I functions. <i>Exercise</i></p>	<p>5.3 Continued</p> <p>5.4 Rapid presentation of country process plans for peer review against key criteria. <i>Presentation with peer review exercise.</i></p>
	<p>Break 15.00- 15.30</p> <p>2.3 Country sharing continued. <i>Exercise</i></p> <p>2.4 Cross country collective assessment exercise. <i>Exercise</i></p>	<p>Break 15.00-15.30</p> <p>4.2 Debate – Key SFM challenges and C&I needs of target countries. <i>Exercise</i></p> <p>4.3. International information needs and availability (forest products and wood energy). Alex McCusker UNECE <i>Presentation Q&A 20 min.</i></p>	<p>Break 15.00-15.30</p> <p>5.4 continued</p> <p>6. Wrap up and next steps Next steps, wrap-up. Closing remarks. Workshop evaluation, explanation on field trip. <i>Presentation.</i></p>
	<p>Close 17.30</p>	<p>Close 17.30</p>	<p>Close 17.30</p>

Критерии и индикаторы в интересах устойчивого лесопользования на Кавказе и в Центральной Азии

ЕЭК ООН/ФАО, СРООН Региональный вводный семинар

с 15 по 18 ноября 2016

1. Предпосылки и цели проекта

Общей целью данного проекта является укрепление национального потенциала в пяти целевых странах на Кавказе и в Центральной Азии (Армения, Грузия, Казахстан, Кыргызстан и Узбекистан) по разработке **национальных критериев и индикаторов (КиИ)**, и отчетности или системы отчетности в интересах **устойчивого лесопользования (УЛП)**.

Продолжительность проекта с июня 2016 года до декабря 2019 года. Путем реагирования на ключевые пробелы потенциала целями проекта являются: предоставление знаний, наращивание потенциала, учебные материалы и консультационные услуги, а именно:

- (i) определение сферы охвата и информации, необходимой и соответствующей для осуществления устойчивого лесопользования на национальном уровне;
- (ii) представление соответствующих данных для оценки осуществления политики, связанной с устойчивым управлением лесами;
- (iii) развитие национальных КиИ УЛП и национальной отчетности / системы отчетности на основе представляемых данных; а также
- (iv) осуществления соответствующей отчетности и разработки национальных действий в случае недостатков.

Основными заинтересованными сторонами проекта являются правительственные эксперты из национальных лесных учреждений, научно-исследовательских институтов, министерств, связанных с лесами и НПО. Кроме того, ключевые партнеры включают другие международные организации или инициативы, которые уже работают в странах (например, ФАО, ГИЦ, ЮНЕП, ГЭФ). Реализация проекта будет осуществляться под руководством экспертов из секции лесного хозяйства и лесоматериалов ЕЭК ООН/ФАО. Ожидается, что проект поддержит способность стран принимать активное участие в международных процессах, связанных с лесами, и внесет свой вклад в устойчивое развитие сектора по направлению к зеленой экономике. Национальные критерии и индикаторы устойчивого лесопользования будут служить в качестве инструмента для продвижения актуальности и важности лесов для окружающей среды, экономики, а также общества на национальном, региональном, а также на международном уровне

Большинство стран региона являются «странами с незначительной площадью лесного покрова», и сталкиваются с большими трудностями в связи с ухудшением состояния ограниченных природных ресурсов в результате обезлесения, незаконной вырубке леса и экстенсивного пастбищного животноводства. Страны, не проводят регулярный мониторинг состояния лесов, а также не имеют комплексного подхода к вопросам увязки лесов и устойчивого развития или развития в направлении к зеленой экономики. Из-за ограниченного мониторинга и оценки лесов, включая социально-экономические аспекты, важность лесного сектора постоянно игнорируется при разработке политики.

Большинство целевых стран не являются частью международных процессов по определению критериев и индикаторов устойчивого лесопользования, и, следовательно, необходимо укрепить их возможности для отчетности, начиная с национального уровня. Проект будет способствовать предоставлению знаний, учебных материалов, консультативных услуг и наращивания потенциала с целью определения масштабов и актуальности необходимой информации для реализации устойчивого лесопользования на национальном уровне для содействия разработке политики на основе фактических данных. Проект будет поддерживать национальные процессы, которые будут генерировать национальные критерии и индикаторы специфические для контекста для устойчивого лесопользования для стран-бенефициаров.

С 2011 года ЕЭК ООН / ФАО с национальными и международными экспертами разрабатывает новый метод оценки устойчивости ведения лесного хозяйства в государствах-членах ЕЭК ООН. Система оценки управления лесами (СЕМАФОР (System for Evaluation of the Management of Forests (SEMAFOR))) представляет собой инструмент, разработанный для отчетности об устойчивости ведения лесного хозяйства в панъевропейском регионе. Эта система будет испытана / адаптирована в ходе этого проекта в конкретных участвующих странах.

2. Обзор вводного семинара.

Для запуска этой инициативы был организован 3-дневный региональный семинар (плюс 1 день выезд на полевой объект) для представителей 5 целевых стран (Армения, Грузия, Казахстан, Кыргызстан и Узбекистан). Основными целями семинара являются следующие.

Цели:

5. Ознакомить с проектом.
6. Предоставить консультацию относительно эволюции концепции УЛП и с ним сферы Лесных Информационных Систем, КиИ для УЛП процессами и результатами, функциями, формами, примерами на глобальном, региональном и национальном уровнях.
7. Обеспечить возможность для страновых групп проанализировать их контекст и увязать барьеры УЛП с адаптированными процессами и результатами КиИ для УЛП.
8. Предоставить страновым группам и проекту в целом возможность совместно разработать адаптированный проект плана действий, подходы, потребности в поддержке и этапы, связанные с КиИ в целях развития / улучшения УЛП в каждой из целевых стран.

Результаты:

- Четкость цели проекта.
- Функции, формы, принципы и некоторые лучшие практики лесных информационных систем и примеры процессов/результатов КиИ для УЛП проанализированы.
- Конкретные потребности стран и контекст, связанный с барьерами для УЛП и ясное понимание того, как КиИ могут быть использованы, чтобы помочь решить их.
- Базовые навыки по определению КиИ, разработке КиИ для национальных процессов УЛП и разработке результатов КиИ усилены.
- Адаптированный и реалистичный проект плана действий для каждой страны и проекта в целом с целью оптимизации наращивания потенциала с целью опередения пробелов и прогресс в отношении процессов и результатов национальных КиИ в интересах УЛП.

Целевая аудитория: Участники должны быть из министерств, связанных с лесами, национальных лесных ведомств, научно-исследовательских институтов, а также НПО и либо работать или иметь мандат на работу с разработкой политики в области УЛП, критериями и индикаторами (КиИ), мониторингом лесов, или другими связанными с ним процессами. Подлинный интерес к теме, политические / институциональные обязательства, ресурсы (помимо прямой поддержки проекта), времени и энергии, чтобы посвятить себя этому, имеют важное значение. Все участники должны быть доступны в течение всего срока реализации проекта до декабря 2019 года для многочисленных мероприятий и семинаров в течение этого периода. Это будет наиболее актуально для тех участников, которые уже вовлечены в

процессы/проекты, направленные на КиИ/ мониторинг лесов, чтобы этот проект мог всториться и оказывать поддержку.

Требования к участникам: Все участники должны быть знакомы с английским или русским языками.

Обратите внимание, что необходимым условием для участия в семинаре является заполнение каждым участником формы оценки нужд и страновая команда должна каждая подать презентацию по анализу контекста, до пятницы 4 ноября 2016 г. См форматы в отдельных вложениях/ ссылках.

Язык и подход: Семинар будет проходить в смеси английского и русского языков, с синхронным переводом и предоставленными переведенными материалы. Подход семинара будет неформальным и интерактивным; это будет экспертный семинар, где от всех ожидается внесение своего вклада.

Выезд в пятницу, 18 ноября 2016 года: экскурсия по лесхозу Раздан, включая посещение оранжереи и питомника. Он расположен недалеко от города Цахкадзоре. Более подробная информация о поездке будет распространена ближе к событию.

Программа (Предварительная)

15 по 17 ноября 2016, Конференц Зал ООН, 14 Ул. Петроса Адамяна, перед бизнес центром Эребуни
Плаза (Erebuni Plaza) Ереван, Армения (поездка 18 ноября)

	Вторник 15 ноября	Среда 16 ноября	Четверг 17 ноября
У Т Р Е Н Н Я С Е С И Я	<p><u>Начало ровно в 9.00.</u></p> <p>1. Предварительные замечания, цели, вводная информация о КиИ УЛП 9.00 – 9.45</p> <p>1.1 Приветствие и короткое вступительное слово представителя принимающей страны и обзор проекта. Мартун Матевосян ГНКО «Армлес», Роман Михалак, Тереза Лоеффлер, ЕЭК ООН, <i>Презентация.</i></p> <p>9.45-10.25.</p> <p>1.2 Представления участников, цели семинара, синтез анализа нужд, правила и нормы. Питер О`Хара <i>Презентация</i></p> <p>10.25 Организационные объявления.</p>	<p><u>Начало ровно в 8.30.</u></p> <p>8.30 - 8.45</p> <p>Краткий обзор предыдущего дня. <i>Презентация участниками.</i></p> <p>3. Анализ кейсов в области процессов и результатов Лесных Информационных Систем и КиИ</p> <p>3.1 Международные и региональные кейсы для процессов КиИ для УЛП, функции, формы, уроки, рекомендации, связанные как с процессами, так и с результатами, Монреальский процесс (Мария Паленова), SEMAFOR (Роман Михалак), Паневропейские индикаторы для УЛП (Стефани Линзер) и КиИ для низколесистых стран (LFCCs) (Мустафа Яфари). <i>Презентации (каждая 10 минут), Вопросы и ответы, панельная дискуссия.</i></p>	<p><u>Начало ровно в 8.30.</u></p> <p>8.30 - 8.45</p> <p>Краткий обзор предыдущего дня. <i>Презентация участниками.</i></p> <p>4.3 Глобальная оценка лесных ресурсов (ОЛР). Роман Михалак, ЕЭК ООН <i>Презентация, Вопр. и ответы 20 мин.</i></p> <p>5. Приоритизация и процесс планирования</p> <p>5.1 Обобщение семинара через упражнение по приоритизации самых необходимых процессов и результатов КиИ (определено во время дня 2) к проблемам УЛП в целевых странах (определено во время дня 1). <i>Упражнение</i></p> <p>5.2. Представление формата для процесса планирования по улучшению развития КиИ страновыми группами. <i>Упражнение</i></p>
	Перерыв 10.30-11.00	Перерыв 10.30-11.00	Перерыв 10.30 – 11.00
	<p>1.3 Обзор развивающейся концепции УЛП и, как результат, лесных информационных систем и основание для, эволюция, функции/основание/цели КиИ для УЛП, основание, определения и общие принципы (будет объявлено позже) <i>Презентация, Вопр. и ответы 20 мин.</i></p> <p>2. Обмен между странами. Контекст и анализ пробелов, связанный с КиИ для УЛП.</p> <p>2.1 Видение идеального УЛП для каждой страны и связанные с ним цели политики. <i>Упражнение</i></p>	<p>3.2 Национальные кейсы для КиИ для УЛП: процессы и результаты, уроки и рекомендации, Австрия (Штефани Линзер), Эстония (Мати Валгепеа), Россия (Мария Паленова). Грузия (будет объявлено дополнительно). Презентации (каждая 15 минут), Вопросы и ответы, панельная дискуссия.</p>	<p>5.3. Подготовка страновой группой плана процесса на период реализации проекта, ресурсоемкие лица действуют в качестве информационных центров, пока группы готовятся. <i>Разработка адаптированного и реалистичного проекта плана действий, включая расписание и конкретные следующие шаги.</i></p>
	Обед с 12.30 до 13.30	Обед 12.30 – 13.30	Обед 12.30-13.30
Д Н Е В Н А Я С Е С И Я	<p>2.2 Обмен странами подготовленного анализа и видения с помощью постеров. <i>Упражнение</i></p>	<p>4. Обоснование КиИ для УЛП в целевых странах.</p> <p>4.1 Подготовка к и обоснование развития/улучшения КиИ – связывание основных проблем с развитием УЛП с функциями КиИ. <i>Упражнение</i></p>	<p>5.3 Продолжение</p> <p>5.4. Быстрое представление странами плана действий для дружеской проверки в отношении ключевых критериев. <i>Презентация с упражнением дружеской проверки.</i></p>
	Перерыв 15.00- 15.30	Перерыв 15.00-15.30	Перерыв 15.00-15.30
	<p>2.3 Обмен между странами продолжение. <i>Упражнение</i></p> <p>2.4 Задание по коллективной оценке между странами. <i>Упражнение</i></p>	<p>4.2 Дебаты – основные проблемы УЛП и нужды КиИ в целевых странах. <i>Упражнение</i></p> <p>4.3. Международные информационные потребности и доступность (лесная продукция и энергия на базе древесины) Алекс МакКаскер. ЕЭК ООН <i>Презентация Вопросы и ответы</i></p>	<p>5.4 Продолжение</p> <p>6. Завершение и следующие шаги Следующие шаги, завершение. Заключительное слово. Оценка семинара, объяснение следующей поездки. <i>Презентация</i></p>
	Окончание 17.30	Окончание 17.30	Окончание 17.30

