

Отчет по национальному тренинговому семинару «Критерии и индикаторы для устойчивого управления лесами в Узбекистане»

ОРГАНИЗОВАН СЕКЦИЕЙ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ ЕЭК ООН / ФАО В СОТРУДНИЧЕСТВЕ С ГОСУДАРСТВЕННОМ КОМИТЕТОМ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН ПО ЛЕСНОМУ ХОЗЯЙСТВУ В РАМКАХ ПРОЕКТА ЕЭК ООН / ФАО «СИСТЕМЫ ОТЧЕТНОСТИ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСАМИ ДЛЯ СТРАН КАВКАЗА И ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ», КОТОРЫЙ ФИНАНСИРУЕТСЯ СЧЕТОМ РАЗВИТИЯ ООН (СРООН)

Ташкент, Узбекистан, 2-4 Августа 2017

Отчет подготовил: Захадуллаев А. - Национальный консультант

Table of Contents

Список сокращений.....	3
1. Введение	4
1.1 Приветствие	4
1.2 Цели	4
1.3 Лесные ресурсы Узбекистана	5
1.4 Основные лесообразующие породы	5
1.5 Динамика лесистости республики Узбекистан	6
2. Обзор проекта и внедрение КиИ для УУЛ.....	8
3. Обзор процессов, связанных с КиИ УУЛ	8
3.1 Результаты и вынесенные уроки, Презентации	8
4. Определены ключевые моменты в разработке и внедрении КиИ для УУЛ в Узбекистане.	9
4.1 Обзор лучшей международной практики, процесса и инструментария методов разработки национальных КиИ.	11
4.2 Ролевая игра	11
5. Результаты групповой работы.....	12
6. Разработка предварительного набора индикаторов.....	13
6.1. Разработанные показатели во время семинара.....	18
7. Следующие шаги и идентификация потребностей поддержки – Предварительный план процесса для дальнейшего развития	21
8. Программа	27
8.1. Список участников	29

Список сокращений

ВВП- Внутренний валовый продукт

ГЛФ- Государственный лесной фонд

Госкомлес- Государственный комитет Республики Узбекистан по лесному хозяйству

ГЭФ- Глобальный экологический фонд

НДЛР- Недревесные лесные ресурсы

НИЛ- Национальная инвентаризация лесов

АН- Академия наук

Минселводхоз – Министерства сельского и водного хозяйства

НПА- Нормативные правовые акты

СВЛХ- Совместное ведение лесного хозяйства

ОПТ- Охраняемые природные территории

РУз- Республики Узбекистан

ПКМ- Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан

СУЛ- Совместное управление лесами

СМИ- Средства массовой информации

УЛП- Устойчивое лесопользование

ЭУ- Экосистемные услуги

ННО- Неправительственная организация

1. Введение

1.1 Приветствие

В настоящем отчете представлен обзор результатов семинара ЕЭК ООН/ФАО, Национального рабочего совещания СРООН по теме «Критериям и индикаторы устойчивого управления лесами в Узбекистане». На семинаре был запущен проект ЕЭК ООН/ФАО, СРООН «Системы отчетности для устойчивого управления лесами в Узбекистане». Рабочие языки семинара – английский, узбекский и русский (с устным переводом). Перевод был организован при любезной поддержке ПРООН в Узбекистане, которая предоставила конференц-зал и помогла с логистикой.

В семинаре приняли участие 31 эксперт из разных организаций для обсуждения, обмена опытом, определения потребностей, а также для формулирования рекомендаций для будущей работы по критериям и индикаторам для устойчивого управления лесами в Узбекистане.

С приветственным словом на семинаре выступили г-н Олим Хакимов – первый заместитель председателя Государственного комитета Республики Узбекистан по лесному хозяйству и Алисия Каспжак представитель ЕЭК ООН/ФАО.

Участовавшая группа экспертов работала три дня с различными презентациями и групповыми упражнениями на тему «Критериям и индикаторы устойчивого управления лесами на Кавказе и в Центральной Азии». Провести семинар помог г-н Вардан Меликян – модератор семинара. Дополнительная информация (программа и презентации) о семинаре доступна на сайте: [http://www.unece.org/index.php?id=45756#/,](http://www.unece.org/index.php?id=45756#/) Аналогичный пресс-релиз был опубликован ЕЭК ООН и Государственным комитетам Республики Узбекистан по лесному хозяйству <http://urmon.uz/post/view/135>. Более подробную информацию о трехлетнем проекте можно найти на сайте: <https://www.unece.org/forests/areas-of-work/capacity-building/unda2016-2019.html>.

1.2 Цели

Цели семинара тренинга «Критериям и индикаторы устойчивого управления лесами в Узбекистане»:

- определить статус национальной и международной отчетности по лесам в Узбекистане;
- проанализировать потребности, преимущества и потенциал разработки критериев и показателей КиИ для Узбекистана;
- обсудить и выбрать национальный предварительный набор КиИ для Узбекистана;
- оценить план процесса и наилучший подход к его реализации.

Эти цели были достигнуты путём:

А. ОБЗОР. Обзор прогресса, вызовы и уроки, связанные с состоянием лесов и управлением лесов, а также национальной и международной отчетностью по лесам в Узбекистане.

Б. ПОЧЕМУ и ЧТО. Для обеспечения ясности относительно того, каковы принципы, цель, процессы и определения, связанные с национальными КиИ для УУЛ.

В. КАК. Усиление навыков практической разработки национального набора КиИ опираясь на лучшую международную и национальную практику.

Г. НАБРОСОК и ПЛАН. Подготовка исходного набора КиИ для УУЛ и разработка плана процесса их дальнейшей разработки, тестирования и формулирования.

1.3 Лесные ресурсы Узбекистана

В настоящее время лесной покров Узбекистана составляет больше чем 3,5 миллиона гектаров, из которых 12% составляет горные леса, 7% - леса долины/равнины и 81% - пустыни.

Одна из главных существенных проблем сохранение и увеличение площадей местных типов лесных деревьев, такие как *Pistacia vera* (фисташка), *juglans* (грецкие орехи), *Amygdalus communis* (миндали); *Populus* (тополь), *Fraginus* (ясень), *Ulmus* (вяз); *Haloxylon* (Саксаул), *Salsola richteri* (черкез).

Отсутствует единая политика по рациональному управлению и планированию, восстановлению лесных массивов, сохранения биоразнообразия, формирования банка генетических ресурсов леса.

1.4 Основные лесообразующие породы

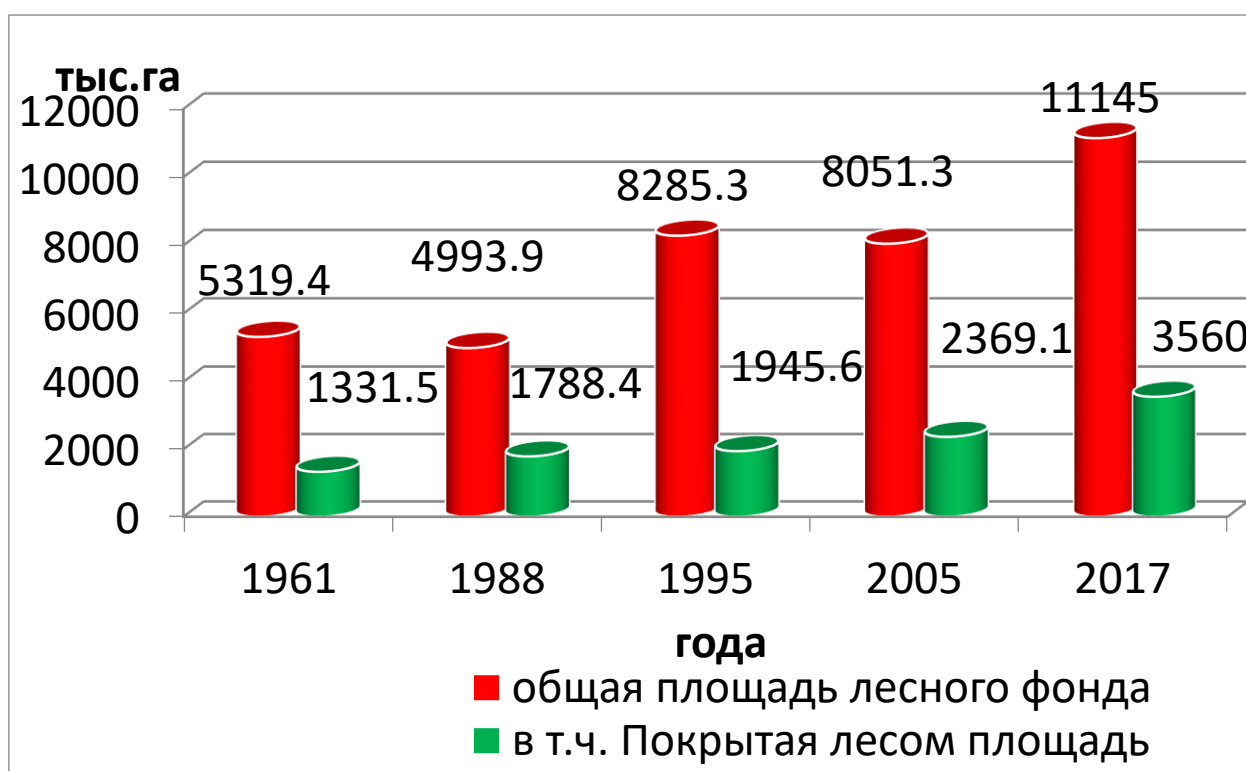
Узбекистан имеет четыре лесные зоны.

1. Горная зона. В этой зоне вы можете встретить арча, тую, грецкий орех, фисташку;
2. Тугайная зона. В этой зоне вы можете встретить турангу, ива, тополь;
3. Долинная зона. В этой зоне вы можете встретить лиственные и плодовые породы;
4. Песчаная зона. В этой зоне вы можете встретить саксаула, черкеза и кандыма.

1.5 Динамика лесистости республики Узбекистан

В Узбекистане леса, как и других странах Центральной Азии, имеют в основном защитное значение и играют важнейшую роль в борьбе с опустыниванием, предотвращением эрозии и другими природными катаклизмами, а также защите орошаемых сельскохозяйственных угодий и пастбищ от деградации. Они оказывают существенное влияние на другие сектора национальной экономики, такие как сельское хозяйство, животноводство и сохранение водных ресурсов.

Значительная часть населения Узбекистана живет в сельской местности, и его жизнь и благосостояние напрямую связаны с лесами и другими категориями земель ГЛФ. Вследствие не достаточного институционального потенциала и системы управления, имеются случаи вырубki деревьев на топливо и неконтролируемого выпаса, что является причиной деградации лесов.



Высыхание Аральского моря в значительной степени вносит вклад в постоянно прогрессирующее увеличение опустынивания, что оказывает сильнейшее негативное влияние на окружающую среду.

В связи с ограниченными лесными ресурсами страны и важностью не древесных выгод от них, а именно от их защитных и экологических функций коммерческое использование древесных ресурсов в Узбекистане не практикуется.

Ранее на региональном семинаре в Ереване были сформулированы следующие основные пробелы и проблемы:

Социальные:

- Для запуска или завершения необходимых реформ часто не хватает политической поддержки,
- Слабое межотраслевое сотрудничество (например, лесоводство - энергетика),
- Для стимулирования устойчивого управления лесом (УУЛ) необходимо усиление прав лесовладельцев,
- Самовольное соби́рание дров и недревесных лесных продуктов незаконно, однако важно для благосостояния местных жителей,
- Путаница в терминологии и определениях, связанных с лесом.

Экологические:

- Неконтролируемый выпас скота,
- Разрушение концессионерами,
- Эрозия,
- Опустынивание, сокращение озер и засоление,
- Необходимость посадки лесов в больших объёмах и борьбы с эрозией.

Экономические:

- Слабое непрерывное финансирование связанных с УУЛ мероприятий,
- Слабая видимость лесного сектора в экономике в целом,
- Заготовка древесины незапланированная, а ценность не осознаётся, в то время как недревесные лесные продукты наиболее важны для улучшения благосостояния местных жителей,
- Незаконная вырубка,
- Лесная промышленность отсутствует, добавленная стоимость лесных продуктов в основном отсутствует,
- Картина меняется если включаются экосистемные услуги,
- Экотуризм не развит, но рассматривается в качестве потенциального источника для получения доходов.

После участия в первом семинаре проведённом в Ереване г-н Зафар Эшонкулов в своём отчёте подчеркнул что, были рассмотрены вопросы реализации проекта в странах участниках. В частности разработана предварительная программа разработки механизма КиИ.

Поставлены следующие вопросы:

1. Разработать национальные критерии и индикаторы и внедрить их в процессы.

2. Инвестировать в ГИС-системы.
3. Продукты лесной отрасли должны быть отражены в индикаторах.

2. Обзор проекта и внедрение КиИ для УУЛ

Открытие семинара начали с презентации Тереза Лоэфлер в которой отражены цели проекта, дорожная карта реализации проекта, предпосылки проекта, определение значимости и задачи КиИ/обзор имеющихся ресурсов по КиИ для устойчивого управления лесами (презентация).

После представления участников, выступил с презентацией Валгеппа Мати (Эстония) – начальник аналитического отдела Министерства окружающей среды Эстонии, который ознакомил участников с обзором общего развития целей и определений КиИ. Привел примеры КиИ, и обзор международных КиИ, отметил что Узбекистан не является участником процесса.

3. Обзор процессов, связанных с КиИ УУЛ

3.1 Результаты и вынесенные уроки, Презентации

Специалистами Государственного комитета Республики Узбекистан по лесному хозяйству была представлена презентация о Национальной инвентаризации лесов Узбекистана (Олимжон Каххаров-начальник управления охраны леса). В презентации были отмечены следующие вопросы: Законодательство Узбекистана по лесу;

- динамика лесистости Республики Узбекистан;
- лесные ресурсы республики: возможности и резервы;
- основные лесобразующие породы;
- ожидаемый экономический эффект.

В презентации ННО «КРАСС» (Инна Руденко) «Деятельность ННО «КРАСС» в управлении лесными ресурсами» были представлены результаты исследований управления в Нижне-Амударьинском биосферном резервате по сохранению популяций бухарского оленя, проведенные в 2015-2017 году. Исследования, проходили на территории резервата и приграничных лесхозов с организацией официальных и неофициальных встреч экспертов с местными заинтересованными сторонами. Проведены работы по посадке деревьев и кустарников, в целях защитного лесоразведения препятствующих выходу из охранной зоны бухарских оленей.

По данным презентациям определены основные КиИ имеющие

важность для республики. Критерий по привлечению ННО в лесной сектор, количество ННО имеющих возможность работы в управлении УУЛ, основные проблемы возникающие в работе с ННО.

В презентации Ирины Вуколовой (Россия) – институт повышения квалификации России, показала основные моменты развития КиИ на правительственном уровне. В частности принятие Указов и постановлений правительства о национальных КиИ России.

Выводы по результатам: Опыт России показывает важность принятия КиИ на правительственном уровне, т.к. охват территории лесной отрасли требует решений связанных с различными организациями и решением вопросов входящих в компетенцию различных структур.

В презентации Валгепиа Мати (Эстония) – начальник аналитического отдела Министерства окружающей среды Эстонии, отражен опыт разработки КиИ для Эстонии.

Выводы по результатам: В отличии от многих стран в Эстонии КиИ имеют локальный уровень и не утверждены правительством. По вопросам получения доходов в Эстонии преобладают охота, экотуризм, рубка деревьев. Частное лесоводство преобладает. В управление лесами привлечены различные личности имеющие авторитет среди населения, например знаменитые артисты, деятели культуры и СМИ.

4. Определены ключевые моменты в разработке и внедрении КиИ для УУЛ в Узбекистане.

В презентации лесной отрасли Узбекистана, отражены лесное законодательство, есть развитие лесной отрасли, создание комитета лесного хозяйства, работы по стандартизации посадочного материала, принятие гос. программ развития отрасли как сильные стороны развития лесного сектора. Отмечены слабые стороны – отсутствие в системе Госкомлеса отдела связи с общественностью, с увеличением площади не достаточность численности лесников, трудности привлечения местных сообществ в пустынных территориях (81% территории ГЛФ),

В ННО «КРАСС» сильной стороной имеется стратегия по сохранению уникальных экосистем, отражены материалы визит центра и пропаганда выращивания древесины для дров, получение недревесной продукции. Отмечены слабые стороны- увеличение поголовья скота на малой территории, вопросы водоснабжения, требуется создание коридора между северной и южной частью резервата для прохождения оленей.

В России внедрены современные технологии по ГИС, государственные услуги в области УУЛ, долгосрочные программы, поддержка лесной отрасли со стороны правительства, принятие указов и Постановлений на уровне Президента. Последовательность принятия решений сверху-вниз. Отмечены слабые стороны – путаница в терминах, бюрократичные проволочки,

коррупция и др.

В Эстонии сильной стороной является выпуск статистического сборника на ежегодной основе отражающего все аспекты деятельности лесоводов страны. А также рассмотрение проблем влияющих на лесной сектор, организация попечительского лесного совета, обсуждение ежегодных отчётов с заинтересованными сторонами. Отмечены слабые стороны-недостаточность статистических данных, есть проблемы в управлении, не разработана и утверждены Национальные КиИ. Нелегальные рубки, внешние проблемы по реагированию на вызовы.

Участники семинара были разделены на три группы, чтобы перечислить все существующие источники информации, относящиеся к критериям и индикаторам УУЛ в Узбекистане, чтобы процесс разработки национального набора КиИ мог бы основываться на прошлой соответствующей работе и опыте. Перед группами были поставлены следующие задачи:

Группа 1- выявить все соответствующие документы относительно социально-экономических аспектов лесного хозяйства, таких как:

- статистическая отчётность,
- данные Госкомлеса,
- данные министерств и ведомств
- другие источники.

Группа 2 - выявить все соответствующие документы относительно экологических аспектов лесного хозяйства, таких как:

- Конституция Республики Узбекистан
- Закон о Лесе
- Законодательные документы,
- Земельный кодекс,
- Закон об ОПТ
- Закон об охране природы
- нормативно-правовые акты
- данные лесоустройства,
- положение Комитета,
- данные кадастра,
- данные Госкомэкологии
- СМИ, журналы и газеты
- международные проекты.

Группа 3 - выявить все соответствующие документы относительно управленческих аспектов лесного хозяйства, таких как сквозное лесное управление, политика, законодательство, институты и т.д.

- Конституция Республики Узбекистан

- Закон о Лесе
- Законодательные документы,
- Земельный кодекс,
- Закон об ОПТ
- Закон об охране природы
- Нормативно-правовые акты
- данные лесоустройства,
- положение Комитета,
- данные кадастра,
- данные Госкомэкологии

По итогам работы группами разработаны вопросы подходящие для включения в Национальные КиИ.

4.1 Обзор лучшей международной практики, процессов и методов разработки национальных наборов КиИ.

Фасилитатор представил Обзор лучшей международной практики, процесса и инструментария методов разработки национальных КиИ. Группам была предложена ролевая игра пошагового процесса практической разработки КиИ и гипотетический пример для разработки, тестирования, выбора КиИ с участием широкого круга заинтересованных лиц. Методы были применены в моделированном ролевом упражнении. Участники разделились на четыре группы заинтересованных лиц. Обратите внимание, что некоторые участники были назначены в свою собственную группу заинтересованных лиц, а другие «вступили в контакт» с ролью другой заинтересованной группы.

Участники были разделены на четыре группы:

Группа 1-Национальная рабочая группа для разработки КиИ;

Группа 2-Сельские лесные сообщества;

Группа 3-Частный лесной сектор;

Группа 4-Представители государственных органов управления лесами.

4.2 Ролевая игра

Ролевая игра имела двоякую цель, в первую очередь это была возможность для участников ознакомиться с инструментами для взаимодействия с заинтересованными сторонами, которые могли бы

использоваться в процессе разработки КиИ, а также оценить важность привлечения различных заинтересованных сторон к лесам с их собственными конкретными интересами. Вторая цель заключалась в сборе информации, которая также способствовала бы либо процессу планирования развития КиИ, либо помогала бы генерировать идеи для самих КиИ.

5. Результаты групповой работы

Группа 1 - Представители государственных органов управления лесами.

Задача дана для определения ситуации в таблице для организаций, которые влияют на УУЛ. По результатам работы было показано: выявлены основные игроки для УУЛ.

1. Государственный лесной комитет и его подразделения занимают верхнюю позицию, являющуюся основным «игроком».
2. Заинтересованные министерства и ведомства
3. Парламент
4. Кабинет Министров
5. Экологическое движение Узбекистана
6. Лесопользователи
7. НПО
8. Университеты
9. Средства массовой информации

Группа 2 - Сельские лесные сообщества;

Группа работала над анализом проблем лесных сообществ, определила основные причины: есть лидеры, власти, влияние «хокимиятов» (органы местного самоуправления), работа по информированию лидера, ограничение взаимодействия, короткие сроки аренды, отношение потребителей в лес, нарушение экологического законодательства, безработица, потеря леса, потеря источников, деградация земель.

Предложения по устранению причин - работа по информированию лидера, изменению Закона о лесах. и т д.

Группа 3-Частный лесной сектор;

Группа провела опрос с точки зрения частных предприятий:

Сильные стороны – полная поддержка со стороны правительства, усиление законодательной базы, кредиты, льготы, увеличение направлений для предпринимательства, освобождение от налогов. Развитие экотуризма и др.

Слабая сторона – отсутствие социальной привилегий и льгот, низкая заработная плата, слабая материально-техническое оснащение.

Возможности – наличие законодательной базы, создание комитета по лесу создаст возможность расширения деятельности, укрепление сотрудничества с международными организациями, обучение частного сектора, получение дохода.

Опасность – лесонарушения, незаконная деятельность в лесах, самовольный захват земель, порча продукции, текучесть кадров, экологические катастрофы, безработица.

Группа 4 – Национальная рабочая группа - определила рекомендации по заполнению пробелов, необходимых для разработки информации, идентифицирующей всех заинтересованных сторон (Государственный комитет по лесному хозяйству, Государственный комитет по экологии, Государственный комитет по кадастру, Министерство сельского хозяйства и водных ресурсов, Государственный комитет статистики, Министерство экономики, Министерство финансов, Академии наук), определяя сильные и слабые стороны развития КиИ.

Приводятся рекомендации - усиление законодательства о защите лесов, агитации и пропаганде защиты и посадки лесов, разработке планов развития на основе возможностей. Планирование переноса снизу вверх. Внедрение новых технологий для улучшения качества продукции. Переподготовка и маркетинг персонала.

Выводы, на данном этапе Госкомэкологии занимает верхнее положение по влиянию на процессы УУЛ. Но в реальности децентрализация органов государственного управления позволит передать полномочия Госкомэкологии лесхозам.

Даны рекомендации по вовлечению основных «игроков» – путём создания межведомственного совета, рабочей группы, координационного совета, проведение семинара и круглых столов, привлечение международных специалистов, создание страницы на веб-сайта Госкомлеса, регулярное освещение в СМИ, создание группы волонтеров,

Проведено обсуждение презентаций методом «аквариума» - анализа презентаций со стороны участников в центре круга.

Презентатору заданы по одному вопросу от каждого участника по презентации.

Обсуждены проблемные вопросы, даны соответствующие комментарии по проведённой работе.

6. Разработка предварительного набора индикаторов

Сгруппирован по тематическим элементам УУЛ (UNFF, 2007).

Групповая работа по разработке общей предварительной структуры КиИ и шагов и методов процесса для дальнейшей разработки, тестирования и выбора КиИ

По результатам групповой работы по разработке общей предварительной структуры КиИ участниками семинара была дана оценка относительно таких критериев, как релевантность, осуществимость и т.д.

Более четко формулировать критерии и индикаторы. Индикаторы не должны быть как «мероприятия»; Необходимо прописать единицы измерения;

Получены следующие результаты в группах: индикаторы, выбранные для Узбекистана. В ходе семинара 3 группы работали над выбором КиИ для Узбекистана.

Группа 1. Леса и экология

<p><i>А. Критерии.</i> Относятся к тому, ЧТО важно измерять. Некоторые рекомендуют формулировать в виде результатов. Могут быть изменены под национальный контекст, но стремитесь к некоторому соответствию с международными критериями. Избегайте совпадения критериев.</p>	<p><i>Б. Индикаторы</i></p> <p>Относятся к тому, КАК измерять прогресс, могут быть, как КАЧЕСТВЕННЫМИ, так и КОЛИЧЕСТВЕННЫМИ. Должны отражать национальные приоритеты. Индикаторы должны быть простыми и ясными, быть комплементарной смесью количественных и качественных индикаторов (постарайтесь иметь оба типа). На национальном уровне лучшие индикаторы должны быть конкретными, измеримыми, достижимыми, актуальными и реалистичными и иметь временные рамки. Избегайте совпадений между ними. Смотрите номера индикаторов ниже.</p>	<p><i>В. Средства верификации/измерения.</i></p> <p>Ясно определенный конкретный источник информации, достоверно показывающей, что цель достигнута. (хотя не является частью окончательного набора КиИ, очень полезно для определения осуществимости)</p>	<p><i>Г. Положительное предположение об осуществимости:</i></p> <p>Уровень уверенности в том, что информация и средства проверки будут легко доступны, выше 75%. Что она может быть практически и реально оценена, используя обычные государственные средства. Если ниже 75%, то пересмотрите индикатор в сторону большей достижимости.</p>
<p>1. Площадь леса</p>	<p>1 Площадь лесов, отведённая под производство</p> <p>2. Площадь лесов, отведённых под защиту.</p> <p>3. Площадь и процент всей площади земель, покрытых лесом.</p>	<p>Квартальные и годовые отчётные данные от лесхозов.</p> <p>Данные Лесного кадастра (Годовой отчёт)</p>	<p>91%</p> <p>90%</p>

	<p>4. Площадь и доля лесов для защиты почвы и водных ресурсов</p> <p>5. Увеличение или сокращение площади леса, вместе с причиной</p>	<p>Измеряется вычислительным методом на данных Государственного Статистического Главного Управления.</p> <p>Унитарное предприятие ГосЛеспроект при Госкомлесхоз РУз.</p>	<p>90%</p> <p>82%</p>
2. Здоровье леса	<p>1.Площадь поражения инвазивными и древесными видами.</p> <p>2. Повреждённые леса и другие покрытые древесной рас-ю земли, классифицированные по основному фактору подтверждения (абиотический, биотический и антропогенный)</p> <p>3. Площадь и доля лесов, подвержённых негативным биотическим процессом и фактором (вредных насекомых, болезней леса, инвазивные виды), которые превышают обычные (естественные показатели)</p> <p>4. Площадь леса, повреждённая засухой.</p> <p>5. Общая площадь выгоревших лесов в % от общей площади лесных земель.</p> <p>6. Угрозы для леса, вызванные непосредственно человеческой деятельностью.</p> <p>7. Площадь Лесовосстановления</p> <p>8. Чистый годовой прирост в лесу в га.</p>	<p>Научно-технический совет, проводимый Главном Управлении государственными заповедниками и природными парками и охотничьего хоз-ва при ГосКомЛес.</p> <p>НИИ Лесного хозяйства.</p> <p>УзГидромет, Минсельводхоз.</p> <p>МЧС, Госкомэкология.</p> <p>Госкомэкология</p> <p>Госкомлес</p> <p>Ежегодный отчёт лесхозов.</p> <p>Госкомлес</p>	<p>98%</p> <p>97%</p> <p>96%</p> <p>87%</p> <p>92%</p> <p>96%</p> <p>82%.</p>
3. Биоразнообразиие	<p>1. Площадь охраняемых лесов в Национальных парках, лесхозах и заповедниках.</p> <p>2. Перечень лесных видов (животные и растения),</p>	<p>ГосКомЛес, Госкомэкологии</p>	<p>90%</p> <p>90%</p>

	находящихся под угрозой и внесённых в Красную книгу. 3 Кол-во видов (дикие сородичи), представляющих Генетический фонд	Госкомэкология. Институт Генофонда растительного и животного мира. НИИ Леса.	85%
5. Защитные функции	1. Площадь и доля лесных земель, со значительной деградацией почвы.	НИИ Почвоведения.	89%
	2. Доля лесохозяйственных мероприятий, проводимых в соответствии с высшими достижениями лесоводственной науки и законодательством.	ГосКомЛес, НИИ Леса	86%
	3. % Производительности почвы и водоудерживающая способность в лесах.	НИИ Почвоведения и НИИ Леса.	79%

Группа 2. Социально-экономические выгоды.

<p>А. Критерии. Относятся к тому, ЧТО важно измерять. Некоторые рекомендуют формулировать в виде результатов. Могут быть изменены под национальный контекст, но стремитесь к некоторому соответствию с международными критериями. Избегайте совпадения критериев.</p>	<p>Б. Индикаторы</p> <p>Относятся к тому, КАК измерять прогресс, могут быть, как КАЧЕСТВЕННЫМИ, так и КОЛИЧЕСТВЕННЫМИ. Должны отражать национальные приоритеты. Индикаторы должны быть простыми и ясными, быть комплементарной смесью количественных и качественных индикаторов (постарайтесь иметь оба типа). На национальном уровне лучшие индикаторы должны быть конкретными, измеримыми, достижимыми, актуальными и реалистичными и иметь</p>	<p>В. Средства верификации/измерения.</p> <p>Ясно определенный конкретный источник информации, достоверно показывающей, что цель достигнута. (хотя не является частью окончательного набора КиИ, очень полезно для определения осуществимости)</p>	<p>Г. Положительное предположение об осуществимости: Уровень уверенности в том, что информация и средства проверки будут легко доступны, выше 75%. Что она может быть практически и реально оценена, используя обычные государственные средства. Если ниже 75%, то пересмотрите индикатор в сторону большей достижимости.</p>
---	---	--	---

	временные рамки. Избегайте совпадений между ними. Смотрите номера индикаторов ниже.		
4. Производственные функции	4.1 Внедрение новых технологий в производство (технологии облесения дна Аральского моря, технологии лесовосстановления, геоинформационные технологии и др.)	Данные Госкомлеса и Госкомстата	80%
	4.2 Производство, потребление и экспорт недревесных изделий (ресурсов)	Данные Госкомлеса и Госкомстата	90%
	4.3 Процент потребителей недревесной продукции	Данные Госкомстата и Налоговая служба	80%
	4.4 Данные Лесоустройства, таксации для принятия экономически значимых решений, реализации экономической стратегии государства	Данные Госкомлеса, данные «Урмон лойиха», данные Министерства экономики	90%
	4.5 Партнерство для поддержки УУЛ	Совместная деятельность Госкомлеса с ГосКом по охране природы и экологии, Кадастровая служба, Минсельводхоз, Хокомияты областей, ННО, образовательные и научные учреждения, международные организации	
	4.6 Стоимость услуг связанных с лесом (пчеловодство, сбор лекарственных трав, орехов и ягод, охота, пастьба скота)	Данные Госкомлеса	80%
	6.1 Число лиц, занятых в лесном секторе и трудовые затраты,	Данные Госкомлеса и Госкомстата	90%

6. Социально-экономические функции.	классификация по гендерным , возрастным, образовательным показателям и характеру выполнения работы		
	6.2 Количество новых рабочих мест	Данные Госкомлеса и Госкомстата, Министерства экономики и биржи труда	80%
	6.3 Участие общественности в разрешении конфликтов при принятии решений	Данные Госкомлеса и хокимиятов	75%
	6.4 Образование и переподготовка специалистов лесного сектора и других заинтересованных групп	Данные Госкомлеса	100%
	6.5 Инвестиции в лесной сектор (Общие государственные и частные инвестиции в леса и лесное хозяйство)	Данные Госкомлеса и Минсельводхоза	90%

6.1. Разработанные показатели во время семинара

1. Критерии. Площадь лесов

- 1.1. Площадь леса, предназначенного для производства
- 1.2. Площадь лесов, предназначенных для защиты.
- 1.3. Площадь и процент от общей площади земель, покрытых лесом.
- 1.4. Площадь и доля лесов для охраны почвенных и водных ресурсов
- 1.5. Увеличение или уменьшение площади леса вместе с причиной
- 1.6. Площадь лесовосстановления
- 1.7. Чистый годовой прирост леса в Га

2. Критерии. Здоровье лесов

- 2.1. Площадь поражения инвазивными и древесными.
- 2.2. Поврежденные леса и другие покрытые лесом земли, классифицированные в соответствии с основным фактором подтверждения (абиотические, биотические и антропогенные)
- 2.3. Площадь и доля лесов, подверженных негативному биотическому процессу и факторам (вредные насекомые, лесные болезни, инвазивные виды), которые превышают обычные (естественные показатели)
- 2.4. Площадь леса, поврежденная засухой.
- 2.5. Общая площадь выгоревших лесов в процент от общей площади лесных земель.
- 2.6. Угрозы для леса, вызванные непосредственно человеческой деятельностью.

3. Критерии. Биоразнообразие

- 3.1. Площадь охраняемых лесов в национальных парках, лесхозах и заповедниках.
- 3.2. Перечень лесных видов (животные и растения), находящихся под угрозой и внесенных в Красную книгу
- 3.3. Количество видов (дикие сородичи), представляющих генетический фонд

4. Критерии. Защитные функции

- 4.1. Площадь и доля лесных земель, со значительной деградацией почвы.
- 4.2. Доля лесохозяйственных мероприятий, проводимых в соответствии с высшими достижениями лесоводственной науки и законодательством.
- 4.3. Процент производительности почв и водоудерживающая способность в лесах.
- 4.4. Площадь и доля лесов, которые предназначены для защиты почв или водных ресурсов
- 4.5. Средства, выделенные из бюджета

5. Критерии. Производственные функции

- 5.1. Внедрение новых технологий в производство (технологии облесения дна Аральского моря, технологии лесовосстановления, геоинформационные технологии и т. д.)
- 5.2. Производство, потребление и экспорт недревесных продуктов (ресурсов)
- 5.3. Доля потребителей недревесных продуктов
- 5.4. Данные инвентаризации леса, налогообложение для принятия экономически значимых решений, реализация государственной экономической стратегии
- 5.5. Партнерство для поддержки УУЛ
- 5.6. Стоимость услуг, связанных с лесами (пчеловодство, сбор трав, орехов и ягод, охота, выпас скота)

6. Критерии. Социально-экономические функции

- 6.1. Количество занятых в лесном секторе и затраты на рабочую силу, классификация по полу, возрасту, показателям образования и характеру выполненной работы
- 6.2. Количество вновь созданных рабочих мест
- 6.3. Участие общественности в разрешении конфликтов при принятии решений
- 6.4. Образование и переподготовка специалистов в лесном секторе и других заинтересованных группах
- 6.5. Инвестиции в лесном секторе (Общий объем государственных и частных инвестиций в лесное и лесное хозяйство)
- 6.6. Партнерства для поддержки УУЛ
- 6.7. Ежегодные инвестиции в лесную науку и образование
- 6.8. Количество реализованных новых технологий
- 6.9. Количество предприятий в процентах
- 6.10. Процент потребителя
- 6.11. Производство продуктов питания, экспорт недревесных продуктов
- 6.12. Национальные и частные инвестиции в лесное хозяйство
- 6.13. Достаточный бюджет для логистики
- 6.14. Распространенность и использование новых технологий
- 6.15. Процент использования энергии из извлекаемых лесных ресурсов по сравнению с общим потреблением энергии
- 6.16. Процент энергоснабжения источников древесины
- 6.17. Количество увеличенных мини-ГЭС, солнечных и ветровых станций

7. Критерии. Место работы в лесной сфере

- 7.1. Количество работников
- 7.2. Номер деревни, где проводилась работа

- 7.3. Достаточность сотрудников для защиты
- 7.4. Количество новых рабочих мест
- 7.5. Количество людей, занятых в лесном секторе, и затраты на рабочую силу, классифицированные по полу, возрастному образованию и характеру выполненной работы

8. Критерии. Осведомленность людей

- 8.1. Количество посетителей
 - 8.1.1. Школьники
 - 8.1.2. Студенты
- 8.2. Количество добровольцев
- 8.3. Количество публикаций, теле- и радиопрограмм
- 8.4. Доступ к телефону, телевидению, Интернету и радио
- 8.5. Обучение, переподготовка лесопользователей
- 8.6. Количество тренингов в год в школах, махаллах и т. д.
- 8.7. Участие людей в информационной деятельности

7. Следующие шаги и идентификация потребностей поддержки – Предварительный план процесса для дальнейшего развития

Этап в эффективном процессе разработки проекта	Мероприятия и результаты	Кто должен участвовать?	Временны е рамки (должно быть до второй половины 2019 г)	Выявления любых потребностей в поддержке для проекта (см. слайд проекта поддержки, который следует учитывать)
1. Проведение обучения для упрощения процедур/координации команды и планирования процесса для улучшения КиИ	<p>1. Организация стандартизированного подхода среди заинтересованных сторон для выявления проблем УУЛ и возможных путей их решения.</p> <p>2. Разработка инструментов и механизмов для оценки данных и определения политики УУЛ.</p> <p>3. Активация участия в региональных и международных процессах связанных с лесами, присоединение к Монреальскому процессу по критериям и индикаторам сохранения и устойчивого управления лесами умеренной и бореальных зон.</p> <p>i) Повышена информированность, расширены знания по планированию процессов, укреплено сотрудничества, механизмы используются в качестве возможности и/или инструмента для сбора данных и установления взаимодействия.</p>	<p>Руководящий комитет ФАО и ООН/ЕЭК, Представители/ответственные лица госучреждений (Госкомлес, МСВХ, ТашГАУ, лесхозы), Международные организации, Институты гражданского общества (ННО, фермеры и лесопользователи)</p>	2-4 августа 2017	<p>Организационная и консультативная поддержка проекта по проведению тренинга для лиц принимающих решения и пользователей с целью наращивания потенциала по новым коммуникационным системам, укрепления и присоединения к международным форумам по лесам и Монреальскому процессу по критериям и индикаторам сохранения и устойчивого управления лесами.</p>

	4.Пересмотр плана процесса создания национальных КиИ ii) разработан план действий по разработке национальных КиИ			
2. Создание рабочей группы (РГ)	<p>1. определение и привлечение заинтересованных сторон, всех участников, рассылка писем</p> <p>2. определить цели и задачи, функциональные обязанности и план работы членов РГ</p> <p>3. проведение первого заседания РГ</p> <p>i) сформирована и начала действовать РГ</p>	<p>Госкомлес, КМ, Минсельводхоз, Минфин, Минэконом, Госкомэкологии, Госкомгеодезкадастр</p> <p>Госкомгеологии, Республиканские организации, ГАО Темир йуллари, Экодвижения, Аграрный университет, ТИИМСХ, лесхозы, ННО, махалли ведомства</p>	<p>Конец сентября 2017 года</p>	<p>Финансовая поддержка для проведения заседания РГ</p> <p>Привлечение релевантных международных организаций</p>
3. Анализ пробелов – определение того, что является приоритетными инновациями для улучшения КиИ как в процессе, так и потенциальные темы	<p>1. Анализ существующего опыта в УУЛ и оценка экологических и социально-экономических аспектов лесов и лесных ресурсов.</p> <p>2. Обсуждение и выявление ключевых направлений устойчивого управления лесным хозяйством и развития управления лесами на различных уровнях.</p>	<p>Проект ФАО и ООН/ЕЭК, Страновая рабочая группа, Заинтересованные стороны</p>	<p>август - ноябрь 2017 года</p>	<p>Формирование рабочей группы, предоставление знаний, учебных материалов и консультативных услуг, привлечение ресурсов для анализа и распространения информации.</p>

	i) Выявлены ключевые КиИ “сверху-вниз” для УУЛ по приоритетным направлениям лесного сектора страны, оценена и составлена и распространена заинтересованным сторонам соответствующая информация.			
4. Проведение сбора приоритетных данных и взаимодействие с заинтересованными сторонами осуществляется на местном, региональном и национальном уровнях	1. Обзор и определение масштабов и актуальности необходимой информации для реализации УУЛ. 2. Разработка национальных критериев и индикаторов УУЛ и механизмы отслеживания состояния лесного сектора и тенденций устойчивого развития. 3. Обсуждение и согласование приоритетных данных с заинтересованными сторонами. iii) Собраны и обработаны данные, составлен и одобрен улучшенный набор критериев и индикаторов УУЛ, и могут использоваться для мониторинга и оценки деятельности лесного сектора.	Проект ФАО и ООН/ЕЭК, Страновая рабочая группа, Заинтересованные стороны	Сентябрь 2017 года – март 2018 года	Содействие рабочей группе в обработке материалов, а также в подготовке и составлении национальных критериев и индикаторов для УУЛ, оказание консультативных услуг и укрепление потенциала.
5. Проведение локальных семинаров	1. Обсуждение предварительного списка КиИ 2. Доработка списка с учетом предложений заинтересованных сторон i) Выявлены ключевые КиИ “снизу-вверх” для УУЛ по приоритетным направлениям лесного сектора на локальном уровне и распространена заинтересованным сторонам соответствующая информация.	Обл управления лесного хозяйства Местные хокимияты Местные институты гражданского общества, ФАО, GIZ, Фонд Suisscow	ноябрь 2017- март 2018	Поддержка участия национальных экспертов для проведения региональных семинаров Привлечение международного эксперта для разработки методологии по КиИ

	3. Освещение деятельности проекта в СМИ i) Полноценный охват всех заинтересованных сторон			
6. Участие Узбекистана в Боннских процессах по УУЛ	1. Анализ КиИ м/н критериев (Боннского процесса) с целью отбора и включения в список национальных КиИ i) КиИ Боннского процесса интегрированы в национальный список КиИ	Проект ФАО и ООН/ЕЭК, Страновая рабочая группа, Заинтересованные стороны	ноябрь – декабрь 2017	Консультативная поддержка
7. Участие на региональном семинаре в Грузии	1. Представление результатов работы 2. Обсуждение и рекомендации по разработанному КиИ i) учтены замечания и предложения м/н экспертов, опыта стран участниц процесса УУЛ	Госкомлес	февраль 2018	Поддержка участия представителям госкомлеса
8. Анализ данных, составления рамок улучшенных КиИ (или его часть)	1. Составление концепции/рамок критериев и индикаторов как основной инструмент мониторинга, оценки и анализа тенденций устойчивого управления лесами на национальном уровне. 2. Подготовка и разработка инструментов для управления и планирования, контроля и отчетности, и мониторинга. i) Составлена концепция/рамки КиИ для УУЛ, разработана стратегия/план действий по УУЛ, планы интегрированы с глобальными программами.	Проект ФАО и ООН/ЕЭК, GIZ, Страновая рабочая группа, Заинтересованные стороны	февраль-июль 2018 года	Содействие рабочей группе, оказание консультативных услуг.

<p>9. Примирение и согласование с заинтересованными сторонами разработанных КиИ</p>	<p>1. Согласование и принятие концепции/рамок критериев и индикаторов УУЛ. 2. Пересмотр нац программ и планов действий с целью внедрения/интеграции КиИ в региональные и национальные программы/планы действий по сохранению биоразнообразия, борьбе с опустыниванием и деградаций земель, адаптации к климатическим изменениям. 3. Разработать стратегию/план действий по внедрению КиИ с учетом соответствия эколого-социально-экономическим сферам. i) Согласованы и приняты критерии и индикаторы УУЛ в секторе лесного хозяйства Разработана и согласована стратегия/план действий по внедрению КиИ.</p>	<p>Госкомлес, Рабочая группа,</p>	<p>Июль-сентябрь 2018 года</p>	<p>Содействие рабочей группе, оказание консультативных услуг.</p>
<p>10. Согласование и утверждение списка КиИ</p>	<p>1. Подготовка итогового документа 2. Внесение согласованного списка национальных КиИ в установленном порядке</p>	<p>Госкомлес Проект ФАО и ООН/ЕЭК</p>	<p>Сентябрь 2018-февраль 2019</p>	<p>Поддержка в подготовке итогового документа</p>
<p>11. Процесс и итоговый документ и планирования процесса для будущих циклов</p>	<p>1. Подготовка первого национального отчета по УУЛ Республики Узбекистан международным комиссиям по региональным и международным процессам, связанные с критериями и</p>	<p>Проект ФАО и ООН/ЕЭК, Рабочая группа, заинтересованные стороны</p>	<p>март-ноябрь 2019 года</p>	<p>Содействие рабочей группе в подготовке публикации, организация рабочей встречи по итогам реализации проекта.</p>

	<p>индикаторами сохранения и устойчивого управления лесами.</p> <p>2. Организация дальнейшего мониторинга, оценки и анализа тенденций устойчивого управления лесами, а также подготовки серийных национальных отчетов.</p> <p>i) Подготовлен первый национальный отчет по Устойчивому Лесному Пользованию в Республике Узбекистан.</p> <p>ii) Осуществляется мониторинг и дальнейшее подготовки национальных отчетов (докладов).</p> <p>iii) Установлено сотрудничество и развивается партнерство по устойчивому управлению лесами и управления лесами.</p>			
--	---	--	--	--

8. Программа

Среда, 2- августа – пятница, 4- августа, 2017г., г. Ташкент

	Среда, 2 августа	Четверг, 3 августа	Пятница, 4 августа
У Т Р Е Н Н Я Я	<p>Регистрация в 8.30. Начало строго в 9.00.</p> <p>I. Предварительные замечания, цели, вводная информация о КиИ УУЛ и описание ситуации</p> <p>9.00 – 9.45</p> <p>1.1 Приветствие и короткое вступительное слово представителя принимающей страны и Алися Каспержак, ЕЭК ООН/ФАО; затем приветствие и обзор проекта, Тереза Лоеффлер, ЕЭК ООН/ФАО.</p> <p>9.45-10.30.</p> <p>1.2 Представление участников, целей семинара, синтеза оценки потребностей, а также правил и норм. Представление методических рекомендаций тренинга. <i>Презентация.</i></p> <p>Вардан Меликян (модератор)</p>	<p>Начало строго в 9.00.</p> <p>9.00 - 9.15 Обзор предыдущего дня. <i>Презентация участниками.</i></p> <p>II. Развитие практических навыков по разработке КиИ.</p> <p>9.15-10.30</p> <p>2.1 Представление принципов и практик процесса разработки КиИ. <i>Презентация</i></p> <p>2.2 Ролевая игра по общему процессу разработки приоритетных индикаторов с вовлечением многих заинтересованных сторон «снизу-вверх». <i>Презентация и упражнение.</i></p>	<p>Начало строго в 9.00.</p> <p>9.00 - 9.15 Обзор предыдущего дня. <i>Презентация участниками.</i></p> <p>III. Разработка национальных КиИ</p> <p>9.15-10.30</p> <p>3.1 Размышления относительно процессов «снизу-вверх» и «сверху-вниз» - уроки и рекомендации для процесса разработки КиИ в Узбекистане. <i>Презентация и упражнение.</i></p> <p>3.2 Групповая работа по разработке предварительного набора национальных КиИ, а также шагов и методов процесса для дальнейшей разработки, тестирования и выбора КиИ для Узбекистана. <i>Презентация и упражнение.</i></p>
	<p>Перерыв 10.30-11.00</p> <p>11.00-11.30</p> <p>1.3 Обзор исходной информации, определений, цели, процессов, преимуществ и вызовов, связанных с КиИ для УУЛ, Мати Валгепиа, <i>презентация, ВиО.</i></p> <p>11.30-12.00</p> <p>1.4 Обзор лесов и лесного сектора, лесных информационных систем, доступных данных и пробелов Узбекистана. Обзор работы, проделанной в процессе разработки национальных КиИ. Олимжон Каххаров, <i>презентация, ВиО.</i></p>	<p>Перерыв 10.30-11.00</p> <p>11.00-12.30</p> <p>Сессия 2.2. Продолжение с фокусированием на определение хороших критериев и индикаторов</p>	<p>Перерыв 10.30-11.00</p> <p>11.00 – 12.30</p> <p>Сессия 3.2 Продолжение</p>
	Обед 12.30-13.30	Обед 12.30-13.30	Обед 12.30-13.30
Д Н Е В Н А	<p>1.5 КиИ для УУЛ-опыт Россия, Ирина Вуколова. <i>Презентация, ВиО.</i></p> <p>1.6. Деятельность по облесению под руководством ННО в бассейне реки Амударья, Узбекистан. Инна Руденко. <i>Презентация, ВиО.</i></p>	<p>2.3 Обзор международных и региональных наборов Критериев и Индикаторов для выбора тех, которые наилучшим образом соответствуют национальным приоритетам – «процесс сверху-вниз». <i>Упражнение.</i></p>	<p>13.30 - 15.00</p> <p>3.3 Презентация предварительной структуры КиИ и планов процесса для оценки участниками относительно таких критериев, как релевантность, осуществимость и т.д.</p>

Я С Е С С И Я			<i>Презентация с упражнением по оценке участниками.</i>
	Перерыв 15.00- 15.30	Перерыв 15.00- 15.30	Перерыв 15.00- 15.30
	1.7 Тематическое исследование разработки национальных КиИ в Эстонии. Мати Валгепа, Эстония. Презентация, ВиО. 1.8 Оценка нужд и приоритетов для УУЛ в Узбекистане. <i>Упражнение.</i>	Сессия 2.3 Продолжение.	3.4 Создание/пересмотр национальной рабочей группы для продвижения процесса. <i>Упражнение.</i> IV. Завершение и следующие шаги Следующие шаги и выявление потребностей в поддержке. Оценка семинара. Заключительное слово. <i>Презентация.</i>
	Завершение в 17.30	Завершение в 17.30	Завершение в 17.30

8.1. Список участников



Национального тренингового семинара «Критериям и индикаторы для устойчивого управления лесами в Узбекистане», Ташкент, Узбекистан, 2-4 августа 2017 года

Фамилия	Имя		Организация	Представлял страны	Телефон	Email
Абдумухторов	Азизбек	Г-н	Минсельводхоз РУз	Узбекистан		
Абдурасулов	Улугбек	Г-н	Госкомлес РУз	Узбекистан	+998901150687	forestry@urmon.uz
Акимниязов	Эрнияз	Г-н	Комитет лесного хозяйства Республики Каракалпакстан	Узбекистан	+998933693608	qoraqalpoq@urmon.uz
Алиханова	Шахзода	Г-жа	ФАО Узбекистан	Узбекистан	+998 71 255 39 34/35	shakhzoda.alikhanova@fao.org
Бозорова	Раъно	Г-жа	Дехканабский лесхоз	Узбекистан	+998982752363	dexqonobod@urmon.uz
Дмитриев	Владимир	Г-н	Росслесхоз	Российская Федерация	+7 499 230 87 43	dmitriev@veb.ru
Хайдаров	Шухрат	Г-н	Green agro invest	Узбекистан		
Эргашев	Жамшид	Г-н	Научно-исследовательский институт лесного хозяйства	Узбекистан		markaz@urmon.uz
Каспржак	Алися	Г-жа.	UNECE/FAO Forestry and Timber Section		+41 22 917 1375	alicja.kacprzak@fao.org, alicja.kacprzak@unece.org
Каххаров	Олим	Г-н	Управления лесная охрана Госкомлеса	Узбекистан	+998712737171	info@urmon.uz
Карамова	Тамара	Г-жа	Бузатовский лесной хозяйства	Узбекистан	+998944574497	buzatov@urmon.uz
Хуажев	Олег	Г-н	Институт леса (Россия)	Российская Федерация	+7 988 248 234	x03@inbox.ru
Худияров	Неъмат	Г-н	Узгипроурмонлоийха	Узбекистан		
Loeffler	Theresa	Ms.	UNECE/FAO Forestry and Timber Section		+41 22 917 4157	theresa.loeffler@unece.org
Мажидов	Исомиддин	Г-н	Китабский государственный лесной хозяйства	Узбекистан	+998919643282	kitob@urmon.uz
Махмудова	Гавхар	Г-жа	Ташкентской Государственной Аграрный Университет	Узбекистан		Gogosha-08@mail.ru
Маматкулов	Нодиржон	Г-н	Жомбойский государственный лесной хозяйства	Узбекистан	+998915214805	jomboy@urmon.uz

Меликян	Вардан	Г-н.	UNECE/FAO UNDA project		+374 9121 3489	vardan.melikyan@gmail.com
Назаров	Бозор	Г-н	Узунский государственный лесной хозяйства	Узбекистан	+998905231456	uzun@urmon.uz
Нигманов	Маъруф	Г-н	Начальник секции Управления государственные заповедники, национальные природные парки и охотничьих хозяйств	Узбекистан		
Руденко	Инна	Г-жа	KRASS	Узбекистан	+998904380899	irudenko@mail.ru
Самойлов	Григорий	Г-н	GIZ, Uzbekistan	Узбекистан		grigoriy.samoylov@giz.de
Шелест	Роксолана	Г-жа	United Nations Economic Commission for Europe	Украина	+41764410125	roksolana.shelest@unece.org
Шивалдо	Наталя	Г-жа	Директор EcoMaktab	Узбекистан	+998908084654	nshivaldova@mail.ru
Султонов	Жуманазар	Г-н	Частный сектор	Узбекистан		
Султонов	Мирмухсин	Г-н	Представитель Министерста Финансов	Узбекистан	+998943237220	msultonov@mf.uz
Таниева	Умида	Г-жа	Пахтачи государственный лесной хозяйства	Узбекистан	+998979131104	paxtachi@urmon.uz
Туропов	Чори	Г-н	Научно-исследовательский институт лесного хозяйства	Узбекистан	+998944461523	chori.turopov@mail.ru
Валгеппа	Мати	Г-н	Министерства охраны окружающей среды Эстонии	Эстония	+372 5 112 754	Mati.Valgepea@envir.ee, mati.valgepea@gmail.com
Вуколова	Ирина	Г-жа	Российский институт по обучение лесников	Российская Федерация		vipklh@vipklh.ru, exp.05@list.ru
Захадуллаев	Абдувохид	Г-н	Начальник управления Госкомлеса	Узбекистан	+998 71 273 29 91	miyon2001uz@mail.ru, miyon2013uz@gmail.com