



**ДЕМОНСТРАЦИЯ НОВЫХ ПОДХОДОВ К ОСОБО ОХРАНЯЕМЫМ ПРИРОДНЫМ
ТЕРРИТОРИЯМ И УПРАВЛЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЕМ ГИССАРСКИХ ГОР КАК
МОДЕЛЬ УЛУЧШЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ТАДЖИКИСТАНА ПО ОСОБО
ОХРАНЯЕМЫМ ПРИРОДНЫМ ТЕРРИТОРИЯМ**

Отчет

Опрос. Устойчивое землепользование местными органами власти

*Подготовил: Хусейн Садуллаев, Ассистент М&Е
Редакция: Нино Надирадзе, Директор проекта*

Душанбе 2007

Оглавление:

1. Предисловие.....	3
2. Методология сбора данных.....	5
3. Основные данные.....	7
4. Выводы и рекомендации.....	14
5. Извлечённые уроки.....	14

Приложение I:

Вопросник опроса по устойчивому землепользованию органами местной власти.....	15
--	-----------

1. Предисловие

Предпосылки

Система особо охраняемых природных территорий (ООПТ) Таджикистана состоит из четырех заповедников (IUCN Category I), двух национальных парков (IUCN Category II), тринадцати заказников (IUCN Category IV), двадцати шести памятников природы (IUCN Category III) и нескольких зон для туризма/отдыха. В целом, система особо охраняемых природных территорий охватывает 31,000 км² или 21% общей территории страны. Однако, строго охраняемые ООПТ (IUCN Category I) охватывают примерно 1.2%. Отсутствие должного экосистемного подхода во время создания ООПТ во многих случаях привело к снижению эффективности охраны (слишком маленькие территории, неподходящие границы, отсутствие коридоров для диких животных и т.д.)

Нынешняя система ООПТ Таджикистана унаследована от бывшего Советского Союза. Несмотря на то, что много было сделано для организации и поддержания этой системы, она сейчас устарела и во многих отношениях не соответствует новым социальным и экономическим реалиям Таджикистана, пострадавшего от продолжительных конфликтов и находящегося на стадии перехода к рыночной экономике. Многие ООПТ страдают от серьезных барьеров мешающих успешной охране и устойчивому управлению биоразнообразием, включая: разделение институциональных и управленческих обязанностей, снижение эффективности из-за утечки квалифицированных кадров, серьезную нехватку денежных средств, несоответствие существующим реалиям законов, неадекватная информация и мониторинг, отсутствие механизмов для участия, распределении прибыли, и решения конфликтных вопросов с местными органами власти. Проект «Демонстрация новых подходов к ООПТ и управление биоразнообразием Гиссарских гор как модель для укрепления национальной системы ООПТ Таджикистана» направлен на внедрение эффективного управления на территории трех целевых ООПТ и прилегающих зонах. Эти три ООПТ представляют собой основные виды категорий ООПТ Таджикистана. Проект будет: разрабатывать новые формы управления призванные улучшить состояние людей; укреплять экологическое, техническое, социально-экономическое и финансовое планирование; привлекать нетрадиционных партнёров ООПТ; делать фокус на ООПТ и на прилегающие к ним территории, а не только на сами ООПТ; разрабатывать и рационализировать стратегии, влияющие на управление ООПТ; решать проблемы, связанные с использованием ресурсов, отрицательно влияющих на управление ООПТ и охрану биоразнообразия.

Зона проекта включает ООПТ трех категорий, а именно историко природный парк, заповедник и заказник. Эти три категории составляют 99% всей системы ООПТ Таджикистана. Кроме того, анализ показывает, что существующие угрозы и барьеры для их эффективного функционирования являются ключевыми проблемами для всей системы ООПТ. Поэтому зона проекта представляет собой превосходный пример для всей системы ООПТ и является великолепной базой для создания моделей и извлечения уроков, которые можно будет внедрить на территории всей системы.

Задача проекта: состоит в улучшении эффективности управления и устойчивости трех особо охраняемых природных территорий различного типа на южных склонах Гиссарских гор, разработке моделей и наращивании передового опыта, который можно распространить на всю систему ООПТ.

Цель проекта: заключается в содействии улучшения сохранности биологического разнообразия в Таджикистане, имеющего глобальное значение, посредством демонстрации новых механизмов и подходов к управлению особо охраняемыми природными территориями и окружающими их природными ресурсами.

Проект направлен на создание потенциала и улучшение эффективного управления трех выбранных ООПТ Таджикистана общей площадью 25100 га. В то же самое время, проект так же планирует создать благоприятные условия для управления заповедниками, заказниками и историко-природными парками Таджикистана и распространить полученные навыки и знания на остальные ООПТ Таджикистана. В итоге, прямыми и непрямыми бенефициарами проекта будут 3,1 млн.га ООПТ. Проект также будет развивать передовые методы защиты биоразнообразия при помощи интегрированного подхода и устойчивого использования природных ресурсов и ресурсов жизнеобеспечения сельского населения.

Структура исследования

Результат 1 обновленной логической структуры проекта **«Эффективное управление окружающей среды обеспечит более устойчивый контекст землепользования для системы ООПТ»** направлен на сокращение правовых и стратегических барьеров, препятствующих эффективному управлению ООПТ, устойчивому использованию ресурсов, и выполнению нормативных актов. Для достижения этого результата, показателями имеющими отношение к данному исследованию являются:

Показатель: Местные нормативно-правовые акты об эффективном землепользовании разработанны и поддерживаются местными органами власти.

Деятельность, связанная с этим результатом, будет направлена на работу с местными организациями, включая местные органы власти, организованные группы населения и органы охраны природы по вопросам устойчивого землепользования, в том числе по вопросам, связанным с землевладением, выпасом скота и управлением/регулированием лесных ресурсов, пахотными землями, состоянием и контролем за доступом к воде, механизмам контроля и мерам поощрения, и организации работы уполномоченных органов. Деятельность также будет включать проведение целевых семинаров и последующие мероприятия для ознакомления соответствующих организаций с международным и региональным передовым опытом в отношении новых ролей и обязанностей разных организаций в области управления природными ресурсами в соответствии с изменившимися политической и экономической среде Таджикистана. Проект также будет развивать знания и потенциал соответствующих организаций как пользователей, так и руководителей относительно того, как можно эффективно реализовывать законодательство на практике.

Показатель: Изменения к существующему закону или новая редакция: Закон об ООПТ и объектах и Лесного кодекс подготовлены и представлены в парламент

Стратегическая, законодательная и регулирующая структуры способствуют работе специалистов работающих в сфере охраны природы как в плане получения ресурсов, так и в плане мандатов для работы уполномоченных органов. Тем не менее, эта правовая и регулирующая структура, состоящая из более чем 120 законодательных документов, часто противоречива и не всегда понятна или всеобъемлющая. В результате, управление осуществляется плохо, доступ к ресурсам не управляется и тем самым оказывает отрицательное воздействие на биоразнообразие. Поэтому деятельность, направленная на достижение этого результата, сосредоточится на определении существующих пробелов в стратегиях, законодательстве и нормативных актах, относящихся к устойчивому использованию земельных и природных ресурсов. Проект уделит особое внимание улучшению существующего законодательства и нормативных актов по ООПТ для эффективного сохранения биоразнообразия в соответствии с культурными и научными принципами. Работа над законом об ООПТ и объектах и Лесном кодексе будет одним из основных мероприятий проекта.

Цель исследования

Главная цель исследования - это обзор методов управления землепользованием применяемыми местными органами власти, включающие в себя природоохранные органы, деятельность которых влияет на охрану биоразнообразия и использование природных ресурсов как в ООПТ, так и на территории вокруг них.

Основное внимание в исследовании было уделено на прояснение существующих стратегических, правовых и регулирующих норм управления природными ресурсами и их охраны на территории проекта. Результаты исследования будут обсуждены со всеми партнерами проекта и будут использованы для устранения часто встречающихся противоречий, уменьшения конфликтов между землепользователями, а также для того, чтобы сделать стратегическую, правовую и регулирующие структуры землепользования всеобъемлющими. Отдельные аспекты деятельности проекта будут направлены на методы управления земельными ресурсами, прояснение режима землепользования и доступа к ресурсам, улучшение факторов регулирования, которые оказывают отрицательное воздействие на биоразнообразие, оказание помощи во внесении изменений в документы местного планирования и выполнение законодательства.

2. Методология сбора данных

При проведении исследования были соблюдены существующие процедуры CARE проведения подобных исследований. Также, исследование было основано на многолетнем опыте работы организации в Таджикистане. Исследование осуществлялось поэтапно: разработка вопросника¹, перевод и претестирование, проведение интервью и фасилитация, сбор записей и замечаний, непосредственное использование механизмов и данных исследования, ввод данных и их анализ.

Проект использовал структурную методологию индивидуального исследования для сбора количественных данных на индивидуальном уровне из числа отобранных представителей местных органов власти. Вопросник был логически составлен на основе структуры и показателей проекта.

¹ Вопросник прилагается

Ассистент по мониторингу и оценке обеспечил, чтобы использованные механизмы должным образом соответствовали бы показателям проекта и концептуальной рамке исследования. Как и требовалось, механизм сбора данных был рассмотрен сотрудниками проекта, чтобы удостовериться, что целевые показатели не пропущены и местные реалии отражены. И, наконец, соответствующие полевые механизмы и процедуры были переведены на местный язык и протестированы на местах. Для получения качественной информации, на основе результатов претестирования механизм исследования был пересмотрен и обновлен.

Ассистент по мониторингу и оценке провел основательный тренинг для полевых интервьюеров и их руководителя о целях исследования, администрировании вопросника и инструментах, используемых в исследовании. Сотрудники проекта находились среди интервьюеров под непосредственным наблюдением Менеджера проекта.

Методология отбора:

Из-за маленького объема выборки целевых респондентов, представляющих соответствующие органы местной власти, была использована общая модель выборки. Четыре (4) органа местной власти, расположенные на территории проекта (вблизи ООПТ), были отобраны для проведения исследования. Среди респондентов были 12 представителей из Гиссарского, Шахринавского, Турсунзадевского и Вахдатского джамоатов представляющих Государственный комитет охраны окружающей среды и лесного хозяйства (ГКООСЛХ)² и Комитет по землеустройству. Подробности:

Район	Джамоат	№ респондентов			Итого
		Джамоат/ Хукумат	ГКООСЛХ	Комитет по землеустройству	
Гисар	Хонакои кухи	1	1	1	3
Шахринав	Селбур	1	1	1	3
Турсунзода	Работ	1	1	1	3
Вахдат	Ромит	1	1	1	3
Итого		4	4	4	12

Ввод данных и анализ: Ассистент по мониторингу и оценке разработал базу данных, используя Microsoft Excel. Перед вводом данных все вопросники были проверены на логичность, понятность и кодирование. Кроме этого, все введенные данные были визуально проверены, чтобы определить наличие посторонних данных. Результаты анализа данных были введены с использованием описательной статистики и перекрестной табуляции.

Контроль качества данных /информации: Ассистент по мониторингу и оценке разработал и внедрил стандартные процедуры контроля качества данных на каждом решающем этапе разработки и проведения исследования. Кроме того, Ассистент по мониторингу и оценке вместе с сотрудниками проекта провёл интенсивный полевой мониторинг и наблюдение на каждом этапе сбора данных, который обеспечил своевременной информацией дирекцию проекта, что позволило принять меры по уменьшению проблем со сбором информации. Руководитель группы ежедневно наблюдал за процессом сбора данных и осуществлял контроль за качеством данных в каждом районе, до тех пор, пока все представители местных органов власти не были опрошены.

² С декабря 2006 года Министерство сельского хозяйства и защиты природы

3. Основные данные

Возраст респондентов варьировался от 36 до 56 лет. 75% опрошенных имели высшее образование. Многие респонденты занимали высокие посты в системе местных органов власти.

Описательная статистика, использованная для подсчета результатов каждого вопроса вопросника:

1. Общая территория земли (га) по категориям в каждом районе:

Район	Сельскохозяйственные земли	Пастбища	Земли, выделенные для других районов*	ООПТ	Лес	Резерв	Сообщество	Министерство обороны	Промышленность
Вахдат	190,4 19	68,11 0	50,138	16,10 0	42,68 5	19,26 9	1,98 4		170
Турсунзода	246,0 58	99,78 2	76,672	3,000	55,51 2	1,129	876	753, 5	753, 5
Шахринав	88,62 0	43,82 2	22,255	3,500	13,98 7	664	278		444
Гиссар	111,9 64	46,77 6	17,200	2,500	20,00 0	2,547	985	2	
Итого	637,0 61	258,4 90	166,265	25,10 0	132,1 84	23,60 9	4,12 3	755, 5	1367 ,5

* Земли временно выделенные для других районов в качестве пастбищ (до 10 лет)

2. Типы землепользования в данной зоне?	
Частный	100%
Коллективный	92%
Государственный	100%
Другое:	
Временное использование земли на основе арендного соглашения	25%
Лесное хозяйство	8%
Пастбища	17%
Аренда земли на 5-10 лет	8%

3. Была ли проведена регистрация (реестр) и мониторинг использования земли?	
Да	92%
Нет	8%
Если Да, когда	
Годовая	9%
Между 1993-1994	27%
Между 2001-2004	45%

4. Условия налогообложения землепользования	
Налогообложение землепользования проводится согласно ставкам, утвержденным правительством в зависимости от категории земли	100%
Аренда земли была оплачена:	
Наличными	36%
Продуктами	36%
Другое	73%
По договору	75%

5. Есть ли какие то программы по использованию земли и ее охраны?	
Да	83%
Нет	17%
Программы реализуемые в данный момент:	Сроки
Программа правительства по экологии	10
Национальная стратегия по «опустыниванию»	15
Программа по использованию растений	8
Развитие леса	10
Реорганизация сельскохозяйственных хозяйств	10
Концепция землепользования	20

***Замечание:** Местные комитеты по лесному хозяйству и управления по землепользованию упомянули о существовании программ. Средняя продолжительность программ 10 лет. Основное количество программ утверждено Правительством Таджикистана.*

6. Как происходит разделение сенокосов и пастбищ среди членов сообщества, фермеров и правительственных организаций?	
В зависимости от наличия скота	75%
В зависимости от наличия и состояния пастбищ	42%
На основе тендера	0%
Другое	
<p>В 2003 году согласно закону РТ, земли для пастбищ были выделены на 10 лет</p> <p>Земли лесхоза распределяются лесными хозяйствами, но пастбища выделяются согласно закона</p> <p>Местный орган по лесному хозяйству предоставил сообществу земли на основе договора</p> <p>По предложению Министерства сельского хозяйства и утверждению Правительством РТ</p> <p>Правительство РТ выделило пастбища</p> <p>Сезонное распределение</p>	

7. Принимается ли во внимание мнение агентств по охране окружающей среды во время раздачи земли?	
Да	75%
Нет	25%

8. Какие налоги на землю и какая оплата за аренду земли существуют?	
Улучшать пастбища (культивация саженцев)	58%
Проводить регистрацию (реестр) и мониторинг земли	75%
Обеспечить зарплату работникам	0%
Другое	
Собранные деньги переводятся на счет местного бюджета, но не знают, как они используются	8%
Зависит от решения хукумата и комитета по землеустройству	8%

9. Контролируется ли севооборот и использование земли на горных склонах?	
Да	75%
Нет	25%
Если ДА, то как:	
Мониторинг земли со стороны государства	58%
Проверка состояния земли	8%
Другое	50%
С помощью специалистов комитетов по землеустройству	13%
На основе стандартов	13%
Регулярная проверка качества земли со стороны специалистов Государственного комитета охраны окружающей среды и лесного хозяйства	25%

10. Какие виды деятельности были выполнены для того, чтобы избежать эрозию земли?	
Посадка деревьев	92%
Посев многолетних растений	8%
Запрет на вырубку деревьев и кустарников	92%
Запрет на посев однолетних культур на холмах с уклоном более 15 градусов	58%
Орех	50%
Тополь	50%
Миндаль	50%
Арча	33%
Алыча	25%
Яблоня	25%
Сосна	25%
Вяз	25%
Шиповник (колючий кустарник)	17%
Боярышник	17%
Деревья с глубокими корнями	8%

11. Какая информация об землепользовании документируется?
Информация о богарных и поливных землях
Границы (межа) земли
Деградация пастбищ
Использование земли
Регистрация (реестр)
Регистрация оценки земли
Годовые и квартальные отчеты

Качество земли
 Наличие земли и категория земли по типам и землепользователям
 Оценка земли
 Территория земли, подвергшаяся эрозии
 Своевременный сбор налога на землю
 Состояние грунтовых вод
 Уменьшение лесного покрова
 Земельные ресурсы по землепользователям
 Земельные ресурсы по типу и категории
 Земля под водоемами
 Земля под огородами
 Качество земли
 Экспертиза изменения качества земли

12. Существуют ли идентифицирующие метки для отдельных категорий земли?

Да **33%**

Если Да, то какие?

Только на территории под лесным хозяйством

На территории местного лесхоза, заповедников и питомников

Нет **67%**

Некоторые земли под лесным хозяйством

13. Какие виды административных мер существуют для нарушителей условий землепользования?

Штраф **92%**

120 сомони **33%**

360 сомони **58%**

600 сомони **8%**

Аннулирование договора на использование земли **58%**

Другие: Уголовные дела **8%**

14. Сколько людей было оштрафовано или их договор об аренде был аннулирован в 2006 году?		50%
2 человека		8%
9 человек		17%
13 человек		8%
62 человека		8%
250 человек		8%
Замечания:		
Незаконный выпас скота и землепользование на склонах		
Незаконное землепользование и посев культур		
Незаконная вырубка деревьев		

15. Какие документы определяют права и обязанности землепользователей?	
Сертификат	100%
Договор	17%
Решение хукуматов (район, джамоат, или правительство)	25%

16. Знаете ли Вы о программах Правительства по развитию лесного хозяйства на период до 2014 года и по ООПТ на период до 2015 года?	
Да	75%
Нет	25%
Если Да, то какая деятельность была осуществлена до сих пор?	
Выделение земли для лесонасаждений	
Посадка деревьев для предотвращения эрозии земли	
Посадка деревьев на склонах	
Мобилизация населения для посадки деревьев вдоль дорог и каналов	
Посадка ферулы на 200 га	
Согласно реестру (кадастру) земли в течении последних 12 лет в Гиссарском районе* нет земель лесного фонда	
Хашар для посадки деревьев	
Кампания по повышению осведомленности населения об окружающей среде	
Проведение дней ООПТ	
Запрет на перевыпас	
Помощь во время кампании посадки деревьев	
Защита флоры и фауны на территории ООПТ	
Кампания по повышению осведомленности населения	

<p>об охране флоры и фауны</p> <p>Кампания по повышению осведомленности местных общин об окружающей среде</p> <p>Выделение земли для охраны флоры и фауны</p> <p>Расширение территории ООПТ</p> <p>Изменения к закону об ООПТ и объектах Республики Таджикистан</p>

** В соответствии с решением Правительства, земли лесного хозяйства Гисара были переданы нескольким кооперативам в качестве пастбищ до 2013 года. Хотя государственный лесной фонд Гисара составляет 20 000 гектаров, согласно решения Правительства официально на балансе лесхоза Гисара земли нет.*

17. Какие виды стихийных бедствий наносят большой ущерб в вашем кишлаке особенно на горных склонах?

Сель	100%
Град	67%
Землетрясение	0%
Засуха	0%
Мороз	42%
Ветер	0%
Другое: увеличение земель подверженных эрозии	8%

18. Существует ли практика двойного землепользования (первоначальный и второстепенный землепользователь)?

Да	75%
Нет	25%

19. Какие виды сельскохозяйственной деятельности приносят основной и долгосрочный ущерб плодородности земли?

Засев склонов	92%
Выпас скота	83%
Сенокос	0%
Другое	83%
Вырубка деревьев	90%
Посев однолетних растений	10%

20. Рекомендации по устойчивому землепользованию:

Расширение посадок деревьев	58%
Роздача (выделение) земли на основе тендера	8%
Запрет на выпас коз в лесных массивах	8%
Запрет на выращивание однолетних культур	25%
Запрет на вырубку деревьев	33%
Ведение постоянной работы по повышению осведомленности	25%

членов общин об устойчивом землепользовании	
Регулировка количества скота на единицу земли	42%
Создание рабочих мест для местного населения	8%
Сокращение уровня бедности	8%
Соблюдение /внедрение севооборота	17%
Жесткий контроль над оставшимися землями	8%
Надежное обеспечение электричеством	8%

4. Выводы и рекомендации

1. Тщательная проверка землепользования предприятиями, организациями, институтами в независимости от вида собственности, а также индивидуальными лицами и коммерческими предприятиями согласно целевому использованию земли.
2. Разработка и осуществление правительственных программ, связанных с кампанией по борьбе с эрозией.
3. Разработка и утверждение государственных правил по выпасу домашнего скота на землях ООПТ с ограничениями выпаса животных в этих зонах.
4. Разработка и утверждение экологических показателей землепользования.
5. Строительство лагерей (кемпингов) в ООПТ для туристов и создание рабочих мест для членов общин.
6. Усиление работы по лесонасаждению с привлечением общин, учитывая посадку хвойных деревьев и ореха.
7. Кампания по повышению осведомленности общества о воздействии на биоразнообразие и его уязвимости (проведение тренингов и лекций).
8. Разработка долгосрочных планов управления по землепользованию в ООПТ.
9. Разработка стратегии сокращения бедности в ООПТ.

5. Извлеченные уроки

Во время проведения исследования по устойчивому землепользованию органами местной власти проект столкнулся с некоторыми проблемами. Так как проект не мог всегда заблаговременно поставить в известность представителей местной власти о проведении исследования, представители местной власти не всегда оказывались на месте, когда сотрудники проекта посещали их учреждения. Это стало причиной задержки исследования и сбора данных и, соответственно, их своевременного представления в отдел мониторинга и оценки .

Приложение I

Вопросник

для местных органов исполнительной власти по устойчивому
землепользованию

от « ___ » _____ 2006. _____
джамоат _____ место опроса _____

Ф.И.О. _____

Должность _____ Год рождения _____

Образование _____

1. Какие категории земель имеются на административной территории закреплённой к Вашему (району):

1. Земли сельхозназначения (га) _____
2. Пастбища (га) _____
пользователи (закрепленные) _____

3. Земли природоохранного назначения (заповедники, заказники, природные парки и т.п.) (га) _____
4. Земли государственного лесного фонда (га) _____
5. Земли Государственного запаса (га) _____
6. Земли населенных пунктов (га) _____
7. Земли мин. обороны (га) _____
8. Земли промышленного назначения (га) _____
9. Другие категории земель _____
_____ (га) _____
_____ (га) _____
_____ (га) _____

2. Какие виды землепользования имеются в данной местности?

1. Частное землепользование
2. Коллективное
3. Государственное
4. Прочие (другие) _____

3. Проводится ли кадастр и мониторинг землепользования (кем, когда, за счёт каких средств).

1. Да
2. Нет

Если Да, то когда последний раз был проведен мониторинг и кадастр? _____

4. Условия (порядок) взимания земельного налога или арендной платы по категориям земель (землепользования)

1. Земельный налог взимается согласно тарифным ставкам, утверждённым Правительством РТ в зависимости от категории земель.
2. Арендная плата взимается:
 - a. Наличными деньгами
 - b. Продукцией
 - c. Прочее (дать расшифровку) _____

5. Имеются ли какие-нибудь программы по использованию и охране земель?

1. Да
2. Нет

Если Да, то какие:

Программа	Кем разработана	Дата разработки	Срок	Кем утверждена

6. Каким образом распределяются сенокосы и пастбища среди населения, фермеров и государственных организаций?

1. в зависимости от наличия скота
2. в зависимости от наличия и состояние пастбища
3. на тендерной основе
4. другие методы (указать) _____

7. Учитывается ли при этом мнение природоохранных организаций?

1. Да
2. Нет

8. На какие цели используется земельные налоги и арендная плата за использование пастбищ и сенокосов:

1. на улучшение пастбищ (посадка саженцев, посев однолетних или многолетних трав и др.)
2. на проведение кадастра или мониторинга состояния земель
3. на выдачу зарплаты работникам

9. Осуществляется ли контроль за севооборотом культур и использованием земель на горных склонах?

1. Да
2. Нет

Если Да, каким образом:

1. проведение государственного мониторинга земель
2. проведение общественной экспертизы состояния земель
3. другое _____

10. Какие мероприятия проводятся по борьбе с эрозией почв?

1. посев и посадка леса (перечислить основные виды породы) _____

2. выращивание многолетних трав (перечислить основные виды трав)

3. запрет на вырубку деревьев и кустарников
4. запрет на распашку для посева однолетних культур на склонах крутизной более 15- градусов

11. Какая документация ведётся по землепользованию (охрана, использование и контроль)? _____

12. Имеются ли опознавательные знаки по категориям земель?

1. Да
2. Нет

Если Да, то какие? _____

13. Какие административные меры наказания имеются за нарушение прав землепользования?

1. штраф в размере до _____ сомони
2. лишение прав на землепользование
3. другое (перечислить) _____

14. Сколько граждан было оштрафовано или прекращено/отказано в праве землепользования в 2006 году? _____

15. Какими документами оформляются права и обязанности землепользователей?

1. Сертификат
2. Договор
3. Решение Хукумата (район, джамоат, или Правительства РТ)

16. Знаете ли Вы о государственной программе развития лесного хозяйства на период до 2014 года и о программе развития ООПТ на период до 2015?

1. Да
2. Нет

Если Да, то, что Вами делается для выполнения государственной программы развития лесного хозяйства на период до 2014 года и по программе развития ООПТ на период до 2015 года? _____

17. Какие природные явления наносят больше урона местному населению, особенно в горных условиях?

1. Селевые явления
2. Град
3. Землетрясение
4. Засуха
5. Заморозки
6. Ветры
7. Прочее (перечислить) _____

18. Имеется ли у Вас на территории двойное землепользование (первичные землепользователи и вторичные землепользователи)

1. Да
2. Нет

19. Какая по Вашему мнению сельскохозяйственная деятельность на Вашей территории оказывает наибольший и долгосрочный урон плодородию земли:

1. распашка склонов
2. выпас скота
3. сенокошение
4. прочее (перечислить) _____

20. Рекомендации по устойчивому землепользованию _____

Ф.И.О., должность, подпись (интервьюера) _____