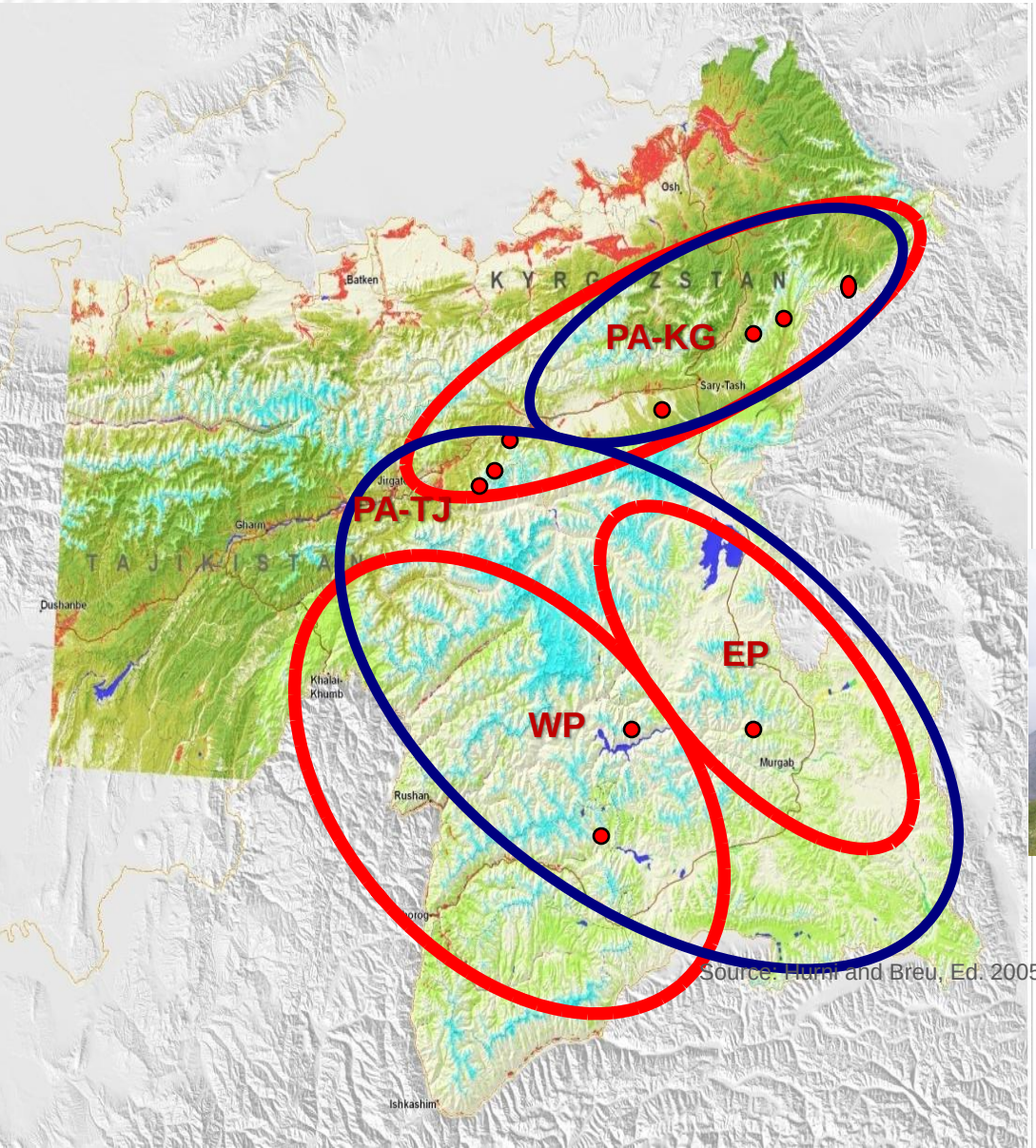
Национальный центр развития горных районов Кыргызской Республики

Проект ГЭФ/ЮНЕП/УООН

«Устойчивое управление землепользованием в высокогорье Памира и Памиро-Алая» – интегрированная и трансграничная инициатива для Центральной Азии

Бишкек - 2012

Проектная территория и расположение демонстрационных участков



Экологические границы

- Западный Памир (WP)
- Восточный Памир (EP)
- Памир-Алай (PA)

Государственные (административные) границы

- Кыргызстан (KG)
- Таджикистан (TJ)

Почему важно устойчивое развитие в высокогорье Памира и Памиро-Алая?

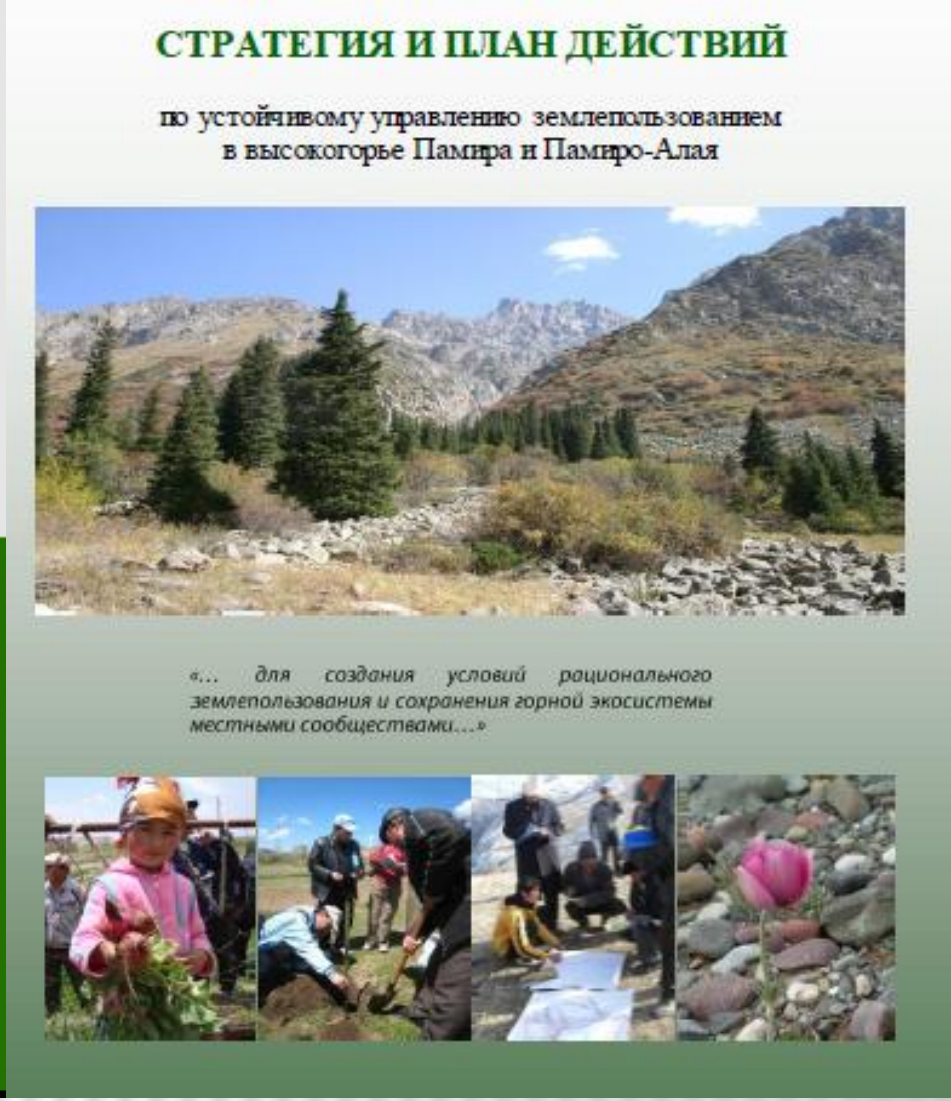
Важность высокогорья Памира и Памиро-Алая для всего региона Центральной Азии состоит в их функции водонапорных башен. Орошаемое земледелие не только в Кыргызстане и Таджикистане, но и во всем Центрально-Азиатском регионе зависит от **водных ресурсов**, которые формируются в высокогорье Памира и Памиро-Алая.

Кроме того, как **уникальность флоры и фауны**, так и **культура и традиции** являются важным наследием для данного региона. В целом, горная среда жизненно необходима для обеспечения выживания глобальных экосистем.

Синдромы глобальных изменений - такие как изменение климата и социально-экономические изменения - проявляются раньше и более отчетливо на горных территориях. В конечном итоге, горное развитие является решающим для достижения Целей Тысячелетия, так как **бедность в горных регионах высока**, а проблемы в развитии чрезвычайны.

Интегрированная и трансграничная инициатива Кыргызстана и Таджикистана в рамках PALM направлена на решение проблем:

Демонстративные эффекты местных сообществ в области устойчивого землепользования будут содействовать мобилизации дополнительных ресурсов, повышению инициатив не только в высокогорье Памира и Памиро-Алая, но и в других трансграничных горных средах Центральной Азии.



- **Разработка данной Стратегии координировалась Центром по развитию и окружающей среде (CDE) университета Берна, Швейцария,**
- **Группа юристов курировалась Австралийским центром по сельскому хозяйству и законодательству университета Новой Англии (UNE),**
- **Руководство по оценке природных рисков осуществлялось Центрально-Азиатским институтом прикладных исследований Земли (ЦАИИЗ), (г.Бишкек, Кыргызстан).**

В Трансграничной стратегии и плане действий по устойчивому управлению землепользованием в высокогорье Памира и Памиро-Алая определены ЧЕТЫРЕ приоритетные направления:

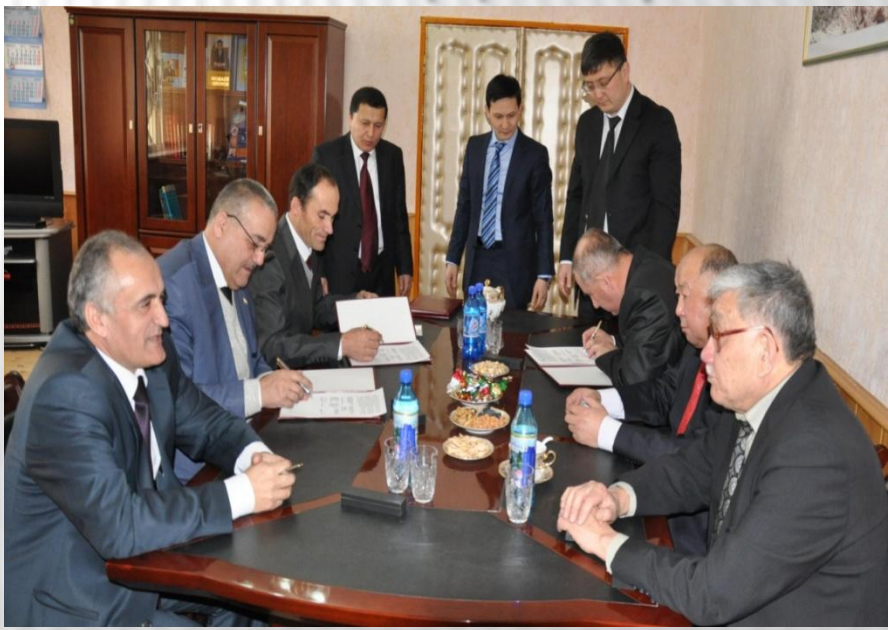
1. **Природосбережение естественных экосистем**
2. **Поддержка агропромышленного комплекса, в том числе земледелия и пастбища**

2.1. Повышение рентабельности земледелия

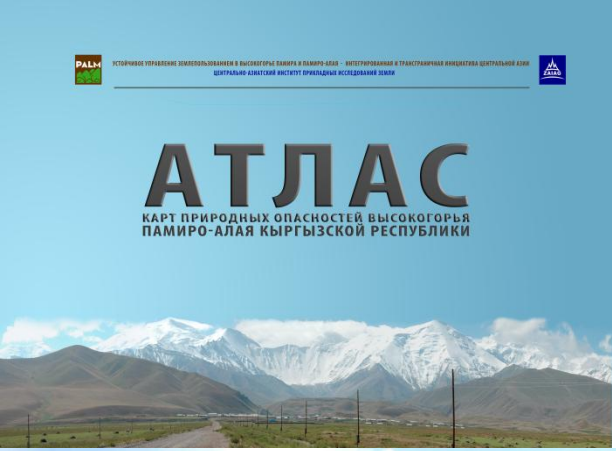
2.2. Устойчивое управление пастбищными ресурсами и повышение продуктивности животноводства

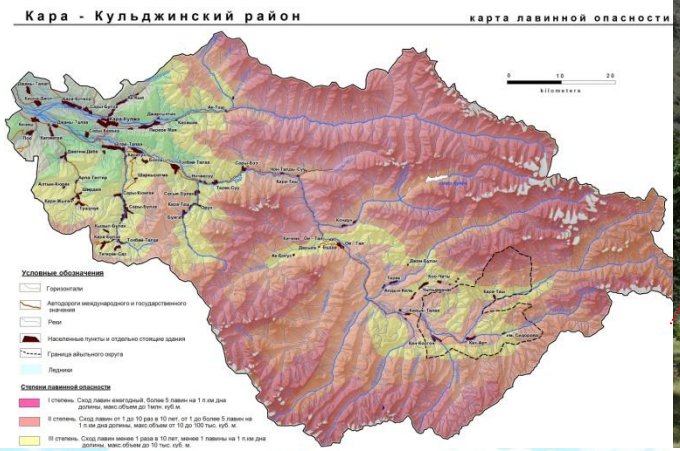
3. **Развитие конкурентоспособных несельскохозяйственных секторов экономики**
4. **Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения в зонах природных рисков**

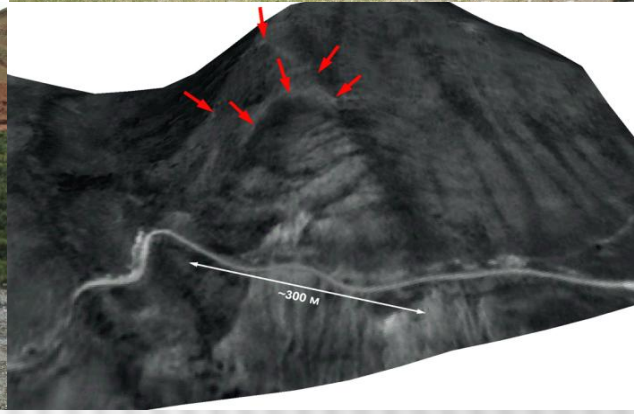
В феврале 2011г. был подписан Меморандум между Комитетом по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан и Государственным агентством охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве Кыргызской Республики, Хукуматом Горно-Бадахшанской Автономной области Республики Таджикистан и Ошской областной государственной администрацией Кыргызской Республики и Хукуматом Джиргатальского района о сотрудничестве в области землепользования в высокогорье и Памира и Памиро-Алая



Опубликована на веб-сайте проекта PALM http://palm.unu.edu







- Центрально-Азиатский институт прикладных исследований земли;
- Институт динамики геосфер Российской Академии Наук;
- ОО «Центр гражданских исследований».

Подготовлен Атлас опасных природных явлений и рисков землепользования в высокогорье Памира и Памиро-Алая для содействия в определении, рассмотрении и анализе базы данных ГИС, оценке опасных природных явлений и рисков землепользования, а также разработке рекомендаций по устойчивому землепользованию.

В рамках проекта оказана грантовая поддержка инициативам местных сообществ:

С целью содействия инновациям и проведению экспериментов с альтернативными подходами к улучшенному землепользованию и управлению с учетом приоритетов по землепользованию, каждой из пилотных сельских округов был дан шанс разработать пакет микропроектных предложений для грантового финансирования в рамках проекта PALM.

Вместе с местными властями, фасилитаторы проекта содействовали в создании и регистрации официальных 51 групп домохозяйств взаимопомощи (жамаатов) для получения средств напрямую.

Эти инициативы направлены на:

- 24–Повышение рентабельности земледелия, улучшение и эффективное использование горных пастбищ;
- 13– Сохранение биоразнообразия и восстановление лесных массивов;
- 14–Внедрение альтернативных видов хозяйственной деятельности приспособленные к горным территориям.

Наилучшие МП в рамках проекта PALM

Улучшение пастбищ и сенокосов путем подсева семян многолетних кормовых трав в сельском округе Алайку Кара-Кульджинского района.

На второй год был собран из 18 га сенокосных угодий 63 т. высококачественного сена эспарцета посевного (35 ц/га), из них 40 т. было продано.

Наилучшие МП в рамках проекта PALM

Демонстрация альтернативных видов хозяйствования – **п/у Кашка-Суу**

Микропроекты в пилотных аймаках

Масштаб вовлечения населения в реализацию микропроектов

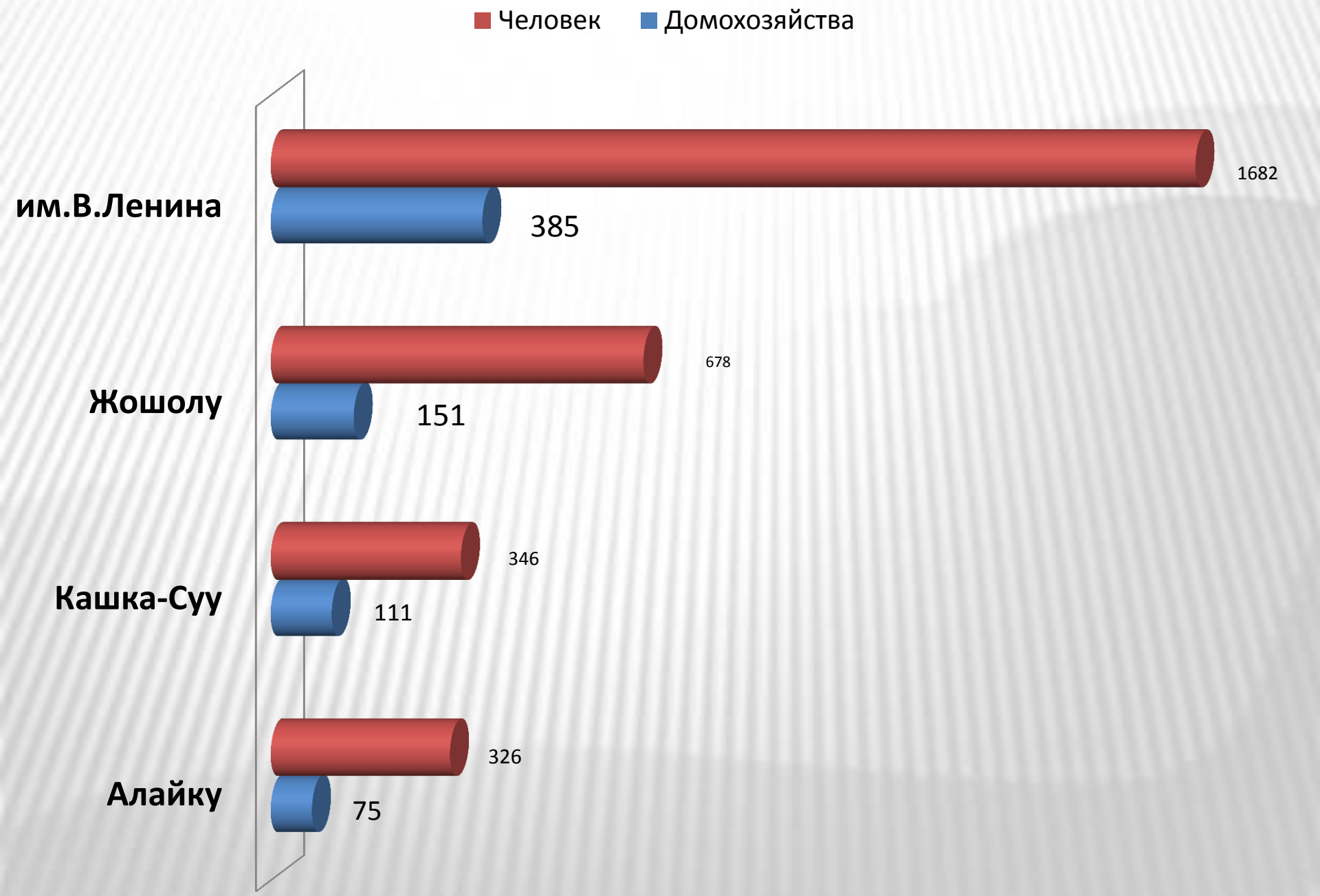


Фото: Инициативы местного сообщества по повышению рентабельности земледелия, улучшение и эффективное использование горных пастбищ, сохранение, восстановление лесных массивов и альтернативные виды хозяйствования

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ МИКРОПРОЕКТОВ

- Позитивный подход бенефициариев, которые несмотря на трудности и отдаленную перспективу получения дивидентов от их труда они оптимистически настроены.
- Микропроекты обеспечивают цепочку последовательных процессов: самозанятость, вовлечение сельчан в хозяйственную деятельность, далее в экологически ориентированный бизнес.
- Имеется потенциал для объединения разрозненных мелких крестьянских хозяйств в разные виды товарищества или кооперативы.

Спасибо за внимание !

Web-site **http://palm.unu.edu**

E-address: **palmkg@yahoo.com**