ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

Компонент программы ПРООН

«Экология и энергетика»

Не ждите полгода. Получайте регулярные обновления через наши аккаунты в соцсетях

Инстаграм, ВК и Твиттер и на нашем вебсайте http://www.tm.undp.org

ТЕКУЩИЕ ПРОЕКТЫ

1. Усиление национального потенциала Туркменистана по оценки сейсмических рисков, предупреждению и реагированию на потенциальные землетрясения
2. Проект по обучению и повышению осведомленности об изменении климата «Климатическая шкатулка»
3. Поддержка климатически устойчивой экономической жизнедеятельности сельскохозяйственных сообществ в засушливых регионах Туркменистана
4. Эффективное использование энергии и возобновляемые источники энергии для устойчивого управления водным хозяйством Туркменистана
5. Устойчивые города в Туркменистане: Комплексное развитие зеленых городов в Ашхабаде и Авазе

ПАРТНЕРЫ

- Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды
- Министерство строительства и архитектуры
- Министерство энергетики
- Агентство «Туркменавтотранспорт»
- Государственный комитет по туризму
- Хякимлик г. Ашхабада
- Хякимлик г.Туркменбаши
- Союз промышленников и производителей Туркменистана
- Государственный комитет водного хозяйства
- Научно-производственный и проектный институт «Туркменсувылымтаслама»
- Хякимлик Дашогузского велаята
- Хякимлик Лебапского велаята
- Хякимлик этрапа Дынау
- Хякимлик этрапа Героглы
- Меджлис Туркменистана

ДОНОРЫ

Глобальный экологический фонд

Специальный фонд для борьбы с изменением климата (SCCF)

ПОСЛЕДНИЕ НОВОСТИ

Алексей Захаров, Старший технический советник проекта ПРООН/ГЭФ «Устойчивые города в Туркменистане: Комплексное развитие зеленых городов в Ашхабаде и Авазе»

«Население должно постепенно осваивать новые виды транспорта - ездить на велосипеде на учебу, работать или ходить по магазинам, используя электро-скутеры. В тоже время государство должно создать беспрепятственные условия для перехода на новый – устойчивый образ жизни, т.е. более удобные автобусные маршруты и их количество, реагирующие на «пульс» города и транспортных потоков.»

Читать далее…

Фото: Институт сейсмологии

ПРООН и Институт сейсмологии проводят тренинги по тематике использования GIS-систем (географические информационные системы) для повышения потенциала специалистов Института. По итогам тренингов специалисты создадут специализированную GIS-систему с целью накопления необходимых данных и последующей их обработки для оценки сейсмических рисков в Туркменистане.

Отчетность

ПРООН ведет работу по составлению 6-ого национального доклада Туркменистана по Конвенции о биологическом разнообразии

Изменение климата

ПРООН и партнеры готовят обновленный вариант Национальной Стратегии Туркменистана по изменению климата

Школьники из Туркменистана приняли участие в Международном конкурсе по проблеме изменения климата

Заключительный семинар по подготовке «Климатической шкатулки»

Новости из пилотных регионов

Выявлены дополнительные преимущества водовода в Каахка

Водоизмерение - основа рационального использования водных ресурсов

Технологии

Тренинг по эксплуатации оборудования глобальной навигационной спутниковой системы

ДОСТИЖЕНИЯ

В ЦИФРАХ

Источник: Проект ПРООН/ГЭФ

«Поддержка климатически устойчивой экономической жизнедеятельности сельскохозяйственных сообществ в засушливых регионах Туркменистана»

ОБУЧЕНО

187 фермеров и скотоводов

65% 35%

31 государственных служащих

71% 29%

2017-2018 г.г.

ОХВАЧЕНО

10 000 / 40 000

из целевой группы

50% 50%

2017-2018 г.г.

УВЕЛИЧИЛСЯ ДОХОД

10% Гёроглы этрап Дашогузского велаята

5% Галкыныш этрап Лепабского велаята

2017-2018 г.г.

УЛУЧШЕНЫ УСЛОВИЯ ЖИЗНИ

1500 фермеров и членов их семей

2017-2018 г.г.

ПРООН / ГЭФ начал работать с фермерами из этрапа Дынау Лебапского велаята в 2017 году. После тщательной оценки потребностей местного населения проект был сосредоточен на предоставлении консультационных услуг для обеспечения адаптации к изменению климата и на поиске альтернативных источников финансирования для семейного благополучия. Одним из участников проект является Карьяхан апа, которая доказывает эффективность новых методов ведения сельского хозяйства и делится своими знаниями с другими.

Читать далее…

ГЛОБАЛЬНЫЕ ТРЕНДЫ

Давно считалось, что к 2100 году уровень мировых морей вырастет максимум на метр. Новые исследовательские проекты показывают, что реальный уровень может быть примерно вдвое больше этой цифры, что может привести к перемещению сотен миллионов людей. По мнению исследователей, если выбросы продолжатся по существующей траектории, то к 2100 году весьма вероятно, что мировые моря вырастут на 62–238 см. Это будет в мире, который потеплел примерно на 5 ° C - один из худших вариантов глобального потепления.

Чтобы ограничить потепление до 1,5°C, в период с 2016 по 2035 годы «среднегодовые потребности в инвестициях в энергетическую систему составят около 2,4 триллиона долларов».

Межправительственная группа экспертов по изменению климата (МГЭИК) призвала к значительному сокращению ежегодных выбросов парниковых газов к 2050 году.

Поскольку на сегодняшний день около 80 процентов мирового потребления энергии по-прежнему основано на ископаемом топливе, на один энергетический сектор приходится две трети общих годовых выбросов в мире. И инициатива SE4ALL, и предлагаемая Цель 7 в области устойчивого развития (ЦУР) по энергетике стремятся удвоить глобальные темпы повышения энергоэффективности.

Пять шагов до 1,5

1. Глобальные выбросы CO2 должны сократиться на 45% по сравнению с уровнем 2010 года к 2030 году.
2. По оценкам, к 2050 году возобновляемые источники энергии обеспечат до 85% мировой электроэнергии
3. Ожидается, что уголь сократится до нуля
4. Для выращивания энергетических культур потребуется до семи миллионов кв. ґм земли (чуть меньше, чем в Австралии).
5. Глобальные чистые нулевые выбросы к 2050 году

Глобальное повышение уровня моря может быть больше, чем ожидалось из-за ускорения таяния льдов в Гренландии и Антарктиде. А глобальное потепление может достичь 5°C, вместо ожидаемых 2°C.

(Источник: BBC)

Что я могу сделать?

Должны быть быстрые и значительные изменения в четырех больших глобальных системах:

- **Энергии**
- **Землепользование**
- **Города**
- **Промышленность**