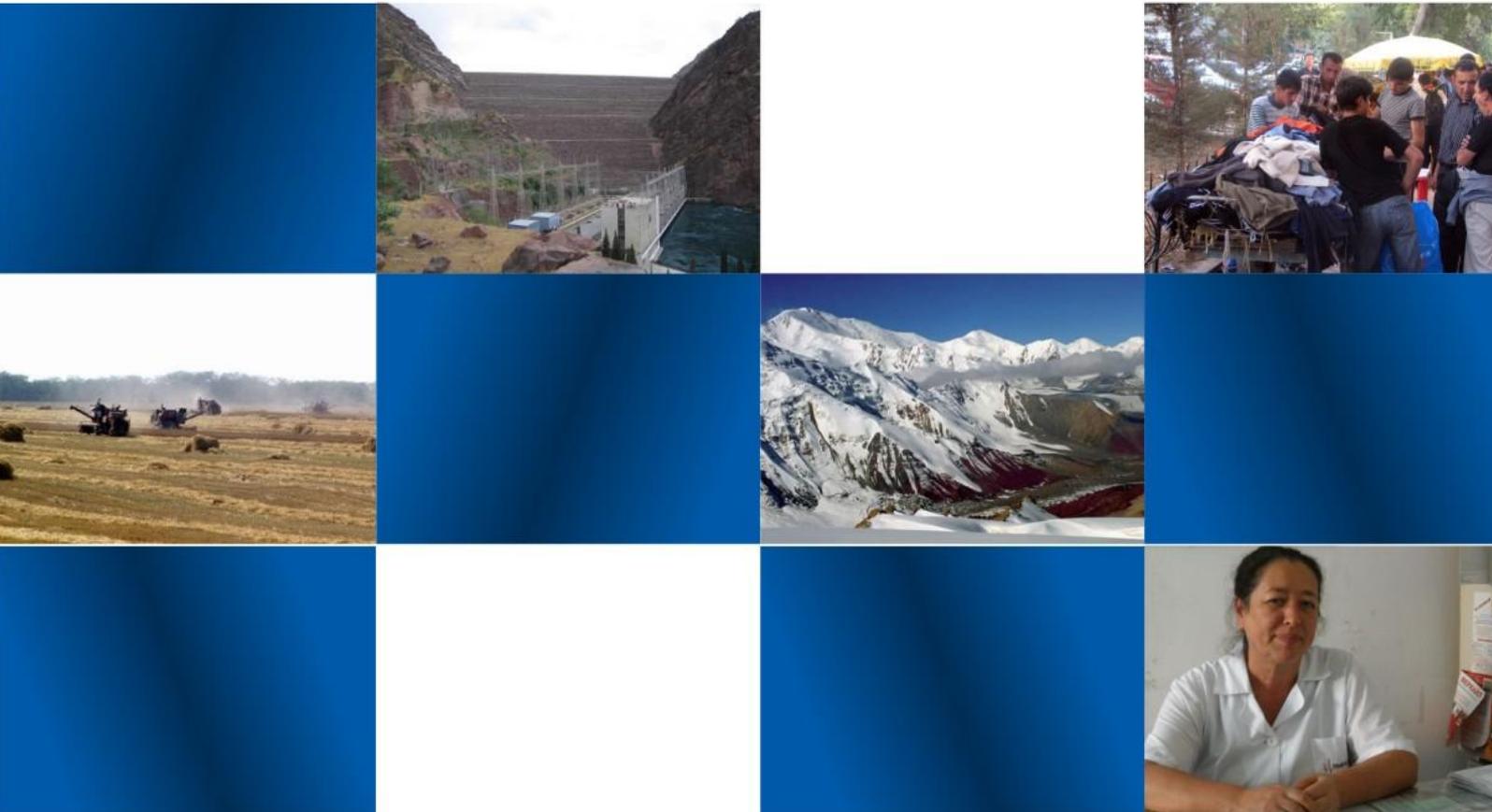


# Мониторинг и Раннее Оповещение в Таджикистане

## ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ОТЧЕТ

ИЮНЬ 2012 ГОДА





## ОБЩИЕ ТЕНДЕНЦИИ

### УГРОЗЫ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

В июне месяце могут ожидать проливные дожди, сели, наводнения, оползни, сильные грозы и град. Риск селей и наводнений: высокий, на реках Пяндж (в среднем течении и в низовье), Вахш (Хатлонская область), Кафирниган (РРП), Варзоб (РРП), Ширкент и Каратаг (РРП).

### ПОГОДНЫЕ УСЛОВИЯ

В июне месяце ожидается выпадение атмосферных осадков на уровне ниже средних значений, при температурах, близких к средним или выше средних.

### ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Объемы притоков в водохранилище Нурекской ГЭС превышают средние показатели, характерные для начала летнего сезона, и способствуют обеспечению нормальных уровней выработки электроэнергии. Импорт природного газа из Узбекистана возобновился после приостановления контракта в апреле, и сейчас импорт газа доходит до уровня мая 2011 г.

### ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Цены на пшеничную муку были стабильными в конце мая, в тоже время остаются большие различия в ценах в Худжанде, Душанбе и Курган -Тюбе. Причины такой разницы требуют дополнительного анализа. В отчетах министерств, ведомств и ряда других организаций подчеркивается трудная ситуация с продовольственной безопасностью, сложившаяся в Хатлонской области и Раштской долине в прошлую зиму и весну.

### МИГРАЦИЯ И ДЕНЕЖНЫЕ ПЕРЕВОДЫ

Общее количество мигрантов остается выше по сравнению с этим же периодом 2009 – 2011 гг. Объемы денежных переводов растут по мере роста миграции по сравнению с теми же периодами за последние 10 лет.

### ЭКОНОМИКА

В апреле 2012 г. ВВП составил 7 650 млн. сомони (1 608 млн. долларов США). Инфляция потребительских цен в апреле выросла на 1,9% по сравнению с декабрем 2011 г. Цены на продукты питания за первые 4 месяца упали на 0,6%. Общая сумма банковских кредитов на 1 мая 2012 г. составила 4,4 млрд. сомони (925 млн. долларов США). Просроченные кредиты за январь-апрель 2012 г. составили 1 949 млн. сомони (410 млн. долларов США). Аннулированные кредиты составили 2 349 млн. сомони (494 млн. долларов США). С января по апрель 2012 г. внешнеторговый оборот был равен 1 657 млн. долларам США, что на 10,8% больше, чем за тот же период 2011 г. Экспорт составил 464, 2 млн. долларов США, а импорт – 1,193 млрд. долларов США.

## Содержание

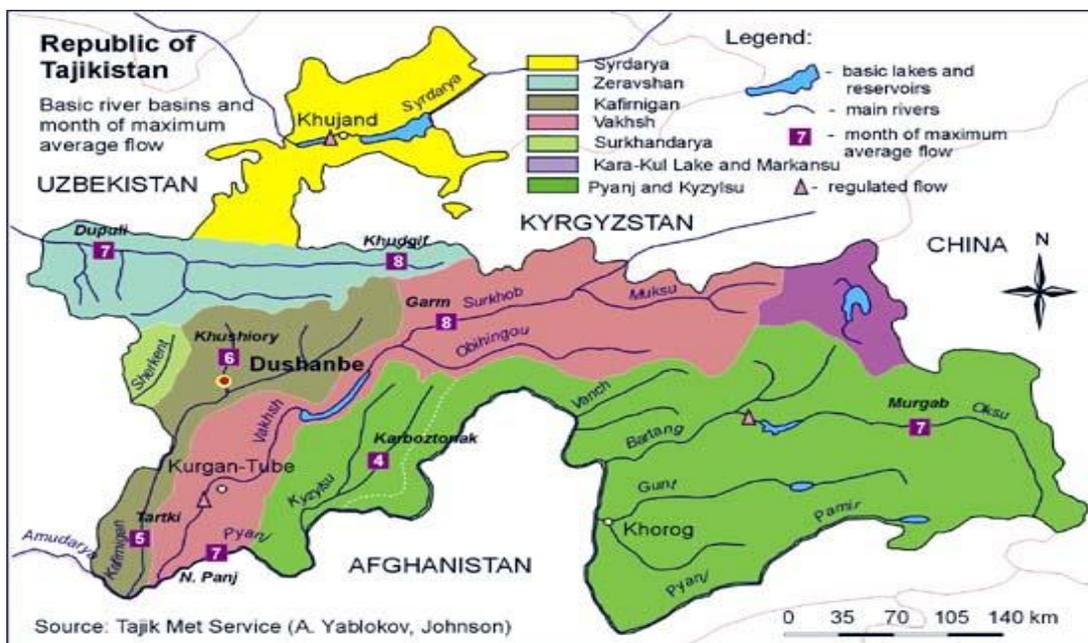
1. УГРОЗЫ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА .....	4
1.1. Возможные стихийные бедствия в июне 2012 г. ....	4
1.2. Стихийные бедствия в мае 2012 г. ....	4
2. Погодные условия.....	5
2.1. Прогноз на июнь 2012 г.....	5
2.2. Обзор погоды за май 2012 г. ....	5
2.3. Тенденции выпадения атмосферных осадков в Таджикистане .....	6
3. ЭНЕРГЕТИКА.....	7
3.1. Производство электроэнергии .....	7
3.2. Потребление электроэнергии .....	7
3.3. Природный Газ .....	8
3.4. Уголь .....	8
3.5. Уровни воды в водохранилище .....	9
4. ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ .....	10
4.1. Отчеты о продовольственной безопасности .....	10
4.2. Цены на зерновые .....	12
4.3. Цены на горючее .....	13
5. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ.....	14
6. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ .....	14
6.1. Задержка поставки грузов по железной дороге в Таджикистан.....	14
6.2. Общие тенденции .....	15
6.3. Миграция населения .....	16
6.4. Трудоустройство.....	18
6.5. Обменный курс.....	18
6.6. Денежные переводы.....	18
7. Приложение А - Прогноз погоды на июнь 2012 г. ....	20
8. Приложение В - Данные о выпадении атмосферных осадков в пяти крупных городах - 2009-2012 гг. ....	21
9. Приложение С - Общая выработка электроэнергии в Таджикистане (ноябрь 2009 по май 2012 гг.) и Приложение D - Среднесуточное потребление электроэнергии в Таджикистане (апрель 2010 - май 2012 гг.) .....	23

## 1. УГРОЗЫ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА

### 1.1. Возможные стихийные бедствия в июне 2012 г.

Информационно-Аналитический Центр (ИАЦ) при Комитете по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне РТ (КЧС) сообщает, что стихийные бедствия, вызванные выпадением проливных дождей, сходом селей, наводнениями, оползнями, камнепадами, сильными ветрами и градом, могут произойти в июне месяце. Риск селей и наводнений остается:

- Высоким, на реках Пяндж (в среднем течении и в низовье), Вахш (Хатлонская область), Кафирниган (РРП), Варзоб (РРП), Ширкент и Каратаг (РРП);
- Средним, на реках Пяндж (в верховье), Яхсу (Куляб), Кызылсу (Темурмалик), Торсу (Бальджуван), Заравшан (Согдийская область), Сыр-Дарья (Согдийская область), Исфара (Согдийская область) и их притоках.



Уровень риска наводнений повышается после выпадения проливных дождей во времена высоких температур. Необычно высокие температуры вызывают быстрое таяние снегов в горах.

### 1.2. Стихийные бедствия в мае 2012 г.

ИАЦ/КЧС сообщил, что в мае месяце 2012 г. произошло 45 стихийных бедствий, включающие один случай грозы с сильными порывами ветра (пострадали 2 человека), три случая выпадения обильных дождей, 7 значительных землетрясений, один случай схода снежных лавин (что весьма необычно для мая месяца), 5 оползней, 1 случай прорыва водосбросника, 11 наводнений и 16 случаев выпадения дождя с градом, дождя с градом, вызвавшего сели, дождя с градом, вызвавшего сели и наводнения, дождя с селями и оползнями. Более подробная и последняя информация по обзору стихийных бедствий в мае 2012 г., подготовленная ПРООН и КЧС, доступна в режиме онлайн на:

<http://untj.org/country-context/coordination-mechanisms/disaster-management/disaster-situation-reports/52-disaster-situation-reports/624-may-2012-disasters>

## 2. Погодные условия

### 2.1. Прогноз на июнь 2012 г.<sup>1</sup>

По прогнозам Таджикского Гидрометеорологического Центра среднемесячные температуры в июне месяце 2012 г. будут:

- На 1°С выше долгосрочных средних показателей по Хатлонской и Согдийской областях;
- В горных районах РРП и ГБАО среднемесячные температуры будут в пределах нормы.

Осадки ожидаются ниже долгосрочных средних показателей по всей стране.

См. **Приложение А** с более подробным прогнозом погоды на июнь 2012 г.

Среднее значение ожидаемых атмосферных осадков - июнь		
Регион		Среднее выпадение осадков (мм)
Хатлонская область	Долины	1 - 8
	Предгорья	12 - 21
Согдийская область	Долины	5 - 19
	Горные районы	21 - 46
РРП	Долины	6
	Горные районы	20 - 44
ГБАО	Западный	7 - 15
	Восточный	8 - 16

### 2.2. Обзор погоды за май 2012 г.

В течение мая месяца среднемесячные температурные значения держались на уровне от 1 до 2°С ниже долгосрочных средних показателей, за исключением Согдийской области, где температуры были на 1°С выше долгосрочных средних значений. В долинах и предгорьях средние температуры были от 16 до 22°С, в горных районах температуры колебались от 8 до 15°С, а в восточных регионах ГБАО температуры составили от 2 до 5°С.

Самые низкие температуры были зафиксированы с 1 по 6, с 11 по 15, с 18 по 24 и с 27 на 28 мая, когда ночные температуры в долинах были от 8 до 14°С, а дневные температуры держались на уровне от 21 до 24°С. В горных районах ночные температуры снижались до 3 - 6°С, а дневные температуры были от 11 до 15°С.

Самые теплые дни стояли 9, 15-16, 23 -25, и 27- 31 мая, когда дневные температуры держались на уровне от 28 до 32°С, а в южных частях страны температура достигала 35°С.

В мае месяце уровень выпадения среднемесячных атмосферных осадков варьировал. Он был выше или ниже долгосрочных средних показателей, в зависимости от месторасположения:

- В Хатлонской области: 49 – 28% от долгосрочных средних значений,
- В Согдийской области: 32 – 173% от долгосрочных средних значений,
- В РРП: 21 – 135% от долгосрочных средних значений,
- В Западном ГБАО: 50 – 111% от долгосрочных средних значений,
- В Восточном ГБАО: 89 – 376% от долгосрочных средних значений.

<sup>1</sup> Информация в разделах 2.1 и 2.2 и Приложения А основана на отчетах Государственного Агентства Гидрометеорологии Таджикистана.

Интенсивное и длительное выпадение атмосферных осадков в мае отмечалось в следующих районах:

- Муминабадском – 42 мм (24 часа) 8 мая, 21 – 28 мм (9 часов) 10 мая и 31 мм (6 часов) 20 мая,
- Ховалингском – 34 мм (24 часа) 8 мая,
- На перевале Чормагзак (РПП) – 30 мм (24 часа) 8 мая,
- Яванском - 25 мм (24 часа) 11 мая и 38 мм (3 часа) 17 мая.

Во время выпадения осадков скорость порывов ветра была от 72 до 90 км/час.

### 2.3. Тенденции выпадения атмосферных осадков в Таджикистане

В Таджикистане режим выпадения атмосферных осадков является моно-модальным. В течение года мало осадков выпадает в летние месяцы (май-сентябрь) и больше осадков выпадает с октября по апрель. В то же время проливные осадки местами (например, грозы) могут произойти в летние месяцы, даже в засушливые годы.

Таджикистан регулярно проходит цикл влажных и засушливых лет. Эти циклы проходят различным образом, на графике в **Приложении В** показаны месячные осадки (справа) и общий уровень осадков (слева) в 5 городах, расположенных в разных географических условиях. Информация основана на материале 2009-2010, 2010-2011 и 2011-2012 гг., а также – за 30 лет в среднем.<sup>2 3</sup>

Диаграмма, которая отражает общий уровень осадков (в **Приложении В** слева страницы), четко показывает, что в 2010-2011 гг. атмосферные осадки были ниже средних значений. Это соответствует отчетам, в которых говорится о засухах на пастбищах и выращивании богарных культур в 2010 г.<sup>4</sup>

Диаграммы с общим уровнем осадков за 2011-2012 гг. показывают, что до апреля 2012 г. уровень выпадения атмосферных осадков был выше среднего во всех рассматриваемых 5 городах и значительно выше среднего везде, кроме Худжанда. В то же время, общий уровень выпадения атмосферных осадков в 2011-2012 гг. не превышал уровней 2009-2010 гг. для всех городов, кроме Душанбе, показывая, что 2011-2012 гг. не были самыми влажными периодами в последние годы в этих местностях.

Что касается воздействия – диаграммы с месячными осадками (в **Приложении В** слева страницы) указывают на раннее выпадение осадков осенью 2011 г., что соответствует отчетам, в которых сообщается, что проливные дожди и ранний снег нанесли ущерб урожаю сельхозкультур и другой растительности. Выпадение осадков с уровнями выше средних значений наблюдалось с февраля по март во всех городах,

<sup>2</sup> Данные предоставлены Таджикским гидрометеорологическим центром; анализ сделан ПУПР ПРООН Таджикистана.

<sup>3</sup> Эти 5 городов взяты для примера, субъективно, но они представляют общие погодные условия в местности, где они расположены. В одной местности некоторые станции сообщают о больших или меньших количествах осадков, чем в других местностях, и представленный анализ необходимо подтвердить широкой оценкой всего объема выпадения атмосферных осадков и его тенденций.

<sup>4</sup> Отчеты показывают, что 2008-2009 гг. были засушливее, чем в среднем.

кроме Худжанда, что соответствует отчетам, в которых говорится о более влажном, чем обычно, конце зимы и весны.

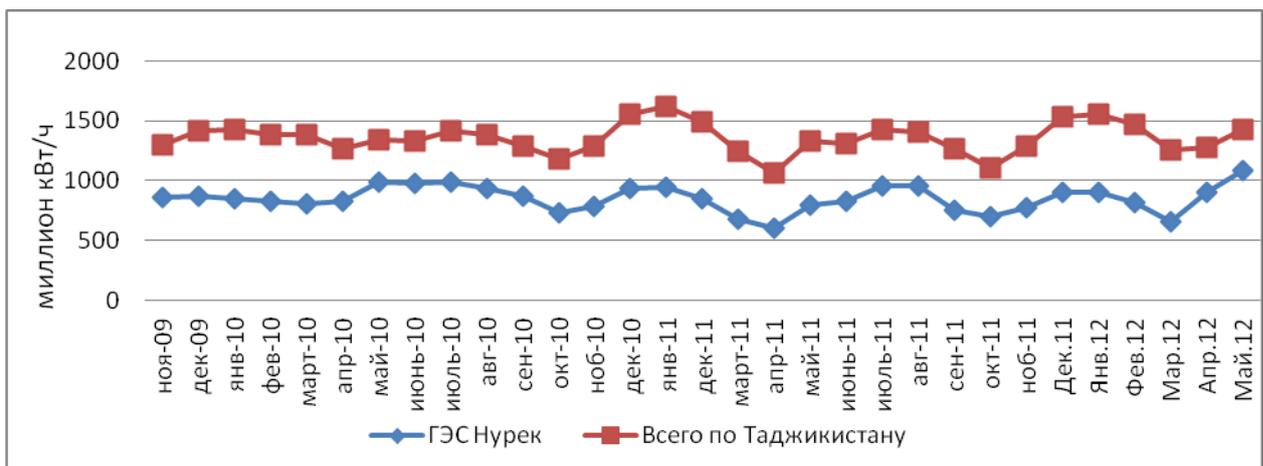
Несмотря на сильные осадки выше нормы в первые пять месяцев 2012 г., вызвавшие наводнения, сели, сход лавин и другие сопутствующие явления, такая погода с конца 2011 г. (как показано на материале 5 городов) способствовала возрождению пастбищ, повышению притоков поверхностных вод, улучшению производства озимой пшеницы и засеву весенних культур. Подобный мониторинг осадков осенью и зимой 2012 г. можно использовать для прогноза успешного засева озимой пшеницы, схода лавин зимой, наличия воды для пастбищ и культур в следующую весну.

### 3. ЭНЕРГЕТИКА

#### 3.1. Производство электроэнергии<sup>5</sup>

АОХК «Барки Точик» сообщила, что общий объем выработки электроэнергии в мае составил 1 428 млн. киловатт-часов (кВт/ч) или 46,1 млн. кВт в сутки. Производство электроэнергии в мае повысилось на 2% (42,6 млн. кВт) по сравнению с апрелем 2012 г. (См. Приложение С). Производство электроэнергии в мае 2012 г. было на 95 млн. кВт больше по сравнению с маем 2011 г. (см. Раздел 3.5 далее).

**Общее производство электроэнергии – ноябрь 2009 г. - май 2012 г. (млн. кВт/ч).**

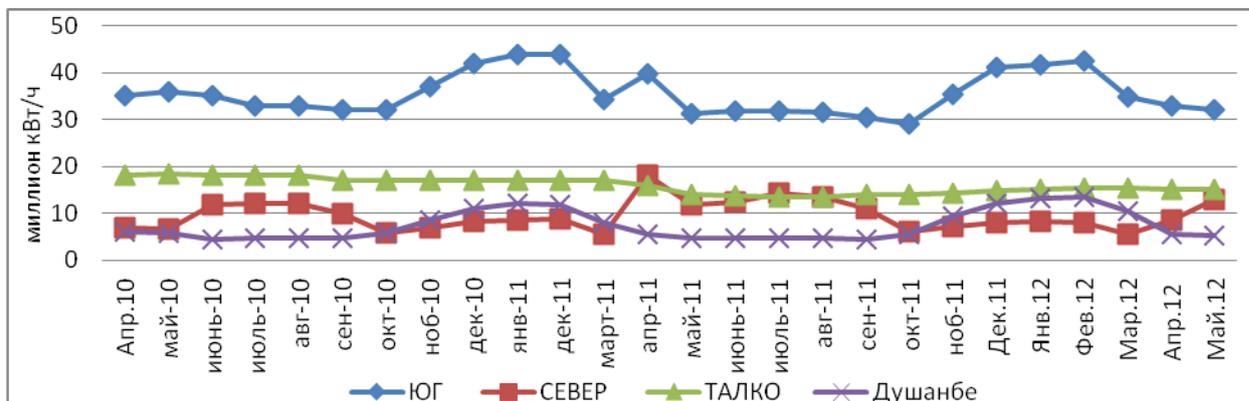


#### 3.2. Потребление электроэнергии

Среднесуточное потребление электроэнергии основными регионами Таджикистана и Таджикской алюминиевой компанией (ТАЛКО), крупнейшим коммерческим потребителем электроэнергии, представлено в следующей таблице. Общее потребление электроэнергии в мае месяце достигло 1 373 млн. кВт/ч (См. Приложение D). В мае 2012 г. потребление электроэнергии было на 29 млн. кВт/ч меньше, чем в мае 2011 г. (1 344 млн. кВт/ч). В мае 24,7 млн. кВт/ч было поставлено в Афганистан. Рост потребления электроэнергии в Согдийской области связан с машинным орошением.

<sup>5</sup> Данные по производству и потреблению электроэнергии представлены экспертом Правительства РТ по мониторингу и раннему оповещению из «Барки Точик».

**Среднесуточное потребление электроэнергии за апрель 2010 г. - май 2012 г. (млн. кВт/ч)**



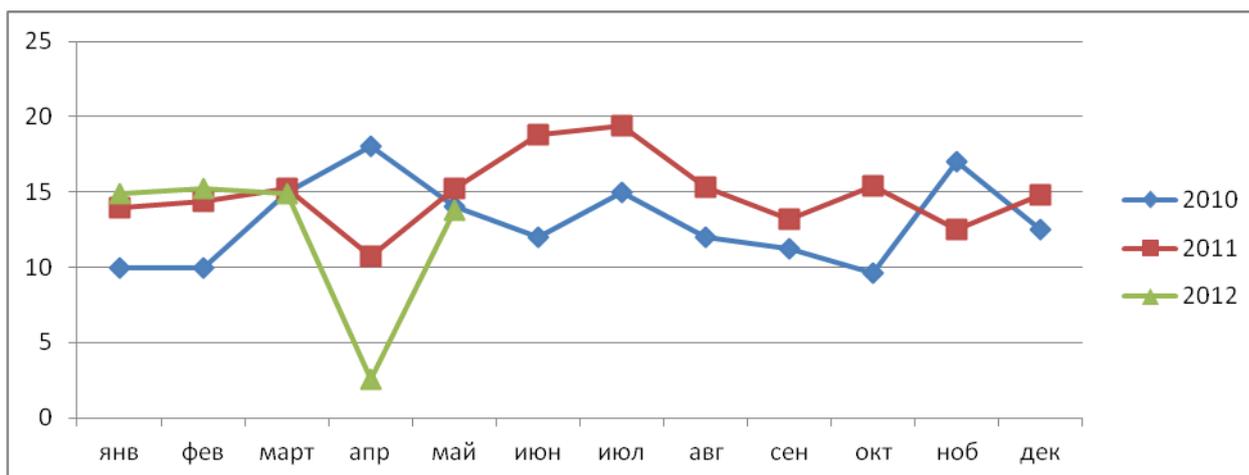
**3.3. Природный Газ**

Объем импорта природного газа в мае месяце составил 13,8 млн. м<sup>3</sup>, что на 11,2 млн. м<sup>3</sup> меньше, чем в апреле 2012 г., но на 1,4 млн. м<sup>3</sup> меньше, чем за тот же период 2011 г. Импорт газа прекратился ввиду завершения контракта с предприятием «Узбекгаз». Поставки газа возобновились с середины апреля.

**Импорт природного газа Таджикистаном – 2004 - 2012 гг.**

Год	Year	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	май 2012
млн. м <sup>3</sup>	million m <sup>3</sup>	622.5	629	635	644.7	512.7	216.7	156.3	178.95	61.4

**Импорт природного газа – январь 2010 г. по май 2012 г. (млн. м<sup>3</sup>)**



**3.4. Уголь**

Согласно данным Министерства энергетики и промышленности РТ всего в мае 2012 г. было добыто 13 029 тонн угля, что на 156 тонн больше, чем в апреле 2012 г. В течение первых пяти месяцев этого года в Таджикистане было добыто более 46 233 тонн угля, что на 14 750 тонн больше, чем за тот же период 2012 г. Производство угля повысилось вследствие перехода от более дорогостоящих природного газа и

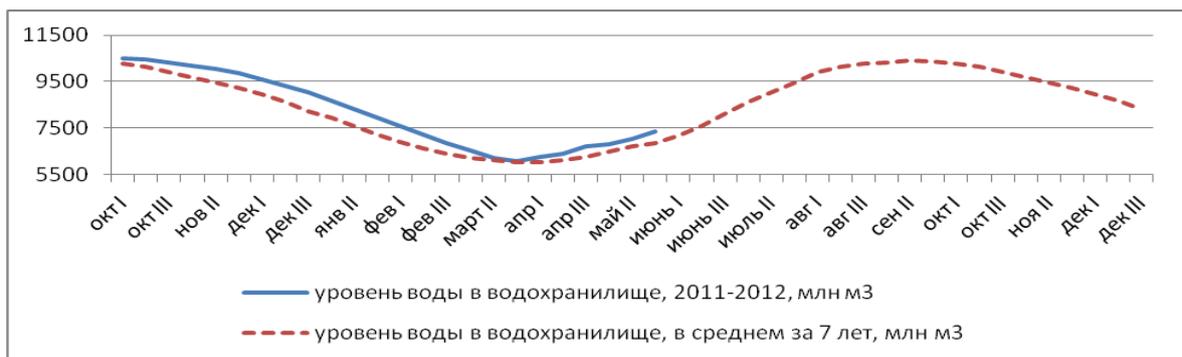
электроэнергии на такое более рентабельное топливо, как уголь. 20 апреля 2012 г. в своем ежегодном послании Парламенту страны Президент Таджикистана указал, чтобы все промышленные предприятия перешли на использование угля или других видов источников альтернативной энергии к концу года.

### 3.5. Уровни воды в водохранилище <sup>6</sup>

Нижеследующая диаграмма **Объем воды - Нурекская ГЭС** показывает объем воды в водохранилище Нурекской ГЭС на конец мая 2012 г. по сравнению со средним объемом за последние 7 лет (2004 – 2011 гг.). В конце мая уровень воды в водохранилище Нурекской ГЭС составил 875, 57 м над уровнем моря, что на 8,47 м выше по сравнению с апрелем 2012 г. и на 18,6 м выше “отметки мертвого объема” (857 м).<sup>7</sup>

Согласно данным сайта онлайн Среднеазиатского информационного агентства по водным ресурсам <sup>8</sup>, общий объем воды в водохранилище Нурекской ГЭС в конце мая составил 7 366 млн. м<sup>3</sup>, что на 509 млн. м<sup>3</sup> больше, чем за последние 7 лет в среднем в апреле (6 857 млн. м<sup>3</sup>).

#### Уровни воды - Нурекская ГЭС (млн. м<sup>3</sup>)



В нижеприведенной диаграмме **Приток воды в водохранилище - Нурекская ГЭС** представлены объемы притоков воды в водохранилище Нурекской ГЭС. В конце мая 2012 г. приток воды составил 1 107 м<sup>3</sup>/сек, что немного выше среднего значения за 2004-2011 гг. – 1 002 м<sup>3</sup>/сек.

#### Приток воды в водохранилище – Нурекская ГЭС (м<sup>3</sup>/сек)



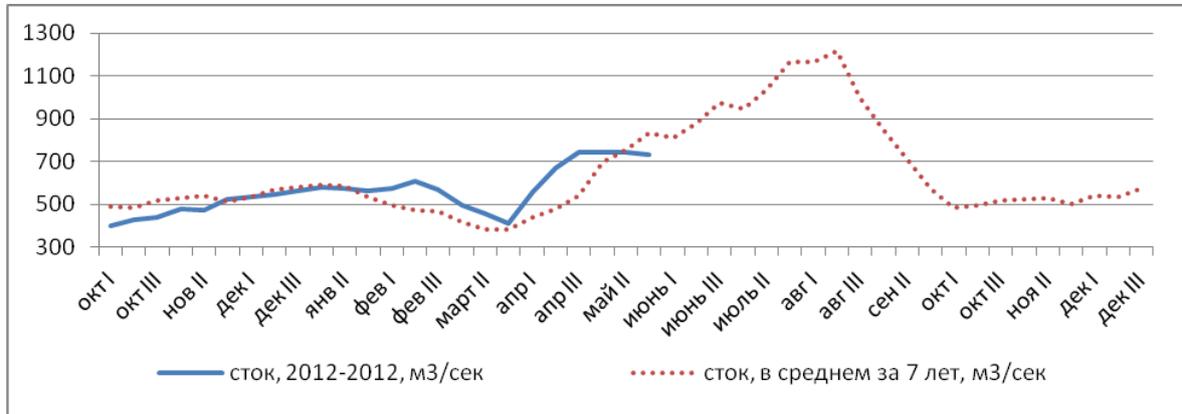
<sup>6</sup> Данные из CAWaterInfo, [http://www.cawater-info.net/analysis/water/nurek\\_e.htm#](http://www.cawater-info.net/analysis/water/nurek_e.htm#)

<sup>7</sup> Данные ОАХК «Барки Точик»

<sup>8</sup> [http://www.cawater-info.net/analysis/water/2011/nur\\_veg\\_e.htm](http://www.cawater-info.net/analysis/water/2011/nur_veg_e.htm)

Как показано на диаграмме ниже **Расход Воды из водохранилища – Нурекская ГЭС**, средний расход воды из водохранилища Нурекской ГЭС в конце мая составил 733,5 м<sup>3</sup>/сек, что выше 7-ми летнего среднего показателя (834,1 м<sup>3</sup>/сек).

#### Расход воды из водохранилища – Нурекская ГЭС (м<sup>3</sup>/сек)



## 4. ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

### 4.1. Отчеты о продовольственной безопасности

Отчет организации **Спасение Детей – «Быстрая оценка средств к существованию и продовольственной безопасности в Хатлонской области»** был выпущен в конце мая 2012г.<sup>9</sup> Отчет рассматривает воздействие ухудшающейся продовольственной ситуации в Хатлонской области с прошлой зимы. Ключевые выводы отчета (на основе выборки 199 респондентов) включали:

“Районы Шуроабд, Хамадони, Бальджуван и Муминабад являются самыми пострадавшими районами. Они больше всех пострадали от потери голов скота, дефицита продуктов питания зимой и нехватки запасов продовольствия в домохозяйствах. Они также сильнее всех пострадали и по другим показателям, как режиму питания, сбережений, задолженности и выращивания продуктов питания.

Четыре района, в которых в наибольшей степени сократилось поголовье скота и птиц – это Муминабад, Хамадони, Шуроабд и Бальджуван, в них также наблюдались самые низкие уровни продажи продуктов животноводства зимой....

... Респонденты из районов Бальджуван, Шуроабд, Хамадони и Вахш сообщили, что они засеяли весеннюю пшеницу в объеме меньше необходимого. Респонденты районов Джамии и Муминабад подчеркнули, что их засева были на достаточном уровне. Респонденты из районов Хуросон и Джиликуль сказали, что они засеяли весеннюю пшеницу в большем объеме, чем обычно.

97% респондентов сообщили, что у них закончился зимний запас продовольствия, которым они запаслись до марта.

<sup>9</sup> Оценка была частью совместных усилий организаций «Спасение детей» и «Корпуса Милосердия».

74% респондентов сообщили о нехватке продуктов питания в домохозяйствах с ноября.

97% респондентов сообщили, что у них нет денежных сбережений или семейных сбережений.

67% респондентов сообщили, что они взяли в долг прошлой зимой больше, чем обычно.

93% домохозяйств отметили, что прием пищи за последние сутки был ниже нормы.

Для получения более подробной информации свяжитесь с Уильямом Линчем, «Спасение Детей», Таджикистан, по адресу: [william.lynch@savethechildren.org](mailto:william.lynch@savethechildren.org).

**«Корпус Милосердия» в Таджикистане выпустил в мае отчет «Быстрая оценка продовольственной безопасности и средств к существованию в Раштской долине»,** в котором описывается состояние продовольственной безопасности в Раштской долине в Таджикистане. Ключевые выводы на основе выборки 136 домохозяйств оценки включали:

- 88% респондентов сообщили о потерях запасов картофельных семян с ноября 2011 г. по апрель 2012 г.
- 27% респондентов сообщили о сокращения голов скота с ноября 2011 г. по апрель 2012 г.
- 64% респондентов сообщили, что “в целом поголовье скота было в слабом, истощенном состоянии”.
- “В целом уровни доходов снизились в течение зимы и большинство домохозяйств во всех районах не имеют никаких запасов для компенсации и смягчения последствий более долгой, чем обычно, зимы....”
- “Многие выводы в этой быстрой оценке аналогичны тем, которые организация «Корпус Милосердия» получила во время более всесторонней оценки продовольственной безопасности и питания, проведенной в мае-июне 2011 г. Имеющиеся значительные различия между двумя оценками относятся к различным уровням истощения активов в результате долгой, снежной зимы”.

Для более подробной информации свяжитесь с Брайном Кингом, «Корпус Милосердия», Таджикистан, по адресу: [bking@tj.mercycorps.org](mailto:bking@tj.mercycorps.org).

**Сеть раннего оповещения об угрозе голода за май (FewsNet) – НАБЛЮДЕНИЕ ЗА ЦЕНАМИ:** цены на продовольствие за апрель<sup>10</sup>, сообщает, что “В Таджикистане цены на пшеницу и пшеничную муку оставались стабильными или продолжали постепенно снижаться, поскольку рыночные поставки оставались достаточными. Цены на пшеничное зерно были наиболее стабильными после слабых рыночных поставок. На большинстве рынков цены на картофель продолжали расти, так как быстро снижалось число поставщиков после плохого урожая прошлого года.

“Урожай пшеницы начинается в конце мая в Таджикистане. Поскольку объем выпадения атмосферных осадков был средним почти по всему Таджикистану с

<sup>10</sup> [http://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/A5C55E159905AA2449257846001CBCC4-Full\\_Report.pdf](http://reliefweb.int/sites/reliefweb.int/files/resources/A5C55E159905AA2449257846001CBCC4-Full_Report.pdf)

посевного сезона, выращивание пшеницы должно быть урожайным. Соответственно, цены на пшеницу будут снижаться сезонно в последующие месяцы, но если недавнее повышение цен на пшеницу в Казахстане продолжится еще несколько месяцев, это в конце концов окажет давление на цены в странах Центральной Азии, которые зависят от импорта. .... Перспективы рынка на 2012/13 гг. будут также сильно зависеть от весеннего урожая в Казахстане, посеvy еще продолжают. Согласно недавним исследованиям Министерства сельского хозяйства США, прогнозируется, что следующий урожай пшеницы в Казахстане будет значительно ниже, чем прошлогодний рекордный урожай, так как фермеры скорректировали свои планы производства с учетом низких цен этого года. Но сохранившиеся с прошлого года запасы будут большими, излишки, подлежащие экспорту, будут значительны. Можно ожидать крупные продажи в предстоящие месяцы, так как склады нужно освободить для нового урожая”.

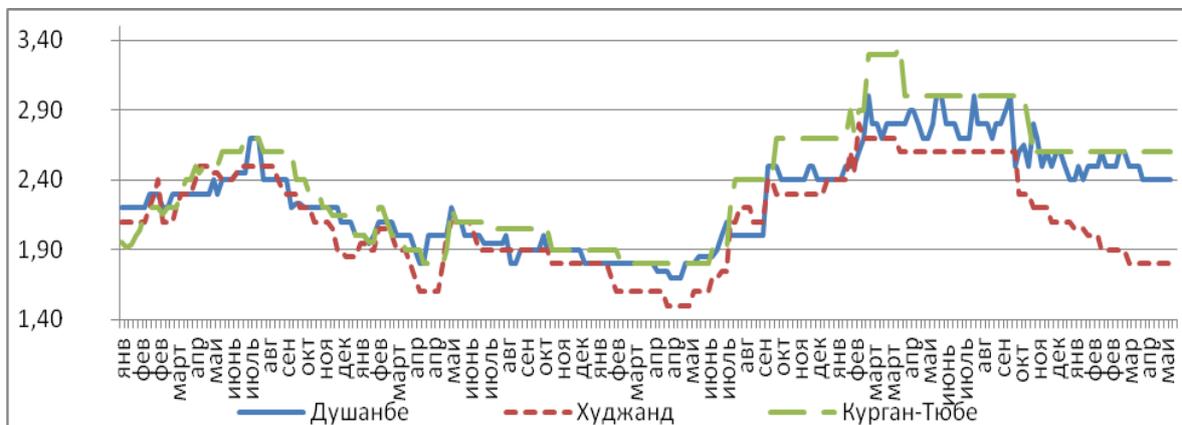
#### 4.2. Цены на зерновые<sup>11</sup>

##### Пшеничная мука 1 сорта

В нижеследующей диаграмме представлены цены на пшеничную муку 1 сорта в Душанбе, Худжанде и Курган-Тюбе с января 2008 г. по конец мая 2012 г. Цены на пшеницу в мае остались неизменными на этих трех рынках по сравнению с апрелем 2012 г.

Следует отметить, что более низкие цены в Худжанде не “переместились” на юг в Душанбе и Курган-Тюбе, как этого следовало бы ожидать. Это можно объяснить проблемами непрерывного доступа к дороге между Душанбе и Согдийской областью, продавцы в Душанбе и Курган-Тюбе все еще продают по завышенным ценам муку, закупленную зимой или в 2011 г., когда цены были более высокими. Это объясняется и другими факторами. Следует провести тесный мониторинг этой аномалии в рыночных ценах, особенно если есть внешние воздействия на цены (например, сниженные продажи в Казахстане) или доступ (дорога или проблемы поставки по железной дороге)

##### **Цена на пшеничную муку 1 сорта на трёх крупных рынках, январь 2008 – май 2012 гг. (сомони/кг)**



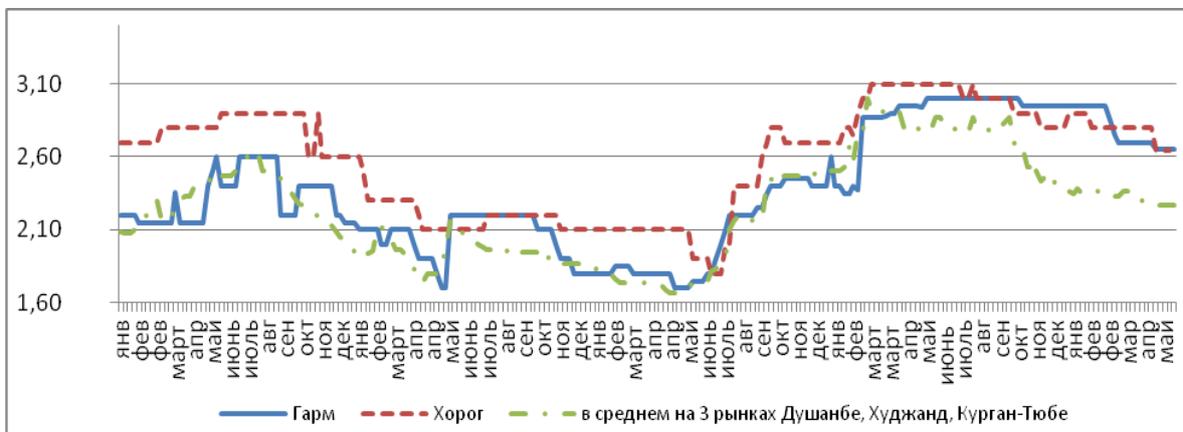
<sup>11</sup> Цены на продовольствие и горючее взяты из Еженедельного мониторинга рынка Таджикистана, ВВП ООН

<sup>12</sup> [http://untj.org/country\\_context/coordination\\_mechanisms/agriculture&food\\_security/fsms/](http://untj.org/country_context/coordination_mechanisms/agriculture&food_security/fsms/)

В нижеследующей диаграмме представлены цены на пшеничную муку 1 сорта на двух крупных региональных рынках, в Гарме и Хороге, и средние цены по Душанбе, Худжанду и Курган-Тюбе. В мае цены на пшеничную муку в Гарме и Хороге снизились по сравнению с апрельскими ценами, но они все еще остаются относительно высокими по сравнению с ценами января 2008 г.

Следует отметить, что более низкие цены на пшеничную муку на 3 самых крупных рынках не перешли на рынки в Гарме и Хороге. Причинами этого разрыва могут быть слабый доступ (например, поломка транспорта из-за плохого состояния дорог после дождей) и другие, целесообразно провести более подробный мониторинг этих вопросов.

**Цены на пшеничную муку 1 сорта в Гарме, Хороге и в среднем на трех основных рынках, январь 2008 – май 2012 гг. (сомони/кг)**



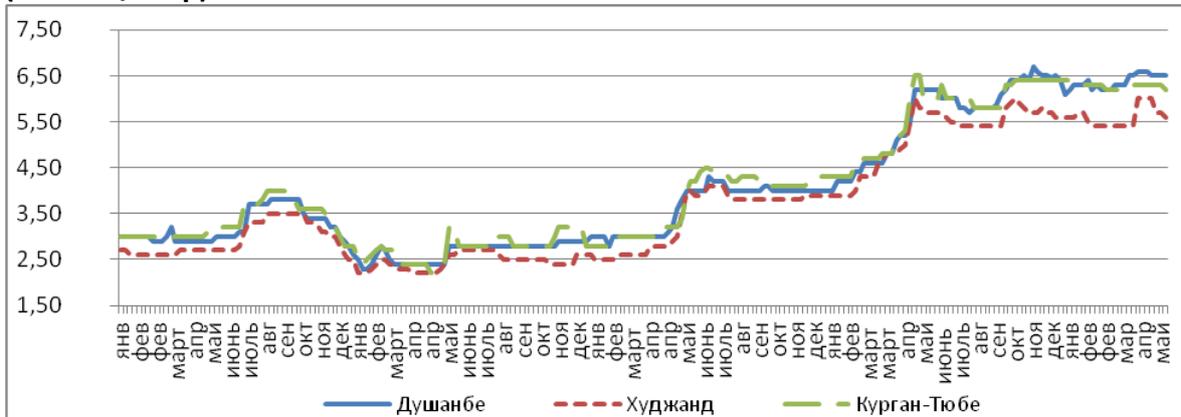
#### 4.3. Цены на горючее

В мае месяце цены на бензин упали в Душанбе и Худжанде и с апреля 2012 г. повысились в Курган-Тюбе. Цены на дизельное топливо в мае повысились в Худжанде и снизились в Душанбе и Курган-Тюбе.

**Цены на бензин в трех главных рынках, январь 2008 – май 2012 гг. (сомони/литр)**



### Цены на дизельное топливо на трех главных рынках, январь 2008 – май 2012 гг. (сомони/литр)



## 5. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

В мае 2012 г. случаев острых кишечных заболеваний, включая брюшной тиф и бактериальную дизентерию, было сравнительно ниже, чем за тот же период 2011 г.

Частые проливные дожди, повышение уровня подземных вод и паводки в мае и июне могут способствовать загрязнению питьевого водоснабжения и привести к росту болезней, передающихся водным путем.

Ожидается рост заболеваемости вирусным гепатитом А, брюшной тиф и диареей, которые передаются через воду, – по всей стране, в основном среди детей.

От загрязненного водоснабжения уже пострадали в Муминабаде (104 домохозяйства), Темурмалике (149 домохозяйств) и Кулябе (104 домохозяйств) в Хатлонской области. Превентивные меры были предприняты СЭС (Санитарно-эпидемиологической службой) и на настоящий момент не было выявлено ни одного случая заболевания. Для обеспечения безопасной питьевой водой МЗ (Министерство здравоохранения) распределило 200 000 таблеток хлорамина (включая 38 000 таблеток для города Куляба и 38 000 таблеток для Муминабада) и 460 кг гипохлорита кальция.

СЭС также сообщила, что закончился первый этап кампании по иммунизации против дифтерии.

## 6. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ

### 6.1. Задержка поставки грузов по железной дороге в Таджикистан

Компания «Таджикские железные дороги» («Рохи охани Тоҷикистон») сообщила, что железнодорожное движение закрыто между Термезом (Узбекистан) и Курган-Тюбе. Все товарные вагоны сейчас следуют через транзитный пограничный пост Кудукли. В результате товары должны быть отгружены из вагонов на станции в Душанбе и перевезены в Хатлонскую область на грузовиках. Это повышает затраты и время на поставку товаров по сравнению с прямой поставкой по железной дороге и повышает риски перегрузок передвижных мощностей в Душанбе.

## 6.2. Общие тенденции

Внутренний валовой продукт (ВВП) в апреле 2012 г. продолжал расти. ВВП с января по апрель 2012 г. вырос на 7,2% и составил 7 650 млн. сомони (1 608 млн. долларов США).

В апреле 2012 промышленное производство составило 2 559,3 млн. сомони (538 млн. долларов США) и выросло на 114,7% по сравнению с тем же периодом 2011 г. Рост промышленного производства вызван восстановлением спроса как на внутреннем, так и на зарубежном рынках, и это положительно сказалось на всех сферах экономической деятельности, особенно на горнодобывающей отрасли. Доля продукции горнодобывающей промышленности (производство энергетических и неэнергетических материалов) составила 10,5%. Доля производственного сектора (пищевая, текстильная, нефтехимическая и металлургическая промышленность) составила 65,1%, Доля производства и распределения электроэнергии, природного газа и водоснабжения осталась на том же уровне в 24,4%.

Доля сельского хозяйства в структуре ВВП в апреле 2012 г. возросла на 6,9% по сравнению с тем же периодом 2011 г. Она составила 990,4 млн. сомони (208 млн. долларов США), включая продукцию растениеводства – 11,4 млн. сомони (2,4 млн. долларов США) или 6,2%, животноводства – 9,79 млн. сомони (2,06 млн. долларов США), или рост на 6,9 % соответственно с января по апрель 2012 г.

В марте 2012 г. стоимость инвестиций из всех источников финансирования составила 860,2 млн. сомони (181 млн. долларов США) и упала на 37% по сравнению с тем же периодом 2011 г. Большинство инвестиций (53,8%) было вложено в государственный сектор. На частный сектор приходится 22,4%, на совместные предприятия – 5,2%, и иностранную собственность – 18,6%. В энергетический сектор было привлечено 31,1% всех инвестиций. В строительство энергетических объектов были вложены инвестиции в объеме 267,7 млн. сомони (48 млн. долларов США), включая 173,9 млн. сомони (36,5 млн. долларов США) государственных и отечественных частных компаний (85,6%). Через иностранные кредиты было получено 38,5 млн. сомони (8 млн. долларов США). Доля инвестиций в строительство энергосооружений снизилась до 71,9% по сравнению с апрелем 2011 г.

Инфляция потребительских цен в апреле 2012 г. выросла на 1,9% по сравнению с декабрем 2011 г. Цены на продовольственные товары снижались каждый месяц, и за четыре месяца дефляция составила 0,6%. В первые четыре месяца года цены на непродовольственные товары повысились на 0,8%, а цены на услуги выросли на 5,6%.

За первый квартал 2012 г. общий объем государственного бюджета составил 2 017,5 млн. сомони (424 млн. долларов США), или 36,2% от ВВП. Доход от прямых налогов составил 82,1% от всего объема, доход от косвенных налогов составил 6,4%, и остальные 11,5% приходятся на инвестиции. Госбюджетные расходы в январе-марте 2012 г. составили 1 809,7 млн. сомони (380 млн. долларов США) и по сравнению с тем же периодом 2011 г., повысились на 277,5 млн. сомони (58 млн. долларов США).

Общий объем банковских кредитов на 1 мая 2012 г. составил 4,4 млрд. сомони (925 млн. долларов США), что на 4,3% выше, чем за тот же период 2011 г. Стоимость просроченных кредитов за январь-апрель 2012 г. составила 1 948, 8 млн. сомони (410 млн. долларов США), стоимость аннулированных кредитов составила 2 348,5 млн. сомони (494 млн. долларов США).

В январе - апреле 2012 г. внешнеторговый оборот составил 1 657,3 млн. долларов США, на 10,8% больше, чем за тот же период в 2011 г. Экспорт товаров составил 464,2 млн. долларов США и импорт товаров достиг 1 193 млрд. долларов США. Торговый баланс остается отрицательным, и с января по апрель составил 728 млн. долларов США, что на 52% больше, чем за тот же период 2011 г. (479 млн. долларов США).

### 6.3 Миграция населения

Миграционная служба Таджикистана сообщает, что за пять месяцев 2012 г. всего 421 635 человек уехали из Таджикистана и 180 342 вернулись обратно.

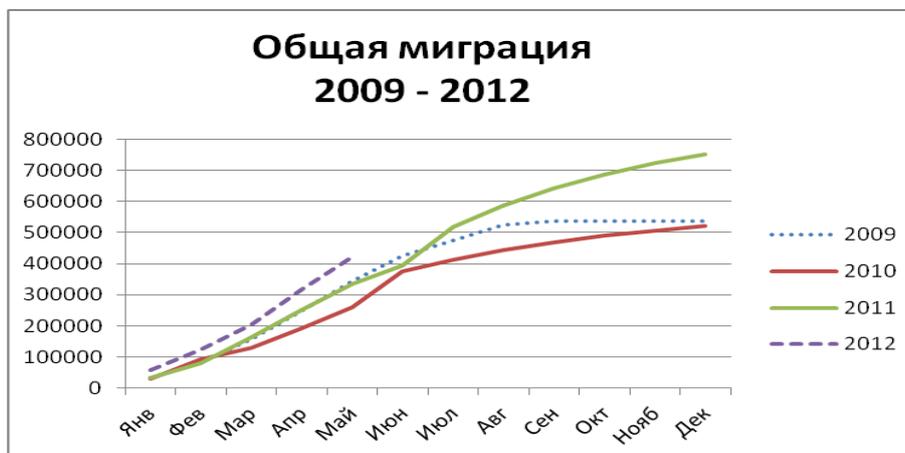
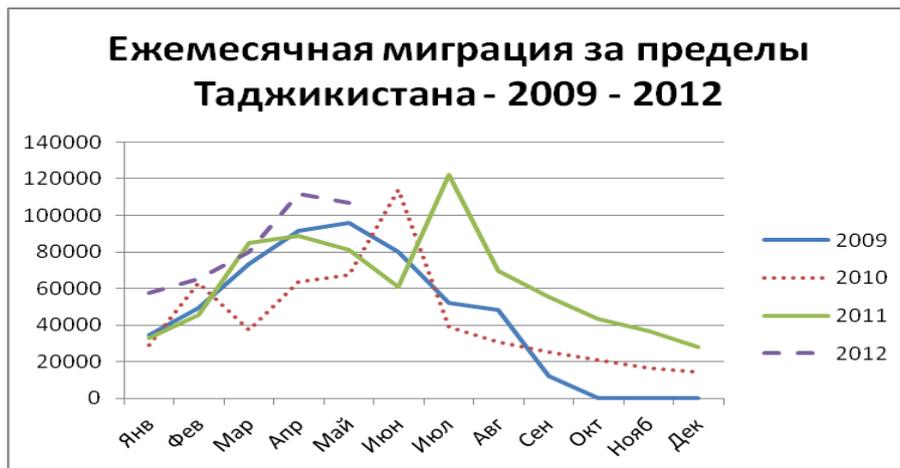
Миграция из Таджикистана - январь – май 2012 г. (человек)						
("-" означает нет данных)						
Пункт отправления	Уехали					
	Всего	Самолетом	Поездом	На машине	Пол	
					Муж	Жен
Душанбе и РРП	248 507	199 699	48 808	-	227 408	21 099
Согдийская область	137 223	110 580	13 622	13 021	122 134	15 089
Хатлонская область	30 340	29 808	-	532	28 027	2 313
ГБАО	1 214	-	-	1 214	901	313
КПП "Дусти", Район Турсунзаде	4 351	-	-	4 351	1 519	2 832
<b>Всего</b>	<b>421 635</b>	<b>340 087</b>	<b>62 430</b>	<b>19 118</b>	<b>379 989</b>	<b>41 646</b>

Миграция в Таджикистан - январь – май 2012 г. (человек)						
("-" означает нет данных)						
Пункт Возврата	Вернулись					
	Всего	Самолетом	Поездом	На машине	Пол	
					Муж	Жен
Душанбе и РРП	116 698	111 507	5 191	-	104 096	12 602
Согдийская область	41 492	40 456	-	1 036	31 927	9 565
Хатлонская область	17 961	17 669	-	292	15 810	2 151
ГБАО	1 015	-	-	1 015	692	323
КПП "Дусти", Район Турсунзаде	3 176	-	-	3 176	1 075	2 101
<b>Всего</b>	<b>180 342</b>	<b>169 632</b>	<b>5 191</b>	<b>5 519</b>	<b>153 600</b>	<b>26 742</b>

**Ежемесячный отчет по мониторингу и раннему оповещению** сейчас отслеживает многолетние данные по трудовой миграции, как показано ниже.<sup>12</sup> Миграция за пределы Таджикистана вызвана (1) необходимостью обеспечить активы семьям в Таджикистане и (2) наличием мест трудоустройства за пределами Таджикистана.

Первая диаграмма ниже (**Ежемесячная миграция за пределы Таджикистана 2009 – 2012 гг.**) дает обобщение данных ежегодной трудовой миграции по годам с 2009 г. по 2012 г. Помимо низкого уровня трудовой миграции зимой, пики и падения (например, март 2010 г.) уровней трудовой миграции за пределы страны непоследовательны. Это объясняется вышеуказанными условиями и другими факторами. Однако следует отметить, что уровень трудовой миграции не снижался зимой 2011–2012 гг. по сравнению с предыдущими годами и в начале 2012 г. уровень трудовой миграции был выше, чем в предыдущие годы.

Вторая диаграмма ниже (**Общая миграция, 2009-2012 гг.**) показывает, что общий уровень трудовой миграции в 2012 г. был выше уровней последних 3 лет. Одной из причин такого роста была долгая зима, и, как следствие, отсутствие средств к существованию. Однако также растет спрос на внешнее трудоустройство, когда мигранты могут лучше зарабатывать в других странах и привозить доход обратно в Таджикистан.



<sup>12</sup> Данные взяты из ряда источников и не отражают официальные данные. Система мониторинга и раннего оповещения будет обновлять и анализировать тенденции миграции в последующих отчетах.

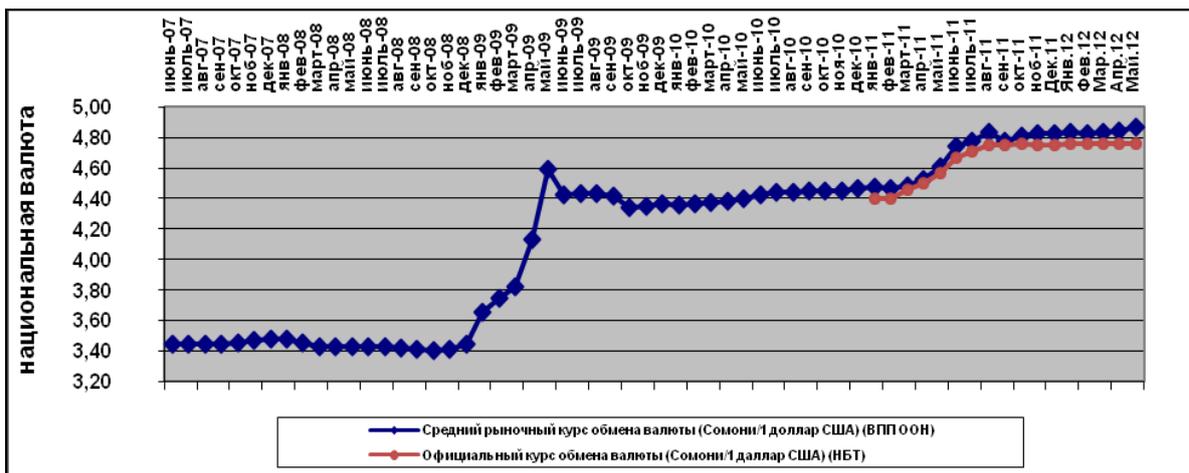
#### 6.4. Трудоустройство

Согласно данным Государственного агентства социальной защиты, трудоустройства и миграции РТ, за 5 месяцев 2012 г. в Агентство за помощью обратилось 50 744 таджикских граждан. Из них официально зарегистрированные безработные составили 29 009 человек, что на 27% больше, чем за последний месяц (22 774). Государственная программа по трудоустройству обеспечила новыми рабочими местами 13 732 человека, что на 26% больше, чем за первые 4 месяца года (10 880). Кроме того, 611 человек получили рабочие места по системе резервированных мест и 2 165 человек были наняты на общественные работы частными компаниями. Всего 5 504 человек прошли обучение на специальных курсах для получения технических навыков. 2 467 человек, потерявших работу, получали финансовую помощь в течение трех месяцев. По информации Агентства по труду и социальной защите РТ, всего было создано 61 888 новых рабочих мест за первые пять месяцев этого года, что на 34% больше, чем в первые четыре месяца 2012 г. (46 312).

#### 6.5. Обменный курс

Нижеследующая диаграмма показывает официальный обменный курс как Национального банка Таджикистана (НБТ), так и неофициальный (рыночный) обменный курс, отмечаемый еженедельно ВПП ООН. Курс НБТ на 7 июня 2012 г. составлял 4,76 таджикских сомони за 1 доллар США. ВПП ООН сообщила, что средний рыночный обменный курс на 5 крупных рынках в Таджикистане на 30 апреля 2012 г. был 4,87 таджикских сомони за 1 доллар США.

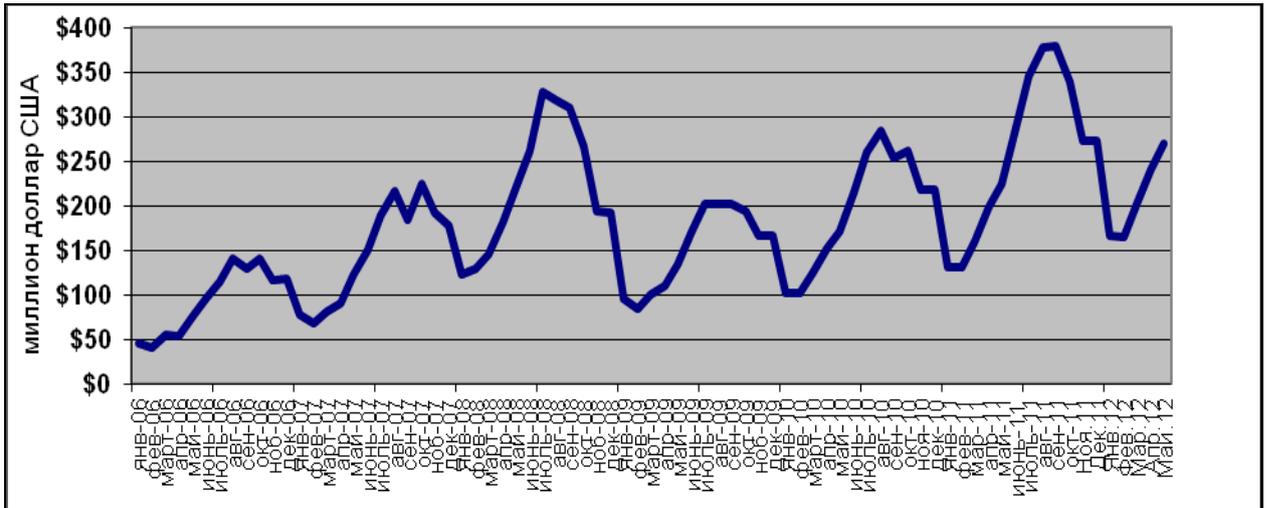
#### Обменный курс таджикского сомони по отношению к доллару США, июнь 2007 – май 2012 гг.



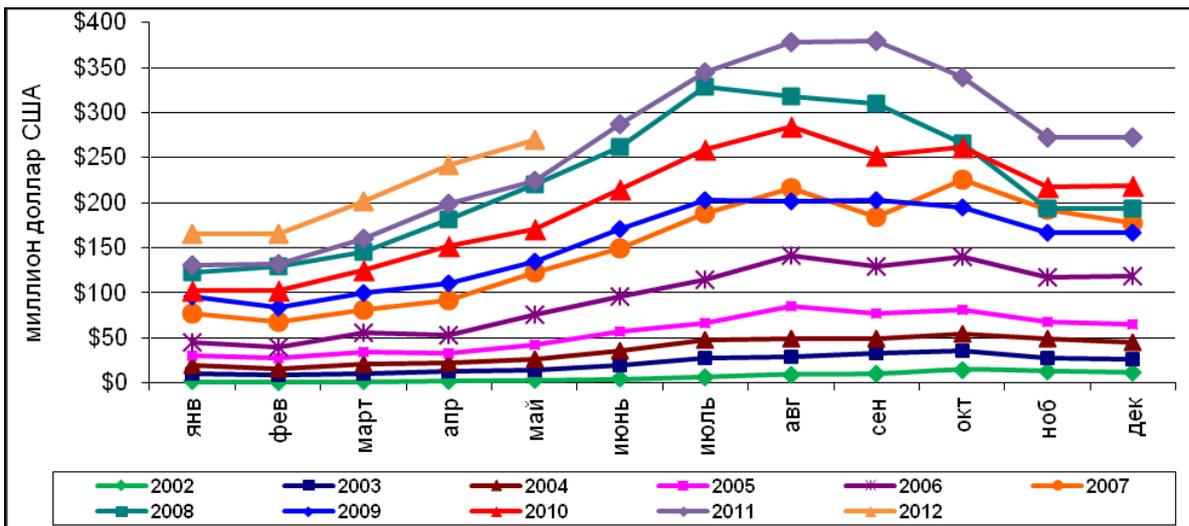
#### 6.6 Денежные переводы

По неофициальным данным, денежные переводы в мае составили 269,4 млн. долларов США, что на 21% больше, чем за тот же период 2011 г. Денежные переводы занимают более высокий уровень по сравнению с предыдущими 10 годами, по мере происходящего роста трудовой миграции за пределы страны.

Месячные денежные переводы, январь 2006 - май 2012 гг. (млн. долларов США)



Денежные переводы в Таджикистан, январь 2002 - май 2012 гг. (млн. долларов США)





## 7. Приложение А - Прогноз погоды на июнь 2012 г.

### **Хатлонская область и долины Районов республиканского подчинения (РРП)**

Среднемесячные температуры ожидаются выше долгосрочных средних показателей на 1<sup>0</sup>С: в долинах они будут составлять от 25 до 28<sup>0</sup>С, в предгорьях температуры будут от 20 до 22<sup>0</sup>С.

В первой половине месяца прогнозируются стабильные температуры: ночные температуры будут держаться на уровне от 13<sup>0</sup> до 18<sup>0</sup>С, а дневные температуры будут колебаться от 23 до 36<sup>0</sup>С; в предгорьях температуры будут колебаться ночью от 10 до 15<sup>0</sup>С, а в днём – от 23 до 28<sup>0</sup>С.

Во второй половине месяца температуры будут повышаться: ночью температурные значения составят от 19 до 24<sup>0</sup>С, в дневное время – от 34 до 39<sup>0</sup>С и 42<sup>0</sup>С в южной части; в предгорьях ночные температуры будут держаться на уровне от 13 до 18<sup>0</sup>С и в дневное время – от 29 до 34<sup>0</sup>С.

Уровень атмосферных осадков за месяц ожидается ниже долгосрочных средних значений. Средний уровень атмосферных осадков в Хатлонской области составит от 1 до 8 мм, в предгорье – 12-21 мм, в долинах РРП ожидается средний уровень осадков 6 мм.

### **Согдийская область**

Среднемесячные температуры ожидаются выше долгосрочных средних значений на 1<sup>0</sup>С: в долинах температуры будут от 25 до 27<sup>0</sup>С, а в горных районах – от 12 до 14<sup>0</sup>С.

В первой половине месяца ожидаются стабильные температуры: ночные температуры будут держаться на уровне от 14<sup>0</sup> до 19<sup>0</sup>С, а дневные температуры будут колебаться от 28 до 33<sup>0</sup>С; в горных районах температурные значения ночью будут держаться от 7 до 12<sup>0</sup>С, а в течение дня – от 15 до 20<sup>0</sup>С.

Во второй половине месяца температурные значения будут расти: ночью температуры будут держаться на уровне от 19 до 24<sup>0</sup>С, в дневное время – от 35 до 40<sup>0</sup>С; в горных районах ночные температуры будут на уровне от 10 до 15<sup>0</sup>С и в дневное время – от 23 до 28<sup>0</sup>С.

Уровень атмосферных осадков ожидается в пределах долгосрочных средних значений. Средний уровень атмосферных осадков в долинах будет от 5 до 19 мм, а в горных районах – от 21 до 46 мм.

### **Горные регионы РРП и Западные регионы Горно-Бадахшанской Автономной области**

Среднемесячные температуры ожидаются в пределах долгосрочных средних значений. Средние температуры будут держаться на уровне от 17 до 20<sup>0</sup>С.

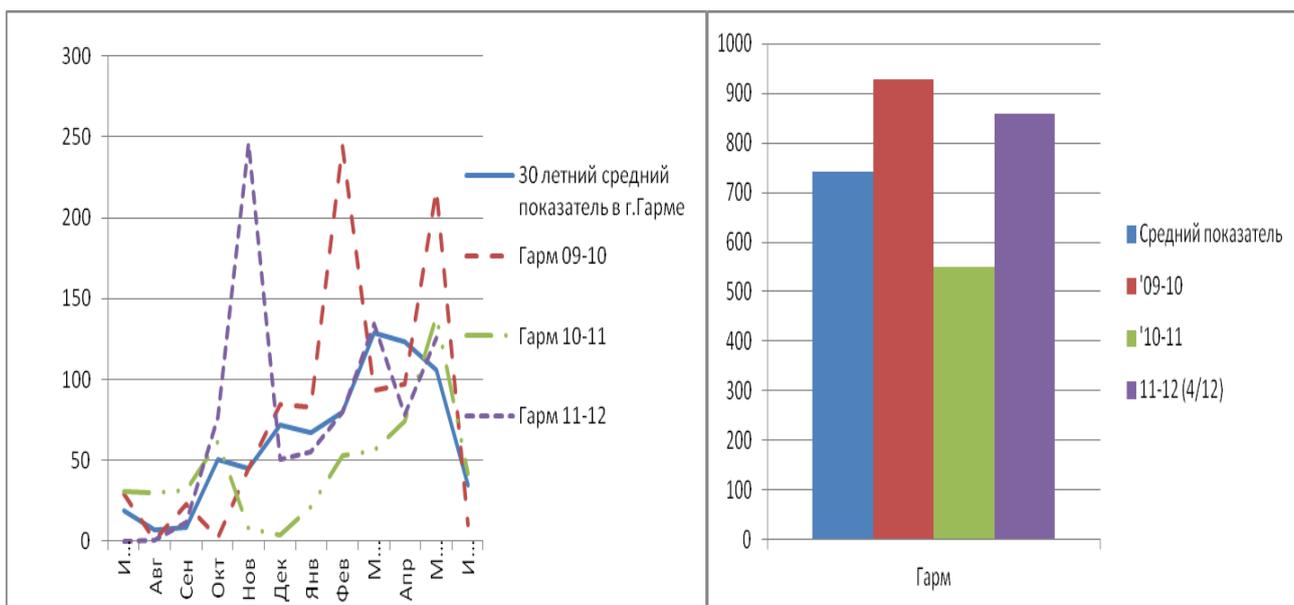
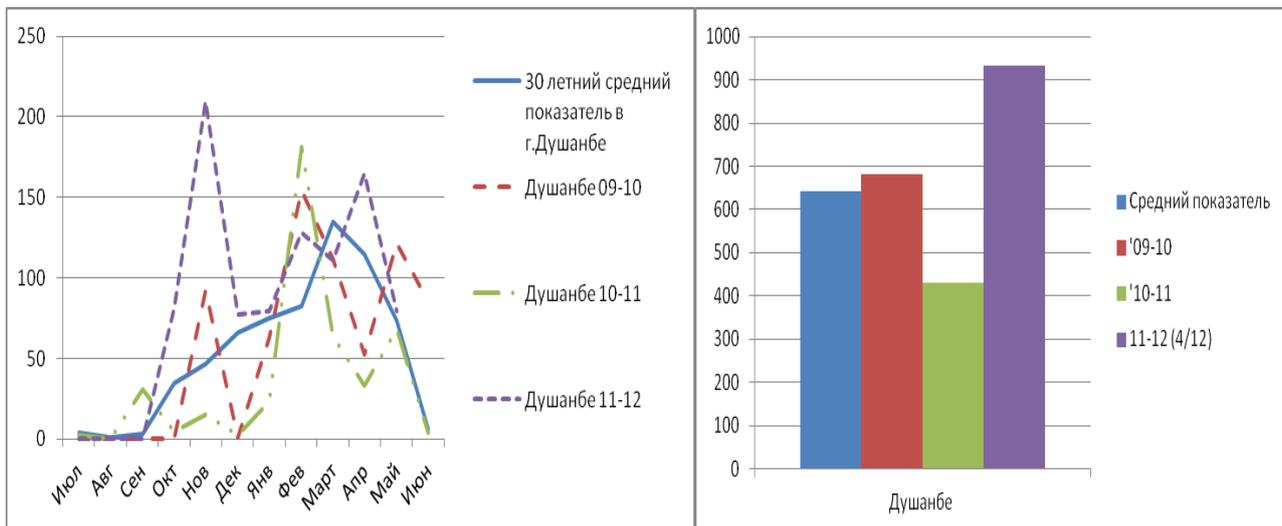
В первой половине месяца температуры ожидаются стабильные: дневные температуры составят от 22<sup>0</sup> до 33<sup>0</sup>С, а ночные температуры – от 9 до 15<sup>0</sup>С; в горных районах температуры будут колебаться ночью от 7 до 12<sup>0</sup>С, а в течение дня – от 15 до 20<sup>0</sup>С.

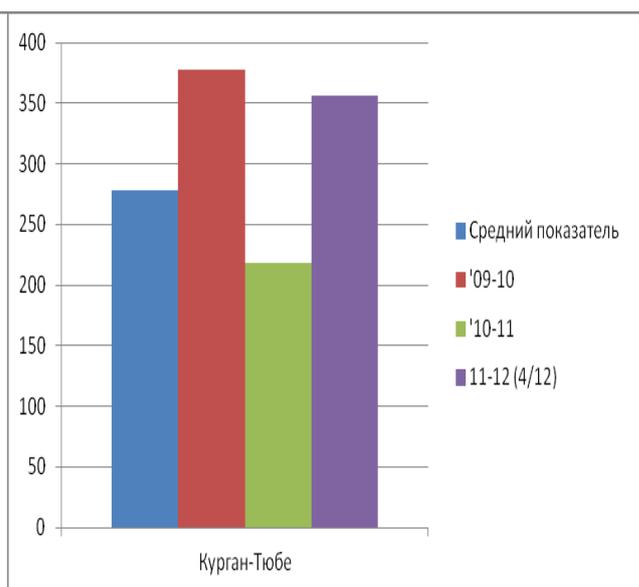
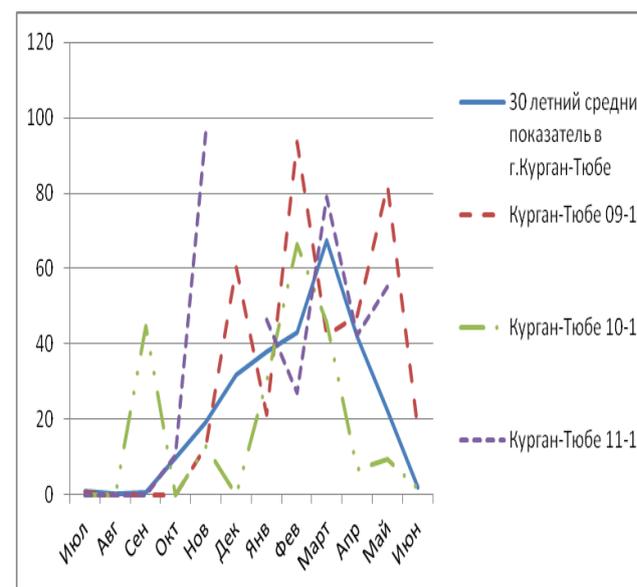
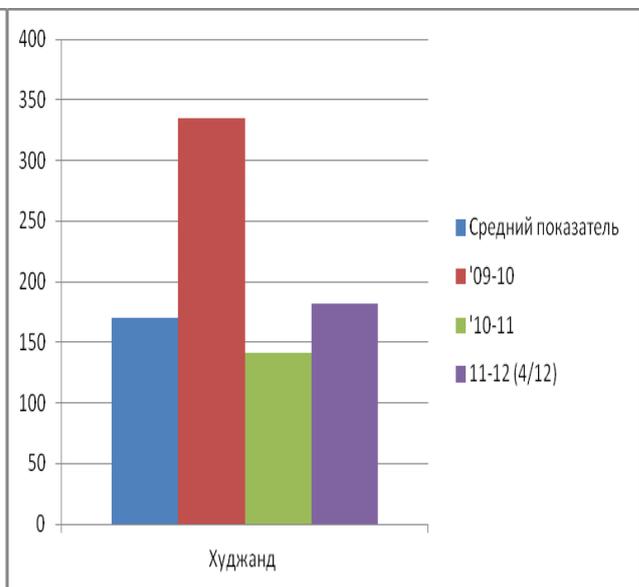
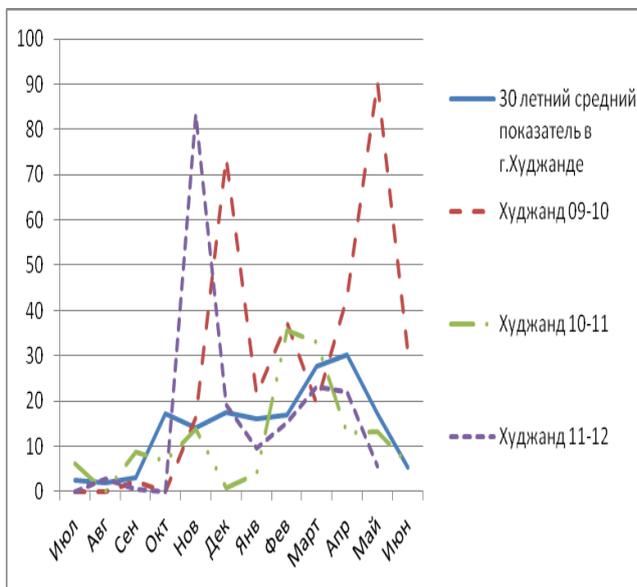
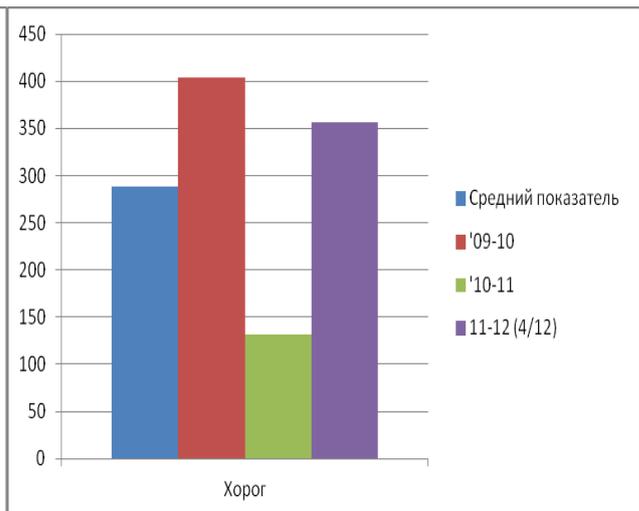
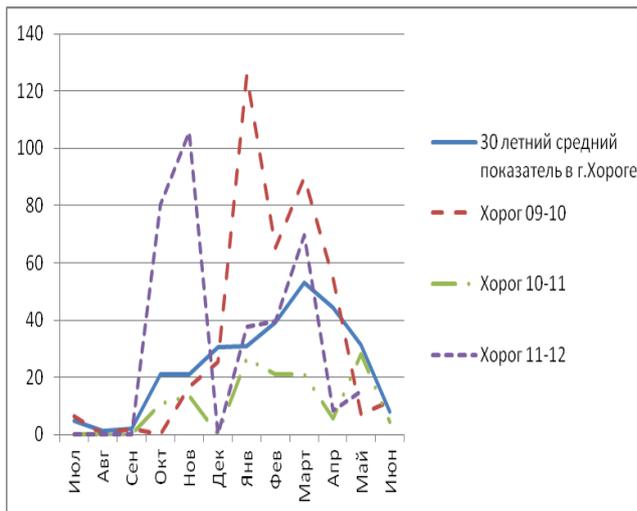
Во второй половине месяца температуры будут расти: дневные температуры будут колебаться от 29 до 37<sup>0</sup>С, а в ночное время температурные значения составят от 12 до 20<sup>0</sup>С; Месячный уровень атмосферных осадков ожидается ниже долгосрочных средних значений в горных районах РРП и выше долгосрочных средних показателей в западном ГБАО. Средний уровень осадков в западном ГБАО ожидается от 7 до 15 мм и в горных районах РРП от 20 до 449 мм.

### **Восточные регионы ГБАО**

Среднемесячные температуры ожидаются в пределах долгосрочных средних значений. Средние температуры будут от 6 до 9<sup>0</sup>С. Ожидается колебание температур в течение месяца. Ночные температуры будут в пределах от - 3 до 10<sup>0</sup>С, а в течение дня температуры будут от 7 до 22<sup>0</sup>С. Уровень атмосферных осадков за месяц ожидается в пределах от 8 до 16 мм, ниже долгосрочных средних показателей.

**8. Приложение В - Данные о выпадении атмосферных осадков в пяти крупных городах - 2009-2012 гг.**





**9. Приложение С - Общая выработка электроэнергии в Таджикистане (ноябрь 2009 по май 2012 гг.) и Приложение D - Среднесуточное потребление электроэнергии в Таджикистане (апрель 2010 - май 2012 гг.)**

Приложение С - Общая выработка электроэнергии в Таджикистане (ноябрь 2009 г. по май 2012 г. (млн. кВт/ч)			Приложение D - Среднесуточное потребление электроэнергии в Таджикистане (апрель 2010 г. - май 2012 г. (млн. кВт/ч) <sup>13</sup>				
Месяц-год	Нурекская ГЭС	Всего по Таджикистану	Месяц	ЮГ	СЕВЕР	ТАЛКО	Душанбе
Ноябрь-09	858	1 303	Апрель-10	35	7	18	6
Декабрь-09	866	1 414	Май-10	36	6,5	18,5	5,9
Январь-10	849	1 429	Июнь-10	35	11,8	18,2	4,5
Февраль-10	825	1 382	Июль 10	33	12	18	4,8
Март-10	809	1 383	Август-10	33	12	18	4,8
Апрель-10	824	1 267	Сент.-10	32	10	17	4,8
Май-10	986	1 346	Окт.-10	32	5,9	17	5,7
Июнь-10	975	1 331	Ноя.-10	37	6,9	17	8,4
Июль-10	992	1 412	Дек.-10	42	8,2	17	11
Август-10	938	1 388	Янв.-11	44	8,6	17	12
Сентябрь-10	874	1 284	Фев.-11	44	8,7	17	11,7
Октябрь-10	731	1 180	Март-11	34,27	5,6	17	8,1
Ноябрь-10	782	1 285	Апрель-11	39,8	18	16	5,5
Декабрь-10	935	1 556	Май-11	31,4	11,9	14	4,8
Январь-11	945	1 615	Июнь-11	31,7	12,5	13,8	4,8
Февраль-11	853	1 489	Июль-11	31,9	14,2	13,5	4,7
Март-11	673	1 245	Август-11	31,6	13,6	13,4	4,8
Апрель-11	607	1 062	Сен.-11	30,5	11,1	14	4,4
Май-11	799	1 333	Окт.-11	29,1	6,1	14,1	5,5
Июнь-11	832	1 314	Нояб.-11	35,4	7,1	14,4	9,3
Июль-11	959	1 425	Дек.-11	41,2	8	14,9	12,2
Август-11	951	1 404	Янв.-12	41,8	8,2	15,2	13,1
Сентябрь-11	750	1 266	Фев.-12	43	8,1	16	14
Октябрь-11	701	1 103	Март-12	35	6	15	11
Ноябрь-11	774	1 289	Апрель-12	33	9	15	6
Декабрь-11	905	1 532	Май-12	32	13	15	5
Январь-12	900	1 556					
Февраль-12	818	1 469					
Март-12	654	1 253					
Апрель-12	906	1 279					
Май-12	1080	1 428					

<sup>13</sup> Общее потребление по "Югу" включает ТАЛКО и Душанбе.

Целью выпуска ежемесячных отчетов по мониторингу и раннему оповещению в Таджикистане является регулярное предоставление информации и проведение краткого анализа развития природных, экономических, продовольственных, энергетических и других факторов риска в Таджикистане. Данные и информация в данном отчете предоставлены различными источниками и составлены Группой Экспертов при Правительстве РТ по системе Мониторинга и Раннего Оповещения и агентств ООН в Таджикистане. ПРООН в Таджикистане и Центр Мониторинга и Раннего Оповещения при МЭРТ не несут ответственности за качество и точность данных, представленных внешними источниками или за анализ, содержащийся в этом отчете

Министерство экономического развития и торговли  
Республики Таджикистан

г. Душанбе, Таджикистан - 734002, ул. Бохтар 37, 5 этаж,  
офис №506, Тел. (992 37) 227-36-04

Программа по управлению рисками стихийных бедствий  
ПРООН и Отдел мониторинга и раннего оповещения

г. Душанбе, Таджикистан - 734002, ул. Бохтар 37/1, 6  
этаж, офис 604, Бизнес Центр ВЕФА, г. Душанбе  
734019. Тел. (992 47) 6005925 . Mobile: (992 91) 842-19-62

e-mail: [earlywarning.TJ@undp.org](mailto:earlywarning.TJ@undp.org)

Отчет доступен на:

<http://untj.org/index.php/coordination-mechanisms/disaster-management/monitoring-a-early-warning-system/54-compound-crisis-in-tajikistan/260-monitoring-a-early-warning-system-in-tajikistan>

и

<http://www.medt.tj/en/index/index/pageId/791/>