



Маҷлиси Вакилони халқи шаҳри Панҷакент
Иҷлосияи шашуми (даъвати чорум)

Қ А Р О Р

аз 17 августи соли 2011

№ 70

ш. Панҷакент

Дар бораи тасдиқи «Барномаи рушди иқтисодию иҷтимоии шаҳри Панҷакент барои солҳои 2011-2015»

Бо мақсади иҷрои Қонуни Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи дурномаи давлатӣ, концепсияҳо, стратегияҳо ва барномаҳои инкишофи иҷтимоию иқтисодии Ҷумҳурии Тоҷикистон», мубоқи моддаи 8 Қонуни консититутсионии Ҷумҳурии Тоҷикистон «Дар бораи мақомоти маҳаллии ҳокимияти давлатӣ» Маҷлиси вакилони халқи шаҳр

ҚАРОР МЕКУНАД

1. Барномаи рушди иқтисодию иҷтимоии шаҳри Панҷакент барои солҳои 2011-2015 бо назардошти тағйироту иловаҳо тасдиқ карди шавад.(замима мегардад)
2. Комиссияҳои доимии Маҷлиси вакилони халқи шаҳр, мақомоти иҷроияи маҳаллии ҳокимияти давлатӣ, мақомоти худидоракунии маҳаллӣ дар асоси талаботҳои санадҳои меъёрии ҳуқуқии Ҷумҳурии Тоҷикистон иҷроиши «Барномаи рушди иқтисодию иҷтимоии шаҳри Панҷакент барои солҳои 2011-2015» – ро таъмин намуда, аз натиҷаи он ҳар сол ба Маҷлиси вакилони халқи шаҳр маълумот пешниҳод намоянд.
3. Қарори мазкур барои санҷиш ва бақайдгирии давлатӣ ба Вазорати адлияи Ҷумҳурии Тоҷикистон ирсол карда шавад.
4. Назорати иҷрои қарори мазкур ба зимман комиссияҳои доимии Маҷлиси вакилони халқи шаҳр гузошта шавад.



Х. Абдуназаров



План разработан при технической поддержке Программы Сельского Развития, финансируемой ПРООН, Германским агентством международного сотрудничества и Департаментом по делам международного развития Великобритании.

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----------|
| Список сокращений | 5 |
| Обращение Председателя города к населению..... | 6 |
| Предисловие | 7 |
| Глава 1: Общее положение и анализ ситуации в городе Пенджикент | 8 |
| <i>Будущее видение города Пенджикент.....</i> | <i>12</i> |
| <i>SWOT – анализ с учетом сильных и слабых сторон, возможностей и угроз.....</i> | <i>13</i> |
| Глава 2: Анализ ситуации и стратегическое описание по основным секторам..... | 14 |
| 2.1. Сектор экономики | 14 |
| 2.1.1. Промышленность..... | 14 |
| 2.1.2. Сельское хозяйство | 18 |
| 2.1.3. Малое и среднее предпринимательство | 26 |
| <i>Стратегия и задачи сектора экономики.....</i> | <i>30</i> |
| 2.2. Социальный сектор..... | 34 |
| 2.2.1. Здоровье населения | 34 |
| 2.2.2. Образование | 38 |
| 2.2.3. Социальная защита..... | 44 |
| 2.2.4. Культура и досуг..... | 49 |
| <i>Стратегия и задачи социального сектора</i> | <i>51</i> |
| 2.3. Инфраструктура | 63 |
| 2.3.1. Жилищно-коммунальное хозяйство | 63 |
| 2.3.2. Водоснабжение и санитария..... | 64 |
| 2.3.3. Электроснабжение..... | 67 |
| 2.3.4. Газоснабжение | 69 |
| 2.3.5. Транспорт и дороги | 70 |
| 2.3.6. Связь и информационная среда..... | 72 |
| <i>Стратегия и задачи сектора инфраструктуры</i> | <i>73</i> |
| 2.4. Туризм..... | 77 |
| <i>Стратегия и задачи туризма</i> | <i>80</i> |
| 2.5. Безопасность окружающей среды | 81 |
| <i>Стратегия и задачи безопасности окружающей среды</i> | <i>84</i> |
| 2.6. Чрезвычайные ситуации, предотвращение и снижение риска их возникновения | 88 |
| Глава 3: Ресурсное обеспечение..... | 90 |
| 3.1. Система управления | 90 |
| 3.2. Финансово бюджетное обеспечение | 92 |
| <i>Стратегия и задачи ресурсного обеспечения.....</i> | <i>98</i> |
| 3.3. Система мониторинга и оценки..... | 99 |

Список сокращений

| | |
|-------|--|
| АПР | Ассоциация преподавателей и родители |
| ИОГВ | Исполнительный орган государственной власти |
| МиО | Мониторинг и оценка |
| МЗ | Министерство здравоохранения РТ |
| МО | Министерство образования РТ |
| МТИЗН | Министерство труда и занятости населения РТ |
| МСБ | Малый и средний бизнес |
| НСР | Стратегия национального развития Республики Таджикистан на период до 2015 года |
| ПРООН | Программа развития Организации Объединённых Наций |
| ПМСП | Первичная медико-санитарная помощь |
| ПРТ | Правительство Республики Таджикистана |
| РБ | Республиканский бюджет |
| СВОТ | Сильные, слабые стороны, возможности и угрозы |
| СМиО | Система мониторинга и оценки |
| СС | Собственные средства |
| ССУБ | Стратегия снижения уровня бедности в Республике Таджикистан на 2012-2015г |
| ЦРТ | Цели развития тысячелетия |
| DFID | Департамент по международному развитию Великобритании |
| GIZ | Германское Агентство по Международному развитию |

Обращение Председателя города к населению

Дорогие соотечественники!

Благодаря государственной независимости Республики Таджикистан, в течение последних лет достигнуто ряд выдающихся успехов, являющихся предметом всеобщей гордости. За короткий период открыты новые страницы в истории нашего любимого города. А именно, по предложению Правительства Республики Таджикистан, 31 июля 2010 года на 34-ой сессии ЮНЕСКО, древний город Саразм Пенджикента - памятник древности, которому 5500 лет был включен в список Всемирного культурного наследия.

Древний город Пенджикент считается одним из важных экономических и культурных регионов Республики Таджикистана. Наряду с этим, следует признать, что во многих сферах различные проблемы препятствуют развитию города. В силу ограниченных экономических возможностей, некоторые вопросы все еще остаются нерешёнными.

Глубокий анализ и изучение существующих возможностей и условий показывает, что для развития города имеются большие возможности. Учитывая природные ресурсы, благоприятные условия и климат региона можно заключить, что город Пенджикент ожидает светлое будущее. Волевым и созидательным народ этого края издревле возделывал землю и получал обильный урожай.

Несмотря на богатое историческое наследие, большая часть населения все еще живет бедно и не имеет работу. Несмотря на живописные и привлекательные места, риск возникновения стихийных бедствий становится постоянной угрозой, ежегодно причиняющий огромный ущерб экономике города. По разным причинам, ряд промышленных предприятий города не работают в полную мощность и постепенно приходят в упадок.

Должен отметить, что в настоящее время пришло время организации всей деятельности с использованием новых методов планирования и принятия конкретных совместных решений для осуществления предусмотренных планов.

Программа, которую мы разработали при Вашей поддержке и помощи не является первой, а представляет собой логическое продолжение программы, разработанной два года назад. Мы с вами уже хорошо понимаем, какие результаты может дать реализация подобных программ. С этой целью мы решили продолжить разработку Программы социально-экономического развития г. Пенджикент с использованием обновленной методики.

В качестве Председателя города Пенджикент призываю соотечественников приложить максимальные усилия для реализации «Программы развития города на 2011-2015».

Как видно из Программы развития города, для её реализации необходимо сделать многое. Исполнительный орган государственной власти города, по мере возможности, выделит средства для решения существующих проблем и внесет свой вклад в реализацию Программы.

Наряду с этим, прошу всех соотечественников, местных и международных организаций внести свой вклад в осуществление данной Программы. Исполнительный орган государственной власти города Пенджикент готов к выгодному сотрудничеству.

Как председатель города, выражаю свою признательность всем тем, кто принял участие в разработке Программы развития города.

Предисловие

Одним из основных и приоритетных направлений развития местной экономики, прежде всего, является заострение внимания исполнительного органа государственной власти на устранение первостепенных проблем и переход к системе предоставления социальных услуг, планирования развития экономики посредством участия и вовлечения частного сектора, гражданского общества и неправительственных организаций. Всестороннее содействие в устранении существующих проблем поможет улучшить бизнес среду и использование местных ресурсов для развития экономики, привлечения инвестиций в создании новых рабочих мест, снижения уровня бедности и обеспечение гендерного равенства.

Программа социально-экономического развития города Пенджикент на 2011-2015 годы разработана на основе принципа широкого участия гражданского общества, а также частного сектора и неправительственных организаций, которые совместно со специалистами Исполнительного органа государственной власти принимали активное участие в процессе анализа ситуации и обсуждения основных мер по решению проблем социально-экономического развития города Пенджикент и принятия решений по основным направлениям развития основных отраслей народного хозяйства.

Следует учесть, что экономическое развитие города Пенджикент невозможно представить без эффективного использования ресурсов и существующего внутреннего потенциала. С этой точки зрения, в процессе разработки Программы развития города Пенджикент основное внимание уделялось эффективному и рациональному использованию внутренних ресурсов, повышению уровня и качества знания местных специалистов, созданию новых рабочих мест, использование новых производственных мощностей и на основе этого снижение уровня бедности.

Данная программа разработана на основе “Методического руководства по разработке и реализации программ социально-экономического развития городов и районов Республики Таджикистан”, предложенного Министерством экономического развития и торговли Республики Таджикистан. Разработанная Программа способствует осуществлению государственной политики и выступает в качестве стратегического документа развития экономики города и охватывает основные направления деятельности исполнительного органа государственной власти города. В то же время, программа разработана с учетом стратегически важных документов национального уровня, таких как Цели развития тысячелетия (ЦРТ), Стратегия снижения уровня бедности на 2010-2012 годы (ССУБ) и Национальная стратегия развития Республики Таджикистан до 2015 года (НСР).

Программа направлена на обеспечение устойчивого социально-экономического развития в течение последующих пяти лет. Она является не только руководством для деятельности исполнительного органа местной власти, но также и механизмом налаживания эффективного всестороннего сотрудничества между учреждениями, организациями и структурами, осуществляющими деятельность на территории города.

Основной целью Программы является снижение уровня бедности населения города через улучшение условий жизни населения путем создания новых производственных предприятий, улучшения состояния инфраструктуры, создания новых рабочих мест и улучшения защиты окружающей среды.

Программа состоит из следующих частей:

Часть 1- краткое описание и анализ общей ситуации в городе, включая тенденции социально-экономического развития города в течение последних трех лет;

Часть 2 - оценка нынешнего состояния города Пенджикент в следующих направлениях: экономика, социальное развитие, инфраструктура и окружающая среда, а также стратегия развития на 5 лет и анализ необходимых ресурсов для осуществления запланированных мероприятий;

Часть 3 – включает систему организации осуществления, мониторинга и оценки Программы.

ГЛАВА 1. ОБЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ И АНАЛИЗ СИТУАЦИИ В ГОРОДЕ ПЕНДЖИКЕНТ

1.1. Административно-территориальное деление города

Город Пенджикент является одним из крупных городов Согдийской области, который расположен в северной части Республики Таджикистан. Город граничит с Самаркандской, Джиззахской, Кашкадарьинской и Сурхандарьинской областями Республики Узбекистан и с Айнинским районом. Территорию района пересекают три горных хребта: на севере – Туркестанский хребет (высотой в 2000-3000 м.), в центре Зеравшанский хребет (3000-4000 м.), пик Чимтарга в Фанских горах (высотой до 5949 м.), на юге Гиссарский хребет (до 4636 м.). Между Гиссарским и Зеравшанским хребтами и между Зеравшанским и Туркестанским хребтами расположены Магиянская и Фаробская низины (высотой в 1500-2000 м над уровнем моря).

Общая площадь города Пенджикент составляет 3,67 тыс. км², эквивалентной 14,4 процентам общей площади Согдийской области. Численность населения города Пенджикент на 01.01.2011 составляет 246,2 тыс. человек. В состав города Пенджикент входят 14 сельских джамоатов (Амондара, Вору, Ёри, Косатарош, Лоик Шерали, Могиён, Рудаки, Саразм, Халифа Хасан, Хурми, Фароб, Чинор, Шинг, Суджина), 18 махаллей (в черте города) 139 сел (в джамоатах).

Карта административно-территориального деления города Пенджикент



1.2. Историко-культурный обзор

Слово Пенджакент состоит из двух частей: Панджа и канд, то есть город (канд) Панджа. Данное слово встречается в древних источниках и архивных документах Деваштича. В начале VIII века городок Панджакент был завоеван арабским войском и включен в состав Халифата. После становления великого государства Саманидов, город вошел в его состав. В последующем Панджакент завоевал видное место как один из влиятельных городов Центральной Азии в Великом Шелковом Пути и внес вклад в развитие политических, экономических, торговых и культурных отношений соседствующих народов. Исследования археологов доказывают, что город Пенджикент в течение последних 1,5-2 тысяч лет полностью перестраивался пять раз.

Город является родиной основоположника классической персидско-таджикской литературы Абуабдулло Рудаки. Кроме того, этот край является колыбелью сотен поэтов и ученых.

С 1926 по 1930 годы Пенджикент являлся независимым регионом. 23 ноября 1930 года регион Пенджикент был упразднен и на его основе были созданы два района – Панджакент и Захматобод, имеющих 4 волости (территория состоящая из одного органа). В 1953 году город вошел в подчинение района и 14 октября 1959 года включен в состав бывшей Ленинабадской области (в настоящее время Согдийская область).

1.3. Природные и климатические условия

Пенджикент расположен в центральной части речного бассейна Зеравшан с горным рельефом. Климат Пенджикента субтропический-континентальный (температура воздуха летом колеблется от +24 С° до +36 С° и зимой снижается до – 22 С°).

Природа и климат города Пенджикент крайне подходят для развития основных отраслей сельского хозяйства в том числе садоводства, растениеводства и животноводства, которые создают основу развития сельского хозяйства.

Зеравшанские горы являются бесценной кладью природных ресурсов. Работниками Магянской геологоразведочной экспедиции выявлены почти все элементы таблицы Менделеева в регионе. На территории Пенджикента существует большое количество месторождений золота, серебра, ртути, сурьмы, олова, вольфрама, флюорита, фосфорита, угля и мраморного камня. В целом, открыты 328 месторождений ископаемых, которые имеют большое экономическое значение для развития города. На основе открытых месторождений осуществляют деятельность Совместное предприятие «Зарафшон», предприятие по производству мрамора «Лада – Мрамар».

Геологоразведочная экспедиция Магян занимается разведкой природных ископаемых долины с 1948 года. В настоящее время, в экспедиции работают более 250 специалистов.

Из полезных ископаемых, имеющих энергетическое значение на территории Пенджикента открыты месторождения угля Киштуд-Заврон, Шашкат, Товасанг и Могиён. Только запасы угля месторождения Товасанг составляют 250 миллион тонн.

Совместное предприятие «Зеравшан» создано на базе таджикского комбината руды золота, который начал работу в 1990 году и перерабатывает в год 1 миллион 600 тысяч тонн горной руды. В настоящее время, данное предприятие осуществляет деятельность при сотрудничестве с китайской компанией «3и джин майнинг». В 2010 году это предприятие обеспечило 52,2% доходов местного бюджета.

На территории Пенджикента зарегистрировано 150 видов лекарственных растений, 50 видов медоносных растений, 100 видов питательных растений, 120 растений содержащих эфирные масла.

1.4. Демографическая ситуация

На 1 января 2011 года, население Пенджикента составляет 246,2 тыс. человек, в том числе: мужчины 123,8 тыс. человек (50,3%) и женщины 122,4 тыс. человек (49,7%), средний темп роста населения в год составляет 2,0 процента.

Таблица №1. Численность населения, проживающего в городе Пенджикент Согдийской области Республики Таджикистан (на конец года, человек)

| Перечень | Годы | | | | | | | | |
|-----------------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|--------|---------|---------|
| | 2008 | | | 2009 | | | 2010 | | |
| | Всего | мужчины | женщины | Всего | мужчины | женщины | Всего | мужчины | женщины |
| Всего население | 235637 | 118328 | 117309 | 241289 | 121097 | 120192 | 246246 | 123850 | 122396 |
| Город | 36703 | 18310 | 18399 | 37344 | 18597 | 18747 | 37991 | 18944 | 19047 |
| Село | 198928 | 100018 | 98910 | 203945 | 102500 | 101445 | 208255 | 104906 | 103349 |

В городе Пенджикенте преобладает численность сельского населения и составляет 84,6% от общего количества населения. Данный показатель по сравнению с общереспубликанским показателем больше на 11%.

В течение 2005-2010 годов население города увеличилось (от 221,1 до 246,2 тыс. человек) на 11,3 % или 25,1 тыс.человек. В то же время, прирост населения в городе в течение данного периода составил 6,9 процентов, а в сельской местности 12,1 процентов.

Таблица 4. Демографические данные города Пенджикент

| Годы | Количество родившихся | Миграция | | Естественный прирост населения | Естественный прирост населения в % | Общая численность населения |
|------|-----------------------|----------|--------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|
| | | Прибыло | Отбыло | | | |
| 2008 | 6258 | 262 | 936 | 5584 | 102,1 | 235631 |
| 2009 | 6436 | 271 | 890 | 5817 | 102,4 | 241289 |
| 2010 | 7010 | 359 | 826 | 6543 | 102,1 | 246246 |

Количество родившихся в 2010 году по сравнению с 2008 году увеличилось на 752 человек или 12 процентов. За этот период общее количество населения увеличилось на 2463 человек или 4,5 процентов.

Таблица 1. Демографический рост

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | Прогноз | | | 2015г. в % к 2011г. |
|---|--------------|---------------|---------|--------|--------|---------------------|
| | | | 2013г. | 2014г. | 2015г. | |
| Численность населения (среднегодовая) тыс.человек - всего | 256,3 | 261,3 | 266,5 | 271,7 | 277,0 | 108 |
| в том числе: | | | | | | |
| городского | 43,6 | 44,4 | 45,2 | 46,0 | 46,8 | 107,4 |
| сельского | 212,7 | 216,9 | 221,3 | 225,7 | 230,2 | 108,2 |

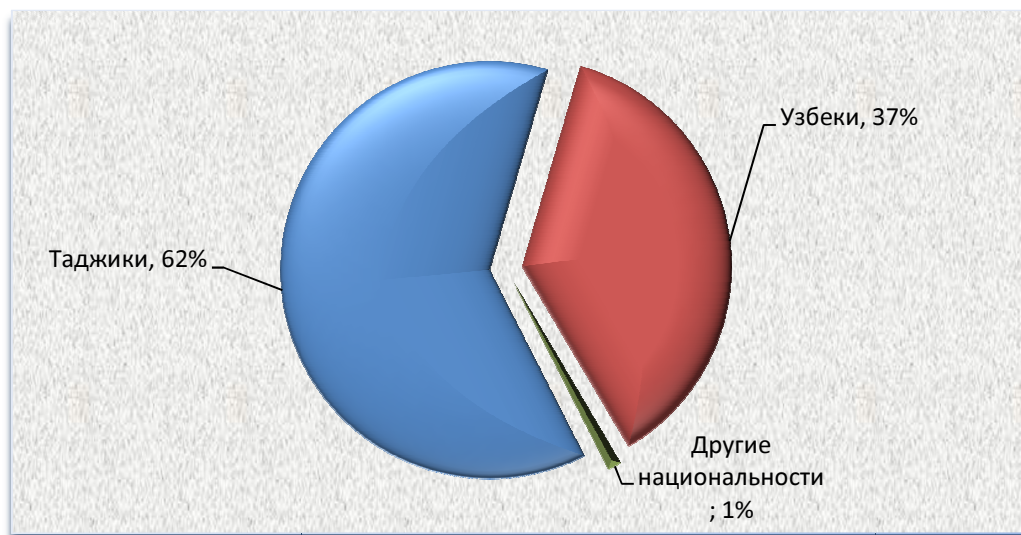
Естественный прирост населения города Пенджикент согласно прогнозным показателям в 2015 году должен увеличиться до 17,5% и 8% относительно показателей 2010 и 2011гг. соответственно.

Таблица 2. Население по домохозяйствам в городе Пенджикент

| | Наименование джамоатов | Количество домохозяйств | Численность населения (человек) | Среднее количество членов домохозяйств (человек) |
|----|------------------------|-------------------------|---------------------------------|--|
| 1 | Чинор | 1352 | 6657 | 5 |
| 2 | Саразм | 5207 | 26674 | 5 |
| 3 | Хурми | 2549 | 10354 | 4 |
| 4 | Халифа Хасан | 2917 | 14149 | 5 |
| 5 | Суджина | 2645 | 12725 | 5 |
| 6 | Амондара | 2779 | 13430 | 5 |
| 7 | Ёри | 4024 | 18969 | 5 |
| 8 | Косатарош | 3828 | 18590 | 5 |
| 9 | Шинг | 1887 | 10558 | 6 |
| 10 | Могийн | 3377 | 19548 | 6 |
| 11 | Фароб | 1876 | 8331 | 4 |
| 12 | Лоик Шерали | 3809 | 17858 | 5 |
| 13 | Вору | 2451 | 11891 | 5 |
| 14 | Рудаки | 3650 | 18521 | 5 |
| | Всего: | 42351 | 208351 | 5 |

Самым большим сельским джамоатом на территории города Пенджикент является сельский джамоат Саразм, численность населения которого составляет 10,8 процентов общей численности населения, а количество домохозяйств составляет 10,4 процентов общего количества домохозяйств.

Диаграмма 1. Этнический состав г. Пенджикент



Средний возраст населения города составляет 64 года. В половозрастной структуре большая часть состоит из населения среднего возраста и молодежи.

Таблица 3. Половозрастная структура населения города Пенджикент на 1 января 2011 года

| Категория населения | Всего | В том числе девочки/женщины | % девочек/женщин к общему числу |
|--|--------|-----------------------------|---------------------------------|
| Население до 16 лет | 86942 | 44251 | 50,9 |
| Трудоспособное население (от 16 до 58 лет (женщины)/до 63 лет (мужчины)) | 123183 | 60729 | 49,3 |
| Население пенсионного возраста (63 мужчины/58 женщины) и старше | 36121 | 17741 | 49,1 |
| Всего: | 246246 | 122396 | 49,7 |

Основные социально-экономические тенденции. Основными отраслями экономики города являются промышленность и сельское хозяйство, в которых занято соответственно 0,9% и 11,8% населения города. Город обладает большим потенциалом производства промышленной продукции, который может способствовать развитию экономики города. В то же время, на территории города имеются огромные запасы полезных ископаемых таких как уголь, золото, сурьма и ртуть, мраморные плиты, примесь свинца и серебра, фосфорит и другое, полная переработка которых все еще не налажена.

На главных промышленных предприятиях города основное внимание уделяется производству и переработке золота, серебра, строительных материалов и переработке сельскохозяйственной продукции.

Основными проблемами промышленной отрасли являются отсутствие современных технологий и слабое привлечение инвестиций, незначительное количество созданных малых и средний предприятий, слабая система менеджмента и маркетинга и нехватка высококвалифицированных кадров.

Прекращение деятельности крупных предприятий, таких как АООТ “Тамоку”, АООТ “Шарбат” оказало отрицательное воздействие на экономику города. В сельскохозяйственной сфере, основное внимание уделяется растениеводству, животноводству, садоводству и орошению земель.

Следующие проблемы препятствуют повышению рентабельности производства сельскохозяйственной продукции: несвоевременное проведение агротехнических мероприятий, ухудшение мелиоративного состояния земель, несвоевременная очистка каналов, нехватка ирригационной воды, необеспеченность качественными семенами, изношенность существующей техники и оборудования, несвоевременное обеспечение отрасли ядохимикатами, минеральными и органическими удобрениями.

Кроме того, отдаленность города от центра республики, области и железной дороги, ограниченность внутреннего рынка и трудности с экспортом продукции на внешние рынки создают большие проблемы для населения, предприятий и фермерских хозяйств. В силу больших транспортных расходов, плохого состояния дорог, произведенная продукция своевременно не вывозится на внутренние рынки страны на продажу.

В городе созданы соответствующие условия социальной инфраструктуры и культуры и досуга. Основные проблемы сферы здравоохранения: увеличение количества больных туберкулезом, дизентерией и ВИЧ/СПИД, причиной является бедность населения и высокий уровень миграции. Основные проблемы сферы образования: потребность в ремонте существующей инфраструктуры, нехватка высококвалифицированных кадров, учебных кабинетов (биология, химия, физика и др.), слабое привлечение детей в дошкольные учреждения, нехватка информационных технологий. В последние годы в городе развивается спорт, что в свою очередь способствует приобщению населения к здоровому образу жизни. К основным проблемам социальной сферы относится безработица, неэффективная работа системы адресных услуг (на дому), низкая заработная плата, отток опытных специалистов, большое количество трудовых мигрантов.

Неполный охват населения жилищно-коммунальными услугами (ЖКХ), низкое качество услуг в сфере, несоответствие современным требованиям системы управления сферой, нехватка в обеспечении населения природным газом и электроэнергией считаются основными проблемами отрасли.

Город Пенджикент относится к тем регионам республики, которые не получают финансовую помощь из других уровней бюджета (субвенция), и напротив, в течение последних 2-3 лет город оказывает финансовую поддержку областному и республиканскому бюджету. Общая сумма этих средств в 2008 – 2010 годах составила 7,2 млн. сомони.

Доходы бюджета города образуются в основном за счет 18 видов налогов, из них 16 видов остаются в местном бюджете. План доходной части бюджета города в 2010 году составил 32,9 млн. сомони, что по сравнению с 2008 годом больше на 11,3 млн. сомони. План расходной части бюджета города в 2010 составил 33,2 млн. сомони, что по сравнению с 2008 годом больше на 10,2 млн. сомони. В 2010 году 82,5% расходной части бюджета города было направлено на развитие социальной сферы.

Будущее видение города Пенджикент

Пенджикент – один из промышленно развитых городов, где основная часть населения обеспечена работой, произведенная сельскохозяйственная продукция своевременно поставляется на рынок, существующая инфраструктура отвечает современным требованиям, население имеет полный доступ к социальным услугам, соблюдается гендерное равенство, количество туристов увеличивается из года в год и созданы все условия для развития малого и среднего бизнеса.

СВОТ Анализ

| Сильные стороны | Слабые стороны |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Наличие природных ресурсов, в том числе полезных ископаемых; • Наличие крупных промышленных предприятий; • Благоприятные климатические условия для выращивания растениеводческих и садоводческих культур; • Наличие пахотных и других земель для создания новых садов и виноградников; • Наличие спроса на сельскохозяйственную продукцию на местных рынках; • Наличие свободных трудовых ресурсов в районе; • Наличие привлекательных мест; • Наличие памятников истории и культуры; • Доступность первостепенной инфраструктуры; • Наличие среднесрочной программы развития района. | <ul style="list-style-type: none"> • Ограниченность бюджета для исследования и переработки природных ресурсов; • Работа промышленных предприятий не в полную мощность и ограниченное количество малых и средних предприятий; • Выход из строя системы орошения; • Малое количество пунктов по приёму и переработке сельскохозяйственной продукции в регионе; • Отсутствие необходимых рабочих мест и низкая заработная плата; • Слабая материально-техническая база туристических компаний; • Слабое налаживание рекламных работ относительно исторических и туристических памятников; • Потребность в ремонте местных дорог и объектов водоснабжения; • Отдаленность города от центра республики и области; • Недостаточность необходимых средств для реализации программы. • Низкий уровень заработной платы. |
| Возможности | Угрозы |
| <ul style="list-style-type: none"> • Создание приграничного рынка в рамках поручения ПРТ; • Наличие программ развития области; • Расширение земель и создание новых садов за счет прибрежных земель реки Зеравшан; • Улучшение инфраструктуры социальной сферы в рамках отраслевых программ; • Обеспечение развития туризма в рамках постановления ПРТ от 28.05.09, №299 • Начало строительства автомобильной дороги Пенджикент- Айни; • Создание благоприятных условий для развития малого и среднего бизнеса в рамках постановления ПРТ от 2.07.09, №386; • Привлечение иностранных инвестиций в рамках межправительственного соглашения. | <ul style="list-style-type: none"> • Нехватка электроэнергии и финансирования; • Закрытие границы и возникновение приграничных конфликтов; • Несвоевременное финансирование существующих программ; • Наводнение на реке Зеравшан и размывание прибрежных земель, воздействие природных бедствий; • Воздействие финансового и экономического кризиса на развитие предприятий; • Высокая стоимость услуг и низкий уровень посещаемости туристов; • Бюрократические преграды на пути развития малого и среднего бизнеса. |

ГЛАВА 2: АНАЛИЗ СИТУАЦИИ И СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПО ОСНОВНЫМ СЕКТОРАМ

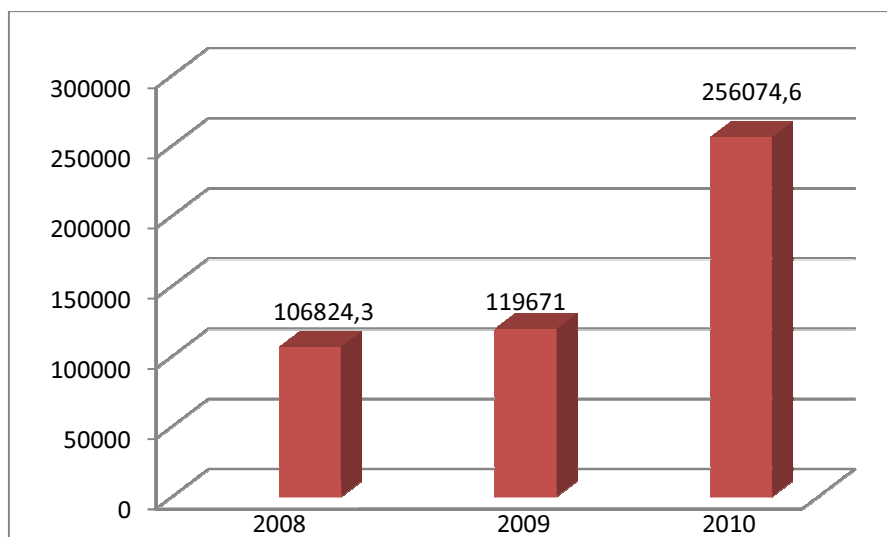
2.1. Сектор экономики

2.1.1. Промышленность

Значимость в местной экономике. Промышленность занимает основное место в развитии экономики города, составляющая более 63,7 процентов от общего объема производства продукции и оказания услуг. Промышленные предприятия города в основном специализируются на обработке горных минералов (уголь), драгоценных и полудрагоценных металлов (золото, серебро, медь), производстве строительных материалов (мраморные плиты, мраморная крошка, строительные кирпичи и известь), производстве табачной, виноводочной и консервной продукции.

В 2010 году объем производства промышленной продукции увеличился в денежном выражении, что в основном достигнуто за счет добычи горных минералов.

Диаграмма 1. Объем производства промышленной продукции в 2008-2010 годах (тысяча сомони)



На промышленных предприятиях занято 2185 человек, что по сравнению с общим количеством трудоспособного населения составляет 1,54%. Основным работодателем промышленного сектора является ООО СП «Зарафшон».

Таблица №3. Объем производства промышленной продукции

| Перечень предприятий и производимой продукции | Единица измерения | В натуральном выражении | | | В денежном выражении (тысячи сомони) | | |
|---|-------------------|-------------------------|--------|--------|--------------------------------------|-------|-------|
| | | 2008 | 2009 | 2010 | 2008 | 2009 | 2010 |
| АОО «Тамоку» | | | | | | | |
| Ферментированный табак | тонна | 271 | - | 80,6 | 430,7 | - | 717,3 |
| АОО «Шарбат» | | | | | | | |
| Консервная продукция | тыс.у.б | 250,6 | 365 | 15 | 132,4 | 283,3 | 16,5 |
| ООО «Парандис» | | | | | | | |
| Вино | дал | 3245,7 | 3458,6 | 3934,3 | | | |
| Кальвадос | дал | - | 21,9 | - | | | |
| Бальзам | дал | - | 6,11 | 4,2 | | | |
| Коньяк | дал | 1402,2 | 1138,2 | 1247,9 | | | |
| Коньячный спирт | дал | 910,7 | - | 4045,2 | | | |
| Итого | | | | | 502,9 | 440,7 | 465,9 |

| | | | | | | | |
|--------------------------------|----------------|-----------|----------|----------|---------|---------|----------|
| АОО «Пандж-Кул» | | | | | | | |
| Рис | тонна | 0,4 | 3,6 | 11,4 | | | |
| Крупа | тонна | 0,2 | 1,0 | 2,3 | | | |
| Хлеб | тонна | 8,1 | 4,5 | | | | |
| Итого | | | | | 20,6 | 33,3 | 43,2 |
| АООТ «Заводы хишт» | | | | | | | |
| Жженный кирпич | тыс.штук | 990 | 700 | 10 | | | |
| Сырой кирпич | тыс.штук | - | 900,0 | 745 | | | |
| Итого | | | | | 455,4 | 192,4 | 128,9 |
| Типография | | | | | | | |
| Газета | тыс.копий | 5,8 | 4,3 | 5,2 | | | |
| Бланки | тыс.копий | 50,8 | 72,5 | 90,3 | | | |
| Итого | | | | | 28,6 | 32,0 | 38,8 |
| ООО СП «Зарафшон» | | | | | | | |
| Сплав Доре | грамм | 1308865,1 | 771777,6 | 946251,7 | | | |
| Металл №1 | грамм | 932873,4 | 547251,8 | 1214474 | | | |
| Металл №2 | грамм | 193186,8 | 50830,1 | 1212833 | | | |
| Медь | тонна | | 56 | 1267,4 | | | |
| Медь и концентрат золота | тонна | | 2695,845 | | | | |
| Известь | тонна | | | 1884 | | | |
| Итого | | | | | 89373,6 | 96354,6 | 228685,6 |
| ЗАОТ Мармари Зарафшон» | | | | | | | |
| Каменные глыбы | м ³ | 245 | | 121 | 95,0 | 101,0 | 75,0 |
| Плиты | м ² | 3445 | 3114 | 1670 | | | |
| Щебень | тонна | | 55 | | | | |
| Столбики | шт. | | 68 | | | | |
| Итого | | | | | 95,0 | 101,0 | 75,0 |
| ЗАОТ «Ирбис» | | | | | | | |
| Плиты | м ² | 413 | 140,1 | | | | |
| подколонный | м ² | | 46 | | | | |
| Плитка траверти | м ² | | 253 | | | | |
| Итого | | | | | 12,4 | 28,1 | |
| ООО «Гулистон» | | | | | | | |
| Минеральная вода | литр | - | 2500 | - | - | 38,0 | - |
| Ферментированный табак | тонна | 105 | - | - | 314,7 | - | - |
| Итого | | | | | 314,7 | 38,0 | - |
| АООТ «Гушту-шир» | | | | | | | |
| Мясо | тонна | 5,1 | 5,1 | 0,2 | | | |
| Колбаса | тонна | 3,9 | 4,0 | 3,2 | | | |
| Мороженое | тонна | 10 | 10,4 | 11,2 | | | |
| Молочная продукция | тонна | 36,2 | 48 | 59,8 | | | |
| Сыр | тонна | 2 | 2 | 2 | | | |
| Итого | | | | | 168,7 | 195,1 | 224,0 |
| ООО «Дион- ангишти Точикистон» | | | | | | | |
| Уголь | тонна | 1950 | 1527 | 2198 | 126,7 | 106,9 | 197,8 |
| АООТ «Мохипарвари» | | | | | | | |
| Производство рыбы | тонна | 15,06 | 26,3 | 1,96 | 118,1 | 236,6 | 23,4 |
| Частный сектор | | | | | 15044,2 | 21629,0 | 25458,2 |
| Рис | тонна | | 48 | 289,4 | | | |
| Мясо | тонна | 451,6 | 557 | 724 | | | |
| Масло | тонна | 87,8 | 59,8 | 46,8 | | | |
| Колбаса | тонна | 14,4 | 14,4 | 13,4 | | | |
| Мука | тонна | 1578,5 | 3052 | 2612,8 | | | |
| Хлеб | тонна | 1456 | 1376 | 1835,2 | | | |
| Макаронны | тонна | 18 | 48 | 7,5 | | | |
| Национальные сладости | тонна | 58,8 | 43,6 | 34,3 | | | |
| Мороженое | тонна | - | - | 76,6 | | | |
| Сахар рафинад | | - | - | 4,96 | | | |

| | | | | | | | |
|------------------|---------|---|---|-------|----------|--------|----------|
| Минеральная вода | тонна | - | - | 23,5 | | | |
| Консервы | тыс.у.б | - | - | 41,04 | | | |
| Всего: | | | | | 106824,3 | 119671 | 256074,6 |

Потребителями произведенной продукции промышленных предприятий в основном является население Республики Таджикистан, но часть произведенной продукции экспортируется за пределы страны.

Хотя основная часть предприятий и не работает в полную мощность, они находятся в рабочем состоянии.

Из 13 существующих предприятий два приостановили свою деятельность из-за нехватки сырья (прекращение поставки мрамора в ЗАО “Ирбис” предприятием по добыче мрамора ООО “Тиллогул”) и ООО “Гулистон” вследствие снижения производства табака в городе.

Из-за отсутствия оборотных средств (АООТ “Шарбат”), прекращения поставки природного газа из Республики Узбекистан и ограничения электроэнергии (АООТ “Заводи хишт”), объем производства на некоторых предприятиях снизился.

В местной экономике основное место занимают предприятия перерабатывающие горные минералы (ООО, СП “Зарафшон” и ЗАО “Мармари Зарафшон”. СП «Зарафшон» начало свою деятельность в 1993 на базе комбината по переработке золота. В 1994 году предприятие при сотрудничестве с британской компанией «Комонвелс энд Бритиш Минералз ПЛК» было преобразовано в СП «Зарафшон». В 2007 году акции компании были приобретены китайской компанией «Жи Джин» и в 2009 данная компания инвестировала в нее 62,6 млн.долларов США. Численность работников составляет более 1609 человек, заработная плата работников составляет в среднем 845 сомони. В соответствии с перспективным планом предприятия, компания планирует до 2015 года инвестировать 150,0 млн. сомони и увеличить производство чистого золота, меди и серебра. Начаты геологоразведочные работы на участке золотой руды Мосриф, на территории месторождения Шохбас и участке Пуштифар с целью расширения производства и переработки золота.

Второе место по значимости в сфере промышленности занимает производство качественного угля (совместное предприятие ООО «Дион-Ангишт Тоҷикистон»), которое вносит весомый вклад в обеспечении населения топливным материалом.

Типография города Пендижент является одним из старейших производственных предприятий (в настоящее время ОАО «Матбааи Панчакент»), создано еще во второй половине тридцатых годов прошлого века, и к сожалению имеет устаревшее оборудование.

Таблица №4. Состояние промышленных предприятий и потребители продукции

| Перечень предприятий | Виды продукции | Единица измерения | Проектная мощность | Фактическая мощность | Состояние оборудования | Потребители продукции |
|----------------------|------------------------|-------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| АООТ “Тамоку” | Ферментированный табак | тонна | 1600 | 80,6 | В рабочем состоянии | Российская федерация |
| АООТ “Шарбат” | Консервы | млн. услов. банок | 27 | 0,015 | Старое и изношенное | Республика Казахстан |
| ООО “Парандис” | Вино | дал | 1300 | 3934,3 | В рабочем состоянии | Население республики |
| | Кальвадос | дал | - | - | | |
| | Бальзам | дал | - | 4,2 | | |
| | Коньяк | дал | - | 1247,9 | | |
| ОАО “Панч-Кул” | Коньячный спирт | дал | - | 4045,2 | В рабочем состоянии | Население городов и сёл |
| | Рис | тонна | 7000 | 11,4 | | |
| | Крупа | тонна | - | 2,3 | | |
| АООТ “Заводи хишт” | Хлеб | тонна | - | - | В рабочем состоянии | Население городов и сёл |
| | Жженный кирпич | млн. шт. | 12 | 0,745 | | |
| | Сырой кирпич | млн. шт. | - | 0,010 | | |
| Типография | Газеты | тыс. копий | 2000 | 5,2 | изношено | Население го- |

| | | | | | | |
|----------------------------------|--------------------------|----------------|------|----------|---------------------|--|
| | Бланки | тыс. копий | - | 90,3 | | родов и сёл |
| ООО СП “Зарафшон” | Сплав Доре | грамм | 1600 | 946251,7 | В рабочем состоянии | Национальный банк Таджикистана Банк Швейцарии, Китайская народная республика |
| | Металл №1 | грамм | - | 1214474 | | |
| | Металл №2 | грамм | - | 1212833 | | |
| | Медь | тонна | - | 1267,4 | | |
| | Медь и концентрат золота | тонна | - | - | | |
| | Известь | тонна | - | 1884 | | |
| ЗАО “Мармар Зарафшон” | Каменные глыбы | м ³ | - | 121 | В рабочем состоянии | Население республики и города Пенджикент |
| | Плиты | м ² | 1000 | 1670 | | |
| | Щебень | тонна | - | - | | |
| | Столбики | шт. | - | - | | |
| ЗАО “Ирбис” | Плиты | м ² | - | - | изношено | - |
| | Плиты под колонны | м ² | - | - | | |
| | Плитка траверти | м ² | - | - | | |
| ООО “Гулистон” | Минеральная вода | литр | - | - | изношено | - |
| | Ферментированный табак | тонна | - | - | | |
| АООТ “Гушту шир” | Мясо | тонна | - | 0,2 | В рабочем состоянии | Население городов и сёл |
| | Колбаса | тонна | - | 3,2 | | |
| | Мороженное | тонна | - | 11,2 | | |
| | Молочная продукция | тонна | - | 59,8 | | |
| | Сыр | тонна | - | 2 | | |
| ООО “Дион-ангишти Точикистон” | Уголь | тонна | 1500 | 2198 | В рабочем состоянии | Население республики |
| АООТ «Мохи-парвари» | Производство рыб | тонна | 300 | 1,96 | - | Население республики |

В 2010 году, со стороны банков города предоставлены кредиты на сумму в 18022,51 тыс. сомони для поддержки деятельности промышленных предприятий, однако, по сравнению с существующей финансовой потребностью, данная сумма не значительна.

Задолженность промышленных предприятий по выплате налогов перед местным бюджетом в 2010 году составила 986380 сомони.

Основные проблемы. В промышленных предприятиях города наблюдается нехватка высококвалифицированных специалистов, (в частности в области управления инвестиционными проектами), нехватка средств на новые технологии и проблемы с повышением производственных мощностей. Другие факторы, влияющие на эффективность производства это плохое состояние дороги Пенджикент – Айни, закрытые границы с Республикой Узбекистан, отсутствие железной дороги, ограниченность в электроснабжении, изношенность оборудования, низкий уровень управления, отсутствие современной системы маркетинга, а также высокие процентные ставки по банковским кредитам.

Таблица 5. Прогноза социально-экономического развития отрасли промышленность на 2011-2015 годы

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | Прогноз | | | 2015г.в % к 2011г. |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|
| | | | 2013г. | 2014г. | 2015г. | |
| Продукция промышленности (работ, услуг) в оптовых ценах предприятий по предприятиям всех форм собственности - всего | 357085,6 357085,6 | 432667,7 397337,8 | 641403,6 490057,3 | 770015,9 587449,6 | 1024022,4 780550,1 | 286 218 |
| В том числе: | | | | | | |
| - по предприятиям всех видов негосударственной собственности | 357085,6 357085,6 | 432667,7 397337,8 | 641403,6 490057,3 | 770015,9 587449,6 | 1024022,4 780550,1 | 286 218 |

Согласно прогнозным показателям, предусматривается увеличение объема промышленной продукции в 2015 году в сравнении с 2011 г. на 2,8 раза.. Это увлечения в основном за счет сдачу в эксплуатацию– предприятие по переработке руды золота с использованием новых технологий, с проектной мощностью 10000 тонн руды в сутки на базе ООО СП «Зарафшон».

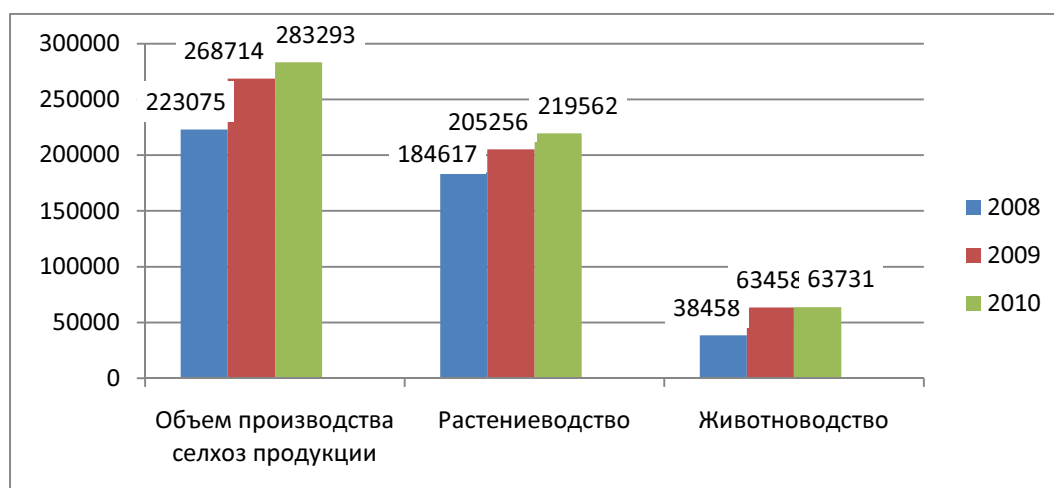
Таблица 6. Прогноз развития производства основной промышленной продукции города Пенджикента на период 2011-2015гг.

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | прогноз | | | 2015г. в % к 2011г. |
|--------------------------------|-----------------|------------------|---------|--------|--------|------------------------|
| | | | 2013г. | 2014г. | 2015г. | |
| Уголь, тонн | 2,3 | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 3,0 | 128 |
| Кирпичи, всего тыс. штук | 872,0 | 950,0 | 1050,0 | 1150,0 | 1250,0 | 143,3 |
| Мраморные плиты М2 | 2,2 | 2,6 | 3,0 | 3,4 | 4,0 | 182 |
| Ферментированный табак (тонна) | 152,2 | 400,0 | 700,0 | 1500,0 | 3000,0 | 1971 |
| Консервы (тыс.услов.банок) | 15 | 450 | 486 | 522 | 560 | 3700 |
| Вино (далл) | 4282,6 | 4300,0 | 4330,0 | 4380,0 | 4430,0 | 103,4 |
| Коньяк (далл) | 973,1 | 990,0 | 1000,0 | 1020,0 | 1050,0 | 107,9 |
| Сплав Доре кг | 1585,2 | 1950 | 2980 | 3580 | 4780 | 301 |
| Ме № 1 Au кг | 1329,2 | 1630 | 2500 | 3000 | 4000 | 301 |
| Ме № 2 Ag кг | 243,2 | 300 | 460 | 550 | 730 | 300 |
| Электроэнергия (тыс.кВт. час) | 841,7 | 866,9 | 892,9 | 919,6 | 947,2 | 113 |
| Электроэнергия (тыс.кВт. час) | 1277,3 | 1315,6 | 1355,1 | 1395,7 | 1437,5 | 113 |

2.1.2. Сельское хозяйство

Сельское хозяйство играет важную роль в экономике Пенджикента, поскольку большая часть населения проживает именно в сельской местности и занимается сельскохозяйственной деятельностью. Основными направлениями сельского хозяйства являются выращивание зерновых культур, риса, садоводство, овощеводство, картофелеводство, шелководство, животноводство. Выращивание табака считалось приоритетной сферой в регионе, но, к сожалению, в последние годы снизилась её эффективность.

Диаграмма 2. Объем производства сельхоз продукции на период 2008 – 2010гг.

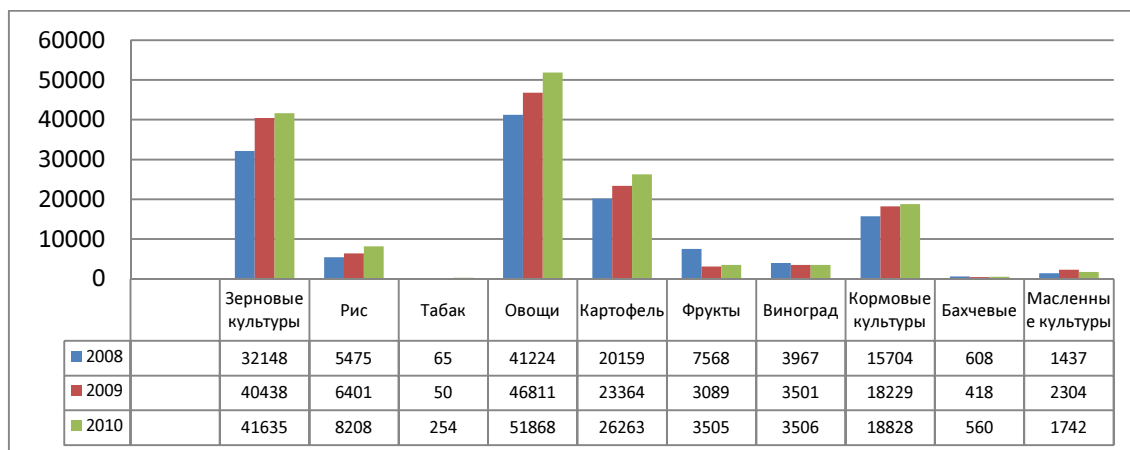


Объем производства сельскохозяйственной продукции в 2010 году составил 283,3 млн. сомони (по сравнению с 2008 больше на 66,1 млн. сомони или 27,0_процентов), что составляет 30,4 процентов общего объема производства продукции города. В том числе производство зерновых культур увеличилось на 1,0 процент, овощей на 1,8 процента и картофеля на 1,9 процента. Одной из основных причин роста объема производства сельскохозяйственной продукции в денежном выражении является повышение цен.

Таблица №7. Объем производства сельскохозяйственной продукции по секторам в сравнении с областными показателями в 2010 года

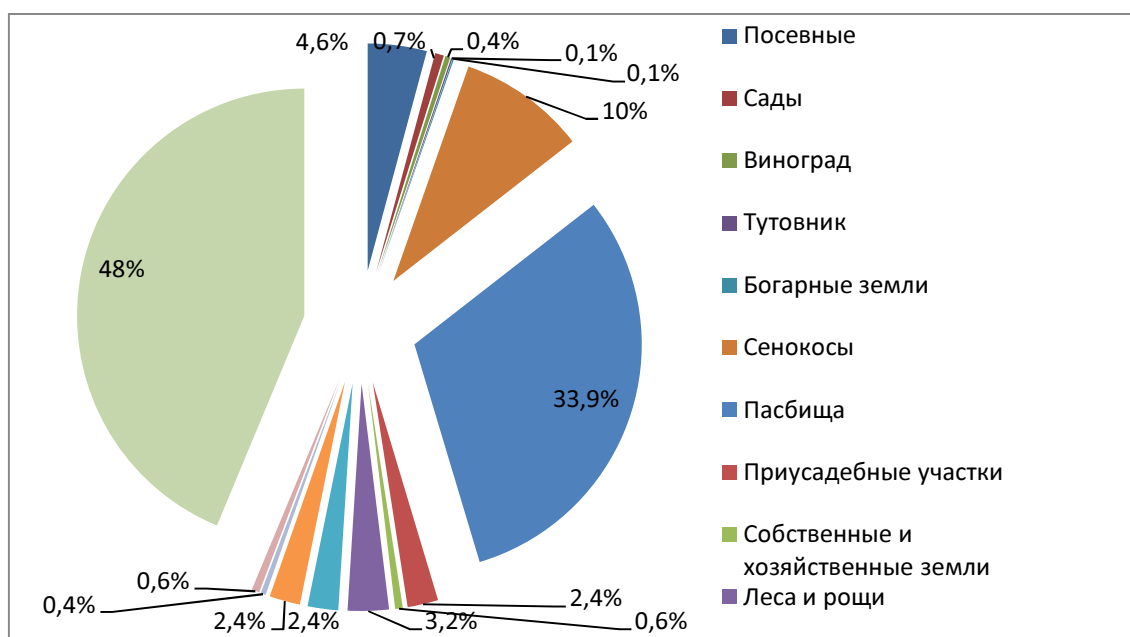
| № | Показатели | Единица измерения | Город Пенджикент | Согдийская область | Доля городского объема в областном (в%) |
|---|---|-------------------|------------------|--------------------|---|
| 1 | Общий объем производства сельскохозяйственной продукции | млн. сомони | 283,3 | 2709,0 | 10,4 |
| 2 | Растениеводство | -//- | 219,6 | 2004,9 | 10,9 |
| 3 | Животноводство | -//- | 63,7 | 702,6 | 9,1 |

Диаграмма 3. Объем производства основных видов селхозпродукции в 2010г.



Использование земель. На 1 января 2011 года общая площадь земель г. Пенджикент составляет 399,4 тысячи гектаров из которых 40% (159,7 тыс. га) составляют сельскохозяйственные земли, в том числе 11,5% (18 466га) пахотные земли, 3,0% (4769га) многолетние деревья, 84,8% (135427га) пастбища, 0,3% (491га) богарные земли и 0,3 (557га) луга. 2,4%, (3182га) пастбищ относятся к Айнинскому району, которые переданы городу Пенджикент в долгосрочное пользование.

Диаграмма 4. Структура использования земель в 2010г.



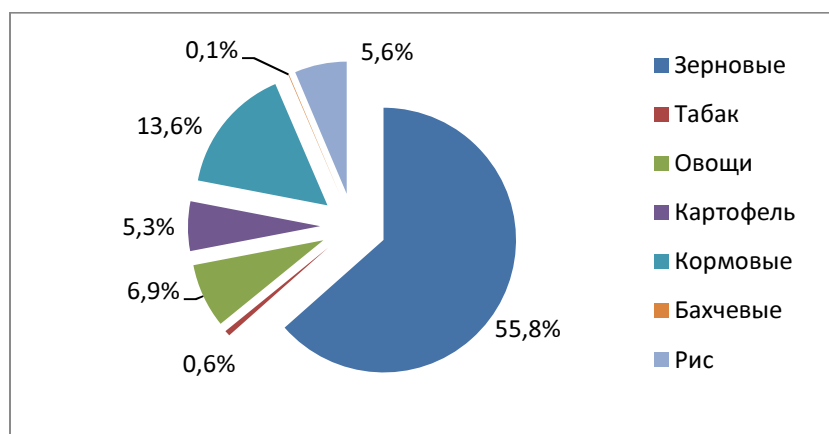
Богарные земли (приусадебные и президентские участки) в основном используются фермерскими хозяйствами.

Таблица №8. Структура землепользования

| № | Категории земель | Общая площадь земель (га) | Количество рабочих (женщин) | Количество женщин руководителей (человек) |
|---|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|---|
| 1 | Коллективные дехканские хозяйства | 201 884 | 46 343 | 1 |
| 2 | Индивидуальные дехканские хозяйства | 28 808 | 15 429 | 104 |
| 3 | Приусадебные участки | 9527 | 51 039 | - |
| 4 | Президентские участки | 2486 | 30303 | - |
| 5 | Земли государственных предприятий | 1705 | - | - |
| | Итого: | 244 410 | 143 114 | 105 |

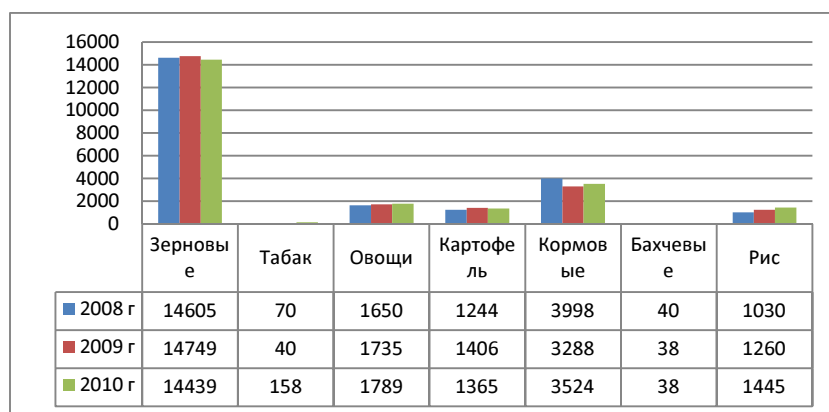
В общей структуре посевных земель основное место занимают земли под посев зерновых культур и корма для животных, общая площадь которых равна 19 408 га или 80,2 процентов посевных земель.

Диаграмма 5. Структура использования земель в 2010г.



В течение трех последних лет доля площади, используемой для бахчевых и кормовых культур сократилась, а площадь земель для выращивания зерновых культур, табака, овощей, картофеля и риса увеличивается. Одной из основных причин подобного неравенства является изменение спроса на виды сельскохозяйственной продукции и учет потребностей населения.

Диаграмма 6. Динамика изменения использования земель на период 2008-2010гг.



Орошение земель. На территории города и сел Пенджикента имеется 6 оросительных каналов протяженностью 135км.

Таблица № 9. Источники обеспечения оросительной воды

| № | Перечень каналов | Площадь земель, орошаемых каналами (га) | Протяженность каналов км |
|--------|------------------|---|--------------------------|
| 1 | Тухсан - корез | 2427 | 29,4 |
| 2 | Маргедар | 4426 | 29,2 |
| 3 | Эшон | 648 | 11,1 |
| 4 | Халифа - Хасан | 2082 | 48,0 |
| 5 | Киштудак | 303 | 11,0 |
| 6 | Саразм | 400 | 6,7 |
| Итого: | | 10286 | 135,4 |

Освоение новых земель и улучшение их мелиоративного состояния также является одной из проблем имеющих место в сельском хозяйстве, решение которой будет способствовать увеличению объема производства сельскохозяйственной продукции и созданию новых рабочих мест.

Одна из главных проблем связана с очисткой и восстановлением канала Маргедар, часть которого вышла из строя из-за отсутствия финансовых средств и надлежащей эксплуатации. В результате непрерывных селей разрушены дамбы на каналах Тухсанкорез и Эшон. Наряду с этим, 6 магистральных каналов и 18 насосных станций на территории городов и сел нуждаются в серьезном ремонте. Большая часть насосных станций работают более 40 лет и нуждаются в капитальном ремонте. Отсутствие ирригационной воды в период цветения снижает заинтересованность фермеров в посеве.

На основе постановления Правительства Республики Таджикистан от 30 ноября 2007 года № 589 “Об утверждении плана освоения новых орошаемых земель в Республике Таджикистан” в 2008 году для орошения 135 га земель на участках Бедак, Хумгарон и Яхдон предусмотрена сумма в 600 тыс. сомони, однако вопрос финансирования все ещё остается нерешенным.

Вызывает беспокойство ситуация с обеспечением ирригационной воды в джамоатах Суджина, участке «Дашти Малла», сельского джамоата Ёри, за исключением земель дехканского хозяйства Хуросон.

Садоводство и виноградарство также считается одной из приоритетных сфер сельского хозяйства. С целью развития садоводства и виноградарства в городах и селах Пенджикента в течение 2008 -2010 годов созданы сады на площади 475 га, а также восстановлены 235 га других садов.

Во исполнение Указа Президента Республики Таджикистан от 27 августа 2009 года, №683 «О дополнительных мерах по развитию садоводства и виноградарства в Республике Таджикистан на 2010 – 2014 годы» и Решения Председателя города Пенджикент от 16.10.09, №299 в течение 2010-2014 годов предусмотрено создание 500га садов и виноградников. Финансирование настоящей Программы производится за счет средств дехканских хозяйств.

Проблемы, которые препятствуют развитию садоводства и виноградарства прежде всего касаются восстановления материальной и технической базы садоводческой сферы (использование и хранение ядохимикатов, хранение и перевозка овощей и винограда).

В последние годы, площадь большинства садов и виноградников города почти пришла в запущение из-за не проведения агротехнических мероприятий, прежде всего химической обработки против болезней и насекомых вредителей. В рамках «Программы по борьбе против болезней садов и виноградников и борьбе с насекомыми вредителями Республики Таджикистан на 2008-2015г.» в городе Пенджикент предусматривается создание полигона за счет хозяйств и кредитов.

В последние годы, вследствие выхода из строя насосных станций канала Ёри, высохло 500 га садов и виноградников, прилегающих к данной территории. В случае ввода в эксплуатацию насосной станции будут заново восстановлены 500 га садов и виноградников и появится возможность создания новых рабочих мест.

Основными проблемами растениеводства, садоводства и виноградарства являются нехватка ирригационной воды в период цветения и посева, несвоевременное обеспечение горюче-смазочными материалами (в том числе высокие цены на них), нехватка и изношенность сельскохозяйственной техники, нехватка ядохимикатов и высокие цены на них, нехватка качественных семян приспособленных к климату региона, нехватка высококвалифицированных специалистов, низкий уровень организации производства и нехватка информации и консультационной поддержки. Кроме того, состояние дорог и отсутствие связи с магистральными транспортными путями влияет на себестоимость продукции и снижает её конкурентоспособность. Ограниченность рынка сбыта продукции (в частности закрытие границы с Республикой Узбекистан), отсутствие связи хозяйств с перерабатывающими предприятиями, у большинства из которых вышло из строя существующее оборудование, создают дополнительные проблемы. Кроме того, в современных условиях на внутренних и внешних рынках растет спрос на качественную и экологически чистую продукцию, что предусматривает применение новых подходов и технологий.

Животноводство. Удельный вес животноводства в валовой сельскохозяйственной продукции города Пенджикент составляет 22,5 процентов.

Таблица 10. Поголовье скота и птиц во всех формах хозяйствования (голов)

| Показатели | 2008 | 2009 | 2010 |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|
| Крупный рогатый скот | 69540 | 69620 | 69692 |
| В том числе, коровы | 37902 | 37910 | 37955 |
| Яки | 14 | 27 | 32 |
| Мелкий рогатый скот (козы и овцы) | 146660 | 146850 | 146978 |
| Птицы | 59176 | 62300 | 62795 |
| Лошади | 758 | 761 | 761 |
| Всего: | 314050 | 317468 | 318213 |

Увеличение объема производства продукции животноводства в основном происходит за счет хозяйств населения.

Таблица №11. Производство животноводческой продукции

| Наименование продукции | Единица измерения | 2008 | 2009 | 2010 |
|------------------------|-------------------|-------|-------|-------|
| Мясо | тонна | 3662 | 3664 | 3670 |
| Молоко | тонна | 17151 | 17157 | 17162 |
| Яйца | тыс.шт | 2141 | 2164 | 2216 |
| Мёд | тонна | 8 | 9 | 32 |
| Кокон | тонна | 39 | 31 | 17 |
| Шерсть | тонна | 56 | 56 | 62 |
| Рыба | тонна | - | 26 | 2 |

Основной причиной снижения производства кокона в 2010 году по сравнению с 2008 годом является низкое качество ввозимых семян. Снижение производства рыбы за этот период вызвано нехваткой мальков. На основе Постановления Правительства Республики Таджикистан от 2 июля 2008 года «Об утверждении программы развития рыбоводства в Республике Таджикистан на 2009-2015 г.» до 2015 года производство рыбы должно быть доведено до 150 тонн.

Одной из основных проблем отрасли считается исчезновение специальной животноводческой фермы, отсутствие воспроизводства, создания кормовой базы для животных, низкая производительность животноводческой отрасли, не функционирование пунктов искусственного осеменения, отсутствие племенного скота.

С целью увеличения животноводческой продукции и с учетом благоприятного климата для разведения яков на основе Программы по разведению яков в Республике Таджикистан на 2008-2015 годы, принято решение Председателя города от 24.04.08 года №94. Согласно этой программе в 2011-2015 годах предусматривается приобретение 50 голов яка за счет средств республиканского бюджета для фермерского хозяйства «Вору».

Для предотвращения и устранения инфекционных болезней животных, со стороны Управления государственного ветеринарного контроля города Пенджикент ведутся соответствующие меры.

В рамках Программы развития ООН по профилактике и устранению болезней суставов мелкого рогатого скота в 2010 году в городе и селах Пенджикента проведена вакцинация 119, 8 тысяч голов (вакцина РЕV-1).

В настоящее время, в городе Пенджикент имеется 2 пункта искусственного осеменения, 4 частных ветеринарных клиники, 1 централизованный пункт убоя скота (расположенный на мясомолочном комбинате). Из-за повышения стоимости семени животных, азота и его ввоза пункты искусственного осеменения в настоящее время не функционируют. В рамках Постановления Правительства Республики Таджикистан от 01.01.2007 №501 «О развитии племенного животноводства и улучшения племенных качеств животных на 2008 – 2015 годы» предусмотрено выделение средств на сумму 167,5 тысяч сомони для развития данной отрасли в течение 2011 – 2015 годов.

Создание специальных мест для забоя скота крайне необходимо в сельских джамоатах Лоик Шерали, Суджина, Вору, Могиён и Ёри. Один из проблем города Панджакент является недостаточность место захоронения павших животных. Отсутствия подобного места в сельском джамоате Фароб является крайним опасным так как здесь в 1998 году, было зарегистрировано Сибирская язва среды скота что имеет риск вновь появления инфекции. Происходит рост падежа животных и их захоронение без соблюдения экологических требований.

Вследствие ограниченного доступа населения к ветеринарным услугам необходимо создать частные ветеринарные клиники на территории города, сельских джамоатах Саразм, Хурми, Фароб, Ёри, Могиён, Рудаки, Вору и Шинг. Кроме того, нехватка лекарственных средств и необходимого оборудования является одной из первостепенных проблем.

Потенциал животноводческой отрасли используется не в полной мере, поскольку в городе и в селах не функционирует ни одно предприятие по переработке шерсти и кожи.

Основную проблему животноводческой отрасли можно описать следующим образом: слабое обеспечение кормом для животных, низкая производительность животных, отсутствие племенных животных в хозяйствах, малое количество специальных мест для захоронения павших животных, слабая поддержка ветеринарной системы, отсутствие специальных хозяйств племенного животноводства, малых и средних животноводческих ферм при сельскохозяйственных фермах, отсутствие пунктов приема и переработки шерсти и кожи.

Форма организации сельского хозяйства. До издания указа Президента страны от 25.06.1996 №522 «Об изменении структуры сельскохозяйственных предприятий и организаций» в городе Пенджикент осуществляли деятельность 11 колхозов и 4 совхозов. В настоящее время, в городе осуществляют деятельность 96 коллективных дехканских хозяйств, 978 индивидуальных дехканских хозяйств, одно хозяйство по выращиванию саженцев и одно государственное экспериментальное хозяйство по выращиванию семян. Общее количество пайщиков в дехканских хозяйствах города составляет 68922 человек, которые в настоящее время занимаются сельскохозяйственной деятельностью. Численность женщин руководителей в хозяйствах составляет 105 человек (0,2%).

В настоящее время в городах и селах Пенджикента осуществляют деятельность 11 Ассоциаций водопользователей (ирригационная вода) и 1 Ассоциация пчеловодов. Основная

проблема, наблюдаемая в сфере, это нехватка Ассоциаций дехканских хозяйств, вследствие чего отсутствует сплоченность дехканских хозяйств.

Из-за увеличения количества дехканских хозяйств возникли дополнительные проблемы, связанные с предоставлением статистических отчетов и обменом информацией с касающимися структуры исполнительных органов государственной власти города Пенджикента.

Кроме того, разрозненность фермеров становится одной из преград к доступу к современным технологиям и инновациям. В действительности, отсутствует система предоставления консультационных услуг по вопросам сельского хозяйства. Другой проблемой сельскохозяйственной отрасли является недостаточная обеспеченность сельскохозяйственной техникой.

В общем, в Зеравшанской долине в переработке основной сельскохозяйственной продукции чаще используется ручной труд за исключением выращивания риса и эспарцета, где применяются трактора.

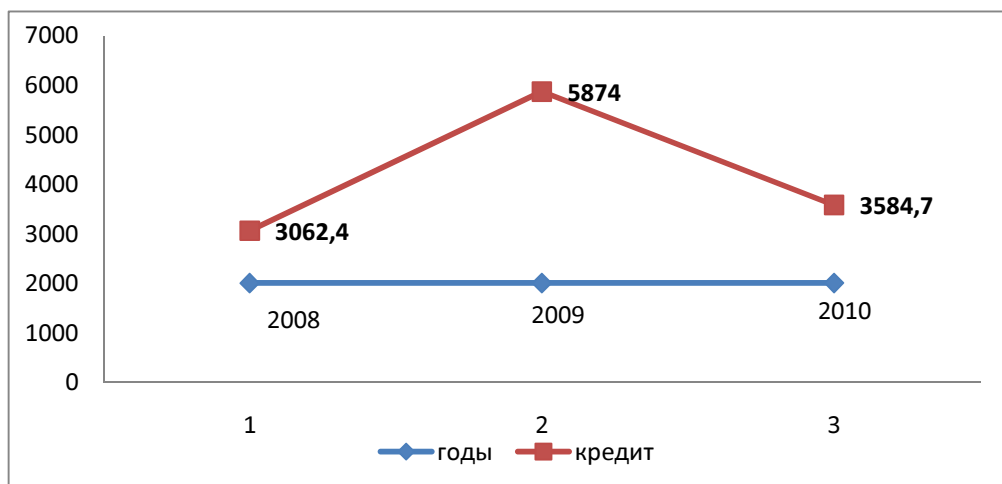
Таблица №12. Информация об обеспеченности сельскохозяйственной техникой на 01.01.2011 г.

| № | Перечень техники | Всего | Готовность | % готовности |
|----|-------------------------|-------|------------|--------------|
| 1 | Трактора | 450 | 355 | 79 |
| | В том числе, гусеничные | 144 | 118 | 82 |
| | колесные | 306 | 237 | 77 |
| 2 | Автомобили | 171 | 89 | 52 |
| 3 | Зерноуборочные комбайны | 53 | 49 | 92 |
| 4 | Тракторные прицепы | 266 | 227 | 85 |
| 5 | Косилки | 26 | 14 | 54 |
| 6 | Сенсорная техника | 22 | 18 | 82 |
| 7 | Пресс-подборщики | 17 | 14 | 82 |
| 8 | Сеялки | 42 | 37 | 88 |
| 9 | Культиваторы | 63 | 55 | 87 |
| 10 | Тракторные плуги | 168 | 148 | 88 |

Из 450 единиц существующих тракторов в дехканских хозяйствах, 355 в рабочем состоянии, из них 82% тракторов для вспашки и 77% колесных тракторов, 95 вышли из строя. Наряду с этим, нехватка запасных частей, горючего, смазочных материалов и высокие цены на них непосредственно способствует повышению себестоимости сельскохозяйственной продукции. По этой причине дехканские хозяйства не заинтересованы в вывозе продукции за пределы города.

Один из факторов, который может оказать положительное влияние на развитие сельскохозяйственной отрасли является поддержка фермеров кредитами.

Диаграмма 7. Выделения банковского кредита на сельское хозяйство на период 2008-2010гг.



Не смотря на высокие процентные ставки на кредиты (от 2,5% до 3,5% в месяц и от 30 % до 42% - в год) и короткой срок погашения, данные услуги пользуются спросом среди фермеров. Однако наступление глобального финансового и экономического кризиса повлекло за собой снижение способности фермеров в погашении кредитов.

Таблица 13. Прогноза социально-экономического развития отрасли сельское хозяйство на период 2011-2015 годы

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | Прогноз | | | 2015г. в % к 2011г. |
|--|-----------------|------------------|----------|----------|----------|------------------------|
| | | | с.2013г. | с.2014г. | с.2015г. | |
| Объем сельскохозяйственной продукции – всего | 591,2 | 675,3 | 705 | 741,7 | 785,6 | 133 |
| В том числе: | 591,2 | 674,8 | 703,5 | 738 | 779,7 | 132,0 |
| Земледелие | 464,2 | 544,3 | 569,4 | 601,5 | 632,2 | 136 |
| Животноводство | 127 | 131,0 | 135,6 | 140,2 | 153,4 | 121 |

Согласно прогнозам, объем валовой сельскохозяйственной продукции до 2015 года необходимо довести до 785,6 млн. сомони, рост которого к 2011 году составляет 133 %.

Таблица 13. Прогноз развития производства основных видов продукции сельского хозяйства на период 2011 – 2015 годы (по фактическим расчетам)

| Наименование продукции | Тонна | Количество | | | | |
|------------------------|-------|------------|------|------|------|------|
| | | 33 | 39,6 | 40,7 | 41,8 | 42,8 |
| Зерновые | 344 | | | | | |
| Хлопок | | | | | | |
| Табак | 283 | 0,4 | 0,7 | 1,2 | 2,0 | 3,1 |
| Картошка | 200 | 30 | 88,3 | 92,0 | 93,6 | 95,1 |
| Овощи | 200 | 58,6 | 51,3 | 52,2 | 59 | 62,0 |
| Бахчевые | 600 | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,2 | 1,3 |
| Фрукты | 393 | 8,0 | 8,0 | 8,2 | 8,5 | 8,8 |
| Виноград | 190 | 9,0 | 9,0 | 9,1 | 9,3 | 9,9 |
| Мясо | 21963 | 3,6 | 3,8 | 3,9 | 4,0 | 4,5 |
| Молоко | 250 | 17,1 | 17,3 | 17,8 | 18,5 | 19 |
| Шерсть | 5190 | 63 | 63 | 63,5 | 64 | 65 |
| Яйца (тыс.штук) | 800 | 2,1 | 2,2 | 2,5 | 3 | 3,5 |
| Кокконы | 476 | 26 | 35 | 36 | 37 | 39 |
| Мёд | 40000 | 32 | 35 | 37 | 38 | 42 |

Согласно программным параметрам, на сельскохозяйственных фермах и земельных участках населения запланирован посев картофеля на площади из 2000 га. В результате этого до 2015 года посев картофеля во всех формах хозяйствования будет доведено до 3,1 тысяч га, его производство составит 66,6 тысяч тонн. Кроме того, до 2015 года предусмотрено увеличение площади посева овощей, бахчевых, а также за счет новых земель вдоль берегов реки Зеравшан и увеличения посева риса.

Как было указано выше, с целью реализации Программы развития табаководческой отрасли в Республике Таджикистан на 2007–2015 годы, площадь посева табака будет доведено с 250 гектаров в 2011 году до 1300 гектаров.

В садоводческой отрасли и виноградарстве также с целью развития данной отрасли и создания новых садов и виноградников на 245 гектаров запланированных земель предусмотрено производство фруктов в 2015 году на 9,8 тысяч тонн и винограда на 9,9 тысяч тонн, что по сравнению с 2011 годом больше на 22 и 10 процентов соответственно.

Производство зерновых в 2015 году должно быть доведено до 42,8 тысяч тонн. Несмотря на то, что площадь этих культур в целом к 2011 году меньше на 9 процентов. Этот показатель в основном достигнут за счет продуктивности земель и использования урожайных сортов семян.

В животноводческой отрасли с учетом нынешней ситуации животноводства и экономического положения хозяйств, в последующие годы предусмотрено увеличение поголовья крупного рогатого скота до 600 голов, мелкого рогатого скота на 700 голов и птиц до 2600 голов.

2.1.3. Малое и среднее предпринимательство (МСП)

Роль малого и среднего предпринимательство в местной экономике. Малое и среднее предпринимательство занимает особое место в экономике города, и должен стать основной отраслью экономического развития.

Анализ показывает, что в городе Пенджикент, количество субъектов предпринимательской деятельности (юридические лица) имеет тенденцию к снижению, а количество индивидуальных предпринимателей (физические лица) увеличивается.

Таблица 14. Объем производства продукции (работ и услуг) в различных отраслях экономики в 2008 – 2010 годах

| № | Отрасли экономики города | | Объем производства продукции, (тыс. сомони) | | |
|----|---|-----------------------------|---|----------|----------|
| | | | 2008 | 2009 | 2010 |
| 1. | Промышленность | Крупные предприятия | 119139,1 | 117834,6 | 228685,6 |
| | | Малые и средние предприятия | 17253,4 | 23284,4 | 27221,5 |
| 2. | Сельское хозяйство | | 74304,0 | 94502,0 | 96762,0 |
| 3. | Строительство | | 18143,2 | 8784,2 | 7166,9 |
| 4. | Услуги | | 20268,3 | 31813,1 | 42393,5 |
| 5. | Общий объем производства продукции (работ и услуги) | | 249108,0 | 276218,3 | 402229,5 |
| 6. | В том числе, объем производства продукции субъектов МСП | | 129969,0 | 158387,7 | 173543,0 |
| 7. | Доля МСП в валовом объеме продукции в % | | 52 | 57 | 43 |

МСП играет важную роль в обеспечении населения рабочими местами, поскольку большинство новых предприятий создаются предпринимателями.

Таблица 15. Роль МСП в занятости населения по отраслям

| Отрасли экономики | Количество зарегистрированных субъектов МСП | | Занятость населения | | Налоговые поступления в бюджет города | |
|--------------------|---|-----------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------------|--------------------------------|
| | Юридические лица | Физические лица | Количество рабочих мест | % от общей занятости | Тысяча сомони | %-от общего объема налогов МСП |
| Сельское хозяйство | 47 | 782 | 30958 | 86,0 | 2998,6 | 10,7 |
| Промышленность | 12 | - | 203 | 0,6 | 655,5 | 2,3 |
| Строительство | 7 | 56 | 86 | 0,2 | 909,6 | 3,3 |
| Транспорт и связь | 6 | 959 | 55 | 0,1 | 542,3 | 1,9 |
| Торговля | 2 | 2049 | 118 | 0,3 | 216,9 | 0,8 |
| Услуги | 9 | 495 | 155 | 0,4 | 1858,0 | 6,7 |
| Финансовые услуги | 17 | - | 233 | 0,7 | 3157,5 | 11,3 |
| Другие отрасли | 326 | 200 | 285 | 0,8 | 12801,3 | 45,9 |
| Всего: | 426 | 4541 | 3888 | 10,9 | 4771,2 | 17,1 |
| Итого: | 4967 | | 35981 | 100,0 | 27910,9 | 100,0 |

Из 4967 субъектов МСП, 94% осуществляют деятельность на основе патента, что свидетельствует об ограниченности предпринимательской деятельности. Анализы показывают, что количество субъектов малого и среднего бизнеса за три последних года (2008-2010) имеет тенденцию неустойчивого роста.

В 2010 году количество женщин – частных предпринимателей составило 1065 человек или 24,4% от общего количества предпринимателей.

Таблица 16. Количество субъектов малого и среднего предпринимательство

| Отрасли народного хозяйства | 2008 | | 2009 | | 2010 | |
|-----------------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| | Юридические лица | Физические лица | Юридические лица | Физические лица | Юридические лица | Физические лица |
| Сельское хозяйство | 226 | 273 | 226 | 327 | 47 | 782 |
| Промышленность | 12 | - | 12 | - | 12 | - |
| Строительство | 3 | 28 | 7 | 40 | 7 | 56 |
| Транспорт и связь | 6 | 968 | 6 | 806 | 6 | 959 |
| Торговля | 2 | 1982 | 2 | 1823 | 2 | 2049 |
| Услуги | 9 | 292 | 9 | 437 | 9 | 495 |
| Финансовые услуги | 11 | - | 12 | - | 17 | - |
| Другие структуры | 360 | 422 | 377 | 326 | 326 | 200 |
| Итого: | 629 | 3965 | 651 | 3759 | 426 | 4541 |
| Всего: | 4594 | | 4410 | | 4967 | |

Анализ показывает, что количество юридических лиц, занимающихся предпринимательской деятельностью уменьшается, а частных предпринимателей (физические лица) увеличивается. Данная тенденция возникает в основном за счет реорганизации фермерских хозяйств, в результате чего на базе крупных хозяйств создаются семейные и индивидуальные дехканские хозяйства. Несмотря на то, что увеличение количества субъектов предпринимательской деятельности в самой сельскохозяйственной отрасли, поскольку после реорганизации, данная отрасль столкнулась с множеством проблем: нехватка сельскохозяйственной техники, отсутствие возможностей восстановления техники в недавно созданных дехканских хозяйствах, хозяйства не могут приспособиться к внутренним и внешним рынкам, нехватка кадров, низкий уровень знаний руководителей новых дехканских хозяйств, вследствие чего отсутствие плана развития дехканского хозяйства в большинстве хозяйств.

В то время как процесс реорганизации сельскохозяйственной отрасли почти завершен, в отрасли все еще не созданы Ассоциации дехканских хозяйств, что считается неприемлемым.

Несмотря на то, что сельскохозяйственная отрасль, согласно действующим законам Республики Таджикистан, включена в субъекты малого и среднего бизнеса, все еще в данной отрасли бизнес климат мало ощущается.

Таблица 17. Объем производства промышленной продукции в различных субъектах предпринимательской деятельности в 2008 – 2010 годах

| № | Субъекты предпринимательской деятельности | 2008 год | | 2009 год | | 2010 год | |
|---|---|--|--------------------|--|--------------------|--|--------------------|
| | | Объем промышленной продукции (тысячи сомони) | % от общего объема | Объем промышленной продукции (тысячи сомони) | % от общего объема | Объем промышленной продукции (тысячи сомони) | % от общего объема |
| 1 | Крупные предприниматели | 119139,1 | 87,4 | 117834,6 | 83,5 | 228685,6 | 89,4 |
| 2 | Юридические лица, субъекты среднего бизнеса | 1389,1 | 1,0 | 533,1 | 0,5 | 1407,3 | 0,5 |
| 3 | Юридические лица, субъекты малого бизнеса | 820,2 | 0,6 | 1022,2 | 0,7 | 356,0 | 0,1 |
| 4 | Физические лица, субъекты малого бизнеса (индивидуальные предприниматели) | 15044,2 | 11,0 | 21629,1 | 15,3 | 25458,2 | 10,0 |

| | | | | | | | |
|---|---|----------|-------|----------|-------|----------|-------|
| 5 | Всего субъектов малого и среднего бизнеса (2-3-4) | 17253,5 | 12,6 | 23284,4 | 16,5 | 27221,5 | 10,6 |
| | Всего: | 136392,6 | 100,0 | 141119,0 | 100,0 | 255907,1 | 100,0 |

Большинство промышленных предприятий, которые относятся к субъектам МСП, создавались и осуществляли деятельность в период Советского Союза. В настоящее время, под влиянием некоторых отрицательных факторов (изношенность и устарелость оборудования, коммуникационный тупик, сужение экспортного рынка, большие транспортные расходы, нехватка оборотных средств и отсутствие капитала и тп.) предприятия функционируют не в полную мощность или полностью приостановили свою деятельность.

Таким образом, с учетом анализа, необходимо отметить, что процесс увеличения количества малых предприятий, в частности производственных, проходит неудовлетворительно. В городе имеются нормальные условия и ресурсы, которые могут позволить увеличить количество малых предприятий и способствовать насыщению внутреннего рынка отечественной продукцией, созданию новых рабочих мест и снижению уровня бедности.

В 2010 году за счет средств индивидуальных предпринимателей в размере 98 тысяч сомони и иностранных инвестиций на сумму 64 тысячи сомони создан консервный цех Кавола. СП «Кирпичный завод города Пенджикент» получил банковский кредит на сумму 80 тысяч долларов США для установки новой технологической линии.

После внедрения 1 июля 2009 года единой системы регистрации, созданы и зарегистрированы 128 новых малых предприятий. В то же время, из 1544 индивидуальных предпринимателей, 694 прекратили свою деятельность.

Услуги для развития предпринимательской деятельности. Кредитная деятельность банков занимают особое место в развитии малого и среднего бизнеса. В настоящее время, в районах осуществляют деятельность филиалы АО «Агроинвестбанк», АО «Ориёнбанк», Государственный сберегательный банк «Амонатбанк», Банк «Эсхата», АО «Точиксодинротбанк», ЗАО «Точпромбанк». Наряду с этим, функционируют микро-заёмные фонды «Имонинтернешнл», «Рушди Зарафшон», ООО «ОКСУС МИКРО ФИНАНС», которые занимаются банковскими операциями. С целью повышения экономического уровня городов и сел, банки предоставляют краткосрочные кредиты предпринимателям и населению. Ситуация с кредитами, предоставленными со стороны банков в течение 2008-2010 годов для осуществления предпринимательской деятельности выглядит следующим образом:

Таблица 18. Кредиты МСП в 2010 году

| | Всего в тыс. сомони | Банки | | | | | | | | |
|--------------------|---------------------|-------------|-----------|-------------|------------------|---------------------|--------------|------------------------------------|--------------------------|------------------------------|
| | | Эсхата банк | Ориёнбанк | Амонат банк | Агро Инвест банк | Точик содинрот банк | Точпром банк | Микрозаёмный фонд «Рушди Зарафшон» | ООО МЗФ Имон Интернешнл» | ООО МЗФ «ОКСУС МИКРО ФИНАНС» |
| Сельское хозяйство | 3584,7 | | 350,0 | 120,0 | 489,9 | 1767,4 | | 9,0 | 222,8 | 625,6 |
| Промышленность | 18022,51 | | | | 16467,5 | 1106,0 | 300,0 | 0,6 | 146,4 | 2,01 |
| Строительство | 2395,9 | | | | 440,3 | 1955,6 | | | | |
| Транспорт | 223,62 | | | | | 218,2 | | | | 5,42 |
| Общее питание | 433,6 | | | | | 352,4 | | 0,7 | 58,9 | 21,6 |
| Услуги | 2606,3 | 10,0 | | | | 1524,5 | | 0,5 | 970,9 | 100,4 |
| Внешняя торговля | 962,9 | | | | | 568,5 | | | 391,2 | 3,2 |
| Производство | 30807,7 | 20295,1 | | | 10031,8 | | | | 403,3 | 77,5 |
| Другие отрасли | 11317 | 169,7 | 692,4 | 10,0 | 622,9 | 1800,5 | 1079,1 | | 5969,6 | 972,8 |
| Итого: | 70354,23 | 20474,8 | 1042,4 | 130,0 | 28052,4 | 9293,1 | 1379,1 | 10,8 | 8163,1 | 1808,53 |

В то же время, со стороны банков в течение 2011-2015 годов различным отраслям экономики города предусмотрено кредитных средств на сумму 32540,0 тысячи сомони, 42870,0 тысячи сомони и 49870,0 тысячи сомони.

Таблица 19. Прогнозные показатели социально-экономического развития потребительский рынок г.Пенджикент на 2011-2015гг. (в сомони)

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | прогноз | | | 2015г.в % к 2011г. |
|---|-----------------|------------------|----------|----------|----------|-----------------------|
| | | | 2013г. | 2014г. | 2015г. | |
| Потребительский рынок | 243,8 | 251,1 | 258,6 | 266,4 | 274,4 | 112,5 |
| Оборот розничных товаров во всех отраслях (тысячи сомони) | 138362,5 | 152198,8 | 167418,6 | 184160,5 | 202576,5 | 146,4 |
| Объем платных услуг во всех отраслях (тысячи сомони) | 67205,1 | 77285,9 | 88878,7 | 102210,5 | 117542,1 | 174,9 |

Таблица 20. Прогнозные показатели социально-экономического развития МСП г. Пенджикент на 2011-2015гг.

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | прогноз | | | 2015г.в % к 2011г. |
|---|-----------------|------------------|---------|--------|--------|-----------------------|
| | | | 2013г. | 2013г. | 2013г. | |
| Кол-во предприятий (без дехканских хозяйств) до 15 человек (единиц) | 132 | 140 | 153 | 160 | 167 | 126 |
| Кол-во предприятий (без дехканских хозяйств) до 50 человек | 39 | 41 | 45 | 47 | 49 | 126 |
| Кол-во действующих предприятий до 15 человек | 50 | 53 | 58 | 61 | 63 | 126 |
| Кол-во действующих предприятий до 50 человек | 38 | 40 | 44 | 46 | 48 | 126 |
| Количество рабочих (тысячи человек) | 1554 | 1647 | 1795 | 1885 | 1961 | 126 |
| Общая сумма от продажи продукции и предоставления услуг (тысячи сомони) | 29600 | 31376 | 34200 | 35910 | 37346 | 126 |
| Количество индивидуальных предпринимателей (тысячи человек): | 4481 | 4750 | 5177 | 5436 | 5654 | 126 |
| - в том числе | | | | | | |
| - осуществляющие деятельность на патентной основе (тысячи человек) | 1751 | 1856 | 2023 | 2124 | 2209 | 126 |
| - имеющие патент (тысячи человек) | 2730 | 2894 | 3154 | 3312 | 3444 | 126 |

Стратегия и задачи сектора экономики. Промышленная отрасль

| Цель | Задачи | Мероприятия (проект) | Общая стоимость (тысячи сомони) | Годы | | | | | Ответственные | Источники финансирования | Показатели результата |
|---|--|---|---------------------------------|------|------|------|------|------|--------------------------|--------------------------|--|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | |
| Содействие развитию промышленной отрасли на этой основе повышение производительности потенциала предприятия | Улучшение технологического состояния предприятия | Приобретение современного оборудования для издательства | 530 | - | 200 | 330 | | | ОАО «Матбааи Панчакент | Не определены | Ежегодное увеличение объема производства промышленной продукции до 8% до 2016 года Увеличение производства золота до 5000 тонн в год Производство 2000 литров пива в сутки и 50 тысяч тонн порошка фосфора в год Количество новых рабочих мест (до 2016 - 300 мест) Увеличение объема поступления средств в бюджет (ежегодно до 10%) |
| | | Поставка технологического оборудования и техники для ООО СП «Зарафион» | 150 млн.долл. США | - | - | 70 | 80 | | ООО СП «Зарафион» | Внешние инвестиции | |
| | | Строительство фабрики обогащения мощностью 10 тонн руды в сутки в ООО СП «Зарафион» | 100 млн. долл. США | | 20 | 20 | 20 | 40 | ООО СП «Зарафион» | Внешние инвестиции | |
| | | Строительство аффинажного цеха на базе ООО СП «Зарафион» | 6,0 млн. долл. США | 3 | 3 | | | | ООО СП «Зарафион» | Внешние инвестиции | |
| | | Создание цеха по производству пива в ООО «Парандис» | 0,4 млн. долл. США | 0,2 | 0,2 | | | | ООО «Парандис» | Банковский кредит | |
| | | Строительство предприятия фосфорита Зарафион на месторождении Риват, г. Пенджакент | 25 млн. долл. США | | | | 10 | 15 | ООО «Фосфорити Зарафион» | Не определены | |
| | | Детальное исследование месторождения олова Мушистон и налаживание производства | 20,0 млн. долл. США | - | - | 10,0 | 10,0 | | Компания «БРОТЕК» | Внешние инвестиции | |
| | Эффективное использование местных ресурсов | Предварительная разведка месторождения Чорроха | 0,7 млн. долл. США | - | - | 0,3 | 0,4 | - | Таджик Геология | Не определены | |
| | | Оценка промышленных перспектив участка Мосриф на территории месторождения Шохбас | 0,7 млн. долл. США | - | 0,3 | 0,4 | | | ООО СП «Зарафион» | Внешние инвестиции | |
| | | ВСЕГО: | 530 тыс. сомони | | 200 | 330 | | | | | |
| | | Банковские кредиты | 0,4 млн. долларов США | 0,2 | 0,2 | | | | | | |

| | | Сельское хозяйство | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|----------------|------|-------|-------|-------|----|-----|-------|----|-----|------------------------|---|--|
| | | 276,7 млн. долл. США | 3,0 | 23,3 | 100,1 | 109,6 | 40 | | | | | | | | |
| | | 25,7 млн. долларов США | - | - | 0,3 | 10,4 | 15 | | | | | | | | |
| | | Внешние инвестиции | Неопределенные | | | | | | | | | | | | |
| Увеличение объема производства сельскохоззяйственной продукции | Улучшение мелиоративного состояния земель | Орошение земель в селах Бедак и Хумгарон (ППРТ №589) | 350 | - | - | 350 | - | - | 350 | - | - | 350 | - | Республиканский бюджет | Увеличение объема производства сельхозпроизводства (до 2016 года 345 млн. сомони) |
| | | Орошение земель участка "Яхдон" (ППРТ №589) | 250 | - | - | - | 250 | - | - | 250 | - | - | 250 | Министерство мелиорации и водных ресурсов | До 2016 года орошение 435 га. земель на территории района |
| | | Продолжение строительства канала Халифа Хасан | 3 000 | - | 1000 | - | 1000 | - | - | 1000 | - | - | 1000 | Министерство мелиорации и водных ресурсов | До 2016 года освоение 5500 га новых и неиспользованных земель на территории района |
| | | Устройство скважины в селе Зебон для орошения земель | 100 | - | 100 | - | 100 | - | - | 100 | - | - | 100 | Джамоат Х.Хасан | До 2016 года освоение 5500 га новых и неиспользованных земель на территории района |
| | | Создание Ассоциации производителей в джамоате Саразм | 10 | - | 10 | - | 10 | - | - | 10 | - | - | 10 | Джамоат Саразм | Ежегодное увеличение производства продукции животноводства (до 2016 года - 7%) |
| | | Создание конной фермы в деханском хозяйстве имени «Мухаммадали» сельского джамоата Халифа Хасан | 80 | - | - | - | 80 | - | - | 80 | - | - | 80 | Джамоат Х.Хасан | До 2016 года доведение поголовья яков на территории района до 1750 голов |
| | | Ремонт лотковых сетей сельского джамоата Саразм, с помощью которых обеспечивается орошение 500 – 600 га земель | 80 | - | 80 | - | 80 | - | - | 80 | - | - | 80 | Джамоат Саразм | Сокращение заболеваемости животных до 50% к 2015 году |
| | | Восстановление насосной станции канала Ёри | 450,0 | - | - | - | 450,0 | - | - | 450,0 | - | - | 450,0 | Министерство мелиорации и водных ресурсов | Доведение производства рыбы до 65 тонн к 2014 году |
| | | Создание лабораторий для борьбы против болезней и вредителей садов и виноградарников | 120 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | Управление ветеринарии | Количество созданных Ассоциаций дехканских хозяйств (к 2016 году до 50) |
| | | Содержание развитой животноводческой отрасли | | | | | | | | | | | Республиканский бюджет | Не определен | |

| | | Количество созданных центров технического обслуживания (к 2015 году до 7) | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|---|-------|-----|----|----|----|----|----|----|----|---|------------------------|--|
| Улучшение производства | Создание 500 га новых садов и виноградников (Указ Президента РТ №683, Решение председателя города Пенджикент №299) | 300 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | Управление сельского хозяйства | Не определен | |
| | | 300 | - | 300 | | | | | | | | Управление сельского хозяйства | Республиканский бюджет | |
| | | 100 | - | 20 | 20 | 20 | 20 | 40 | | | | Управление государственного ветеринарного надзора города Пенджикент | Не определены | |
| | | 170 | - | 50 | 50 | 50 | 20 | | | | | | Не определены | |
| | | 167,5 | | | | | | | | | | Министерство сельского хозяйства | Республиканский бюджет | |
| | | 100 | 100 | - | - | - | - | - | | | | ГП «Мохш Тоҷикистон» | Не определены | |
| | | 30,0 | 30,0 | | | | | | | | | Управление сельского хозяйства города Пенджикент | Не определены | |
| | | 100,0 | 100,0 | | | | | | | | | | Не определены | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

| ВСЕГО: | 2707,5 | 314 | 1644 | 2034 | 1404 | 311,5 | | |
|--|--|------|------|------|------|-------|---|-------------------------------|
| В том числе, республиканский бюджет | 1327,5 | - | 1160 | 1750 | 1250 | 167,5 | | |
| Неопределенные средства | 920 | 314 | 154 | 154 | 154 | 144 | | |
| Внутренние и внешние инвестиции | 460 | - | 330 | 130 | - | - | | |
| Малое и среднее предпринимательство | | | | | | | | |
| Повышение конкурентоспособности, освоение новых технологий | Создание бизнес-структур в городах и сельских джамотах | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | ОО "Сохибкорони ш.Панджакент" |
| | Проведение семинаров и тренингов по важным направлениям бизнеса | 20,0 | | 10 | | | | Международные организации |
| Лучшие бизнес-практики | Создание рубрики о предпринимательстве на телевидении и в местных газетах | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | ТВ Симо и газета Зарафшон |
| | Большее привлечение предпринимателей для представления их кандидатур в собрание народных депутатов города и джамотатов | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| Создание условий для устойчивого развития предпринимательской деятельности | Организация малого цеха по переработке помидоров и абрикоса | 300 | | 100 | 200 | | | Предприниматель |
| | Строительство теплицы для выращивания помидоров, огурцов и других овощей | 72 | - | 72 | | | | Предприниматель |
| Улучшение бизнес-климата | Создание малой фермы по разведению породистых овец | 120 | | 120 | | | | ДХ "Абдуллох" |
| | Строительство склада холодильной камеры для хранения фруктов | 500 | | | 500 | | | Предприниматель |
| | Всего: | 1032 | 4 | 306 | 214 | 504 | 4 | |
| | В том числе: | | | | | | | |
| | Собственные и внешние инвестиции | 102 | 4 | 296 | 204 | 504 | 4 | |
| | Неопределенные | 20 | - | 10 | 10 | - | - | |

Увеличение объема производства продукции (работа и услуги) на 230 млн. сомони к 2016 г.

Количество предпринимателей охваченных обучением (15% предпринимателей к 2014 г)

За счет предпринимательской деятельности ежегодное производство 60 50 тысяч условных бапок продукции и 7 тонн овощей в год

Хранение 250 тонн фруктов

2.2. Социальная сфера

2.2.1. Здоровье населения

Общая ситуация. Здравоохранение является одним из важных секторов, направленного на улучшение здоровья населения.

В течение последних 20 лет по всей стране, в том числе в городе Пенджикент качество и доступность медицинских услуг ухудшились, что непосредственно влияет на состояние здоровья населения.

В настоящее время, основной целью сферы здравоохранения в краткосрочном периоде является планомерное снижение уровня материнской и младенческой смертности, устранение проблем, связанных с инфекционными болезнями, а также некоторых инфекционных болезней контролируемых вакцинами.

Здоровье матери и ребенка. Здоровье населения считается важным направлением социальной сферы, охватывающее вопросы, связанные с состоянием здоровья населения, доступом и оказанием качественных медицинских услуг уязвимым группам населения, а том числе матерей и детей. В Пенджикенте численность женщин детородного возраста составляет 57692 человек.

Таблица №24. Количество рожденных в медицинских учреждениях и на дом, уровень материнской смертности в 2008-2010 годы

| Показатель | 2008 | 2009 | 2010 |
|--|------|------|------|
| Общее количество рожденных | 6085 | 6685 | 7549 |
| В родильном отделении | 5346 | 6361 | 7161 |
| В процентах | 87,8 | 95,1 | 94,8 |
| На дому | 739 | 324 | 388 |
| В процентах | 12,1 | 4,8 | 5,1 |
| Материнская смертность (количество на 100 тысяч живорожденных) | 49,3 | 14,9 | 52,9 |

Материнская смертность в 2010 году по сравнению с 2009 годом увеличилась на 38,0 промилле. Несвоевременное обращение матерей в лечебные учреждения, экстрагенитальные заболевания, несвоевременная госпитализация женщин до родов становится причиной материнской смертности.

В 2010 году родились 7459 детей, из этого количества 6509 детей зарегистрировано в отделах ЗАГС, что составляет 87,2% от общего числа родившихся. Следует отметить, что из года в год увеличивается показатель рождаемости. Одной из причин высокого показателя рождаемости является тот факт, что 4977 (66,7%) рожденных являются следствием 1 и 2 беременности. Следует отметить, что в 2009-2010 сократились случаи родоразрешения на дому и в этом направлении на местах хорошо налажена разъяснительная работа со стороны местных врачей. Кроме того, в 2010 году при финансировании международной организации ЮНИСЕФ в рамках проекта «Улучшение оказания медицинских услуг матерям и детям» в городе Пенджикент было проведено ряд семинаров и бесед на следующие темы: «Естественное питание», «Профилактика инфекционных заболеваний среди детей», «Здоровая пища в период беременности, безопасное материнство», «Профилактика заболевания ВИЧ/СПИД», «Безопасность иммунизации», «Реабилитация новорожденных», «Преимущества стационарного родоразрешения». Кроме того, роздано более 20 тысяч буклетов и информационных листов среди матерей, что даёт желаемый результат.

Таблица №25. Показатели смертности детей в возрасте до 1 года и до 5 лет в 2008 – 2010 годы

| Показатель | 2008 | 2009 | 2010 |
|---|------|------|------|
| Смертность детей в возрасте до 1 года (на 1000 живорожденных) | 107 | 100 | 108 |
| В промилле | 17,5 | 14,9 | 14,4 |
| Смертность детей в возрасте до 5 года (на 1000 живорожденных) | 141 | 129 | 153 |
| В промилле | 23,1 | 19,1 | 20,2 |

Отраден тот факт, что показатели младенческой смертности в течение трех лет снизились на 3.7 промилле.

В 2010 году умерло 108 детей в возрасте до 1 года, что составляет 13,4% (2008 – 110 детей, 18,%). Основной причиной смертности детей считается перинатальная патология - 52%, острые респираторные заболевания - 14%, врожденная патология - 10% и другие виды заболеваний составляют от 1 до 2 %.

170 детей в возрасте до 5 лет не имеют достаточного веса, основной причиной которого является неправильное кормление детей и ранний переход на искусственное питание, что связано с низким уровнем жизни и знаний матерей.

Таблица № 26. Информация о плановой иммунизации детей в возрасте до 1 года (в %)

| Заболевания | 2008 | 2009 | 2010 |
|----------------------|------|------|-------|
| Оспа и ветряная оспа | 98,2 | 98,7 | 99,2 |
| Дифтерия | 97,0 | 99,9 | 98,1 |
| Столбняк | 97,1 | 99,9 | 98,1 |
| Туберкулёз | 98,7 | 99,7 | 98,8 |
| Гепатит | 98,9 | 99,7 | 100,0 |

Инфекционные и другие заболевания. Борьба против инфекционных заболеваний является приоритетной задачей Республики Таджикистан на пути достижения Целей развития тысячелетия. Анализ показывает, что независимо от профилактики и соответствующего налаживания медицинских услуг, из года в год наблюдается рост инфекционных заболеваний среди населения города. Из инфекционных заболеваний, среди населения чаще встречается туберкулёз, бруцеллез и ВИЧ/СПИД.

Таблица №27. Абсолютное количество инфекционных заболеваний в 2007-2010 годы

| Показатель | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|-------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Туберкулёз | 312 | 393 | 456 | 425 |
| (на 100 тыс. населения) | 138,4 | 170,4 | 193,6 | 176,1 |
| Укусы животных | 115 | 123 | 239 | 264 |
| (на 100 тыс. населения) | 51,0 | 53,3 | 101,5 | 109,4 |
| Дизинтерия | 4 | 4 | 4 | 3 |
| (на 100 тыс. населения) | 1,7 | 1,7 | 1,6 | 1,2 |
| ВИЧ | 14 | 17 | 35 | 65 |
| (на 100 тыс. населения) | 6,2 | 7,3 | 14,8 | 26,9 |
| Бруцеллез | 12 | 17 | 37 | 60 |
| (на 100 тыс. населения) | 5,3 | 7,3 | 14,8 | 24,8 |
| Всего населения: | 225265 | 230520 | 235751 | 241289 |

В последние годы, на территории города участились случаи заболевания туберкулёзом, основной причиной которого является низкий уровень жизни населения и нахождение большинства из больных в трудовой миграции. В 2010 году зарегистрировано 425 случаев заболевания туберкулёзом, что по сравнению с 2008 годом больше на 28 случаев.

Таблица №28. Коэффициент инфекционных заболеваний в 2008 –2010 годы

| Инфекционные заболевания | 2008 | 2009 | 2010 | 2010г. к 2008г. (в %) |
|--------------------------|-------|-------|-------|--------------------------|
| Туберкулёз | 312 | 393 | 456 | 425 |
| (на 100 тыс. населения) | 138,4 | 170,4 | 193,6 | 176,1 |
| Бруцеллез | 12 | 17 | 37 | 60 |

| | | | | |
|-------------------------------------|------|------|-------|-------|
| (на 100 тыс. населения) | 5,3 | 7,3 | 14,8 | 24,8 |
| ВИЧ | 14 | 17 | 35 | 65 |
| (на 100 тыс. населения) | 6,2 | 7,3 | 14,8 | 26,9 |
| Укусы животных, ослонение, царапины | 115 | 123 | 239 | 264 |
| (на 100 тыс. населения) | 51,0 | 53,3 | 101,5 | 109,4 |
| Дизентерия | 4 | 4 | 4 | 3 |
| (на 100 тыс. населения) | 1,7 | 1,7 | 1,6 | 1,2 |

Также наблюдается рост ВИЧ-инфицированных. В 2010 году зарегистрировано 65 случаев заражения, в 2008 году данный показатель был равен 17 случаям. По состоянию на 1 июля 2011 года, количество ВИЧ-инфицированных лиц составляет 77 человек. Среди возрастной категории 15-24 лет, зарегистрирован один случай заражения девушки. Распространение заболевания ВИЧ среди потребителей наркотиков составляет 32%.

В настоящее время, 16 больных проходят АРВ терапию. Зарегистрирован случай смерти 1 инфицированного мигранта. В данный момент соответствующим образом налажена диагностика и лечение больных.

За 6 месяцев 2011 года тестовую проверку прошли всего 3861 (в 2010 году - 2200) человек, из них 27 впервые были зарегистрированы с подозрением на ВИЧ.

В последние годы также повысился уровень заболевания бруцеллезом, основная причина заболевания связана с коровами и овцами. В 2010 году зарегистрировано 60 случаев бруцеллеза, в 2008 году данный показатель был равен 17 случаям. К сожалению, в городе не проводится вакцинация, и не предпринимаются меры по профилактике этого инфекционного заболевания.

Такая же ситуация наблюдается с бешенством (укусы, ослонение и царапины). В 2008 году, зарегистрировано всего 123 случая укусов животных, а в 2010 году данный показатель увеличился до 264 случаев. Одной из основных причин увеличения случаев укусов животными является рост числа бродячих собак на территории города и низкий уровень ветеринарных услуг.

Причина роста числа инфекционных заболеваний, прежде всего, кроется в несвоевременной диагностике заболеваний, в частности в тех семьях, которые не имеют доступа к медицинским услугам (в том числе в местах лишения свободы для больных туберкулёзом и СПИДом), низкий уровень осведомленности населения о причинах возникновения заболеваний и обследования, большие расходы на лечение и необеспеченность качественной водой большинства населения.

Структура сферы здравоохранения и процесс реформы: В городе и селах осуществляют деятельность 127 лечебных учреждений, центральная городская больница Пенджикента, диспансер психических болезней, центр борьбы с туберкулёзом, детская больница, диспансер кожных и венерологических заболеваний, родильный дом, центр здоровья, стоматологическая клиника, лечебница инфекционных болезней, частный лечебно-диагностический центр «Шафкат Авиценна», 13 участковых сельских больниц, Сеть учреждений ПМСП состоит из 41 центров здоровья и 64 домов здоровья, 24 из них нуждаются в ремонте и строительстве зданий. Медицинскими услугами охвачены джамоаты Фароб, Шинг, Могиён, Рудакки, Амондара, Вору, Л.Шерали и Ёри в радиусе от 40 до 76 км, а без транспорта скорой помощи оказание первой медицинской помощи населению представляется сложным. Кроме того, оборудование в больницах города и сёлах крайне изношенное и устаревшее. Общее количество койко-мест в больницах составляет 1245. Лечебно-диагностический центр города Пенджикент является единственным частным центром, оснащённым уникальным лечебно-диагностическим оборудованием, который обслуживает население Зеравшанской долины.

В настоящее время, в сфере здравоохранения города Пенджикента осуществляются 7 отраслевых программ. Основной задачей сферы здравоохранения является улучшение условий доступа к системе первичной медико-санитарной помощи (ПМСП), санитарии и её качества. В течение прошедших лет наблюдалась значительная непропорциональность в распределении материальной базы и бюджетных средств между ПМСП и госпитальной службой, так как зна-

чительная часть финансирования направлялась на здравоохранение второго уровня (больницы), где стоимость лечения считается высокой и недоступной для бедного населения.

В настоящее время, в медицинских учреждениях города работают 296 врачей и 971 человек среднего медицинского персонала. Относительно обеспеченности населения врачами, на 10000 населения приходится 11,9 врачей и 39,1 среднего медицинского персонала.

Таблица № 30. Обеспеченность населения медицинскими работниками и койко-местами (коэффициент)

| Показатели | Единица измерения | 2008 | 2009 | 2010 |
|---|----------------------------------|------|------|------|
| Обеспеченность населения врачами | 1 медработник на 10000 населения | 11,8 | 12,0 | 11,7 |
| Обеспеченность населения средним медицинским персоналом | 1 медработник на 10000 населения | 40,8 | 40,2 | 39,2 |
| Обеспеченность населения койко-местами | 1 койко-место на 10000 населения | 53,0 | 52,0 | 51,5 |

В течение текущего года по различным причинам уволились 20 врачей и 39 среднего медицинского персонала, 14 врачей и 101 среднего медицинского персонала устроились на работу в различных структурах здравоохранения города Пенджикента.

Профилактические и госпитальные медицинские учреждения города нуждаются в следующих специалистах: акушер-гинеколог - 8 человек, врачи внутренних болезней – 6 человек, детские врачи – 5 человек, фтизиатр -6 человек, лаборант -8 человек, инфекционист - 4 человека, стоматолог- 14 человек, семейные врачи - 46 человек, эндокринолог- 2 человека, психиатр – 3 человека, врач- неонатолог- 6 человек и рентгенолог- 2 человека.

Таблица №31. Обеспеченность квалифицированными специалистами в ПМСП

| МТП | Всего работников | Со средним специальным образованием | С высшим образованием |
|-------------|------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| ПМСП | 874 | 722 | 152 |
| В процентах | 100% | 82,6% | 17,3% |

Медицинское училище города Пенджикент вносит весомый вклад в подготовку среднего медицинского персонала Зеравшанской долины. В настоящее время, в училище учатся 643 студента, из них 459 (71%) девушки. Из-за низкой заработной платы, не использования льгот и материальной помощи, большинство из молодых специалистов не возвращаются в села после окончания институтов и медицинских училищ.

Средний возраст медицинских работников в 1991 году составлял 35 лет. В настоящее время, данный показатель равен 50 годам.

На территории города и сёл Пенджикента нет центра скорой помощи. Несмотря на то, что в здании Центральной городской больницы имеются условия для создания подобного центра, тем не менее, необходимо ежегодно выделять 45 тысяч сомони для создания и содержания данного центра (приобретение необходимого оборудования (столы и стулья, специализированные кровати), транспорта (2 единицы), горючего и содержание штатных единиц (медицинские сестра, технический персонал).

Наряду с этим, мягкое оборудование больниц города и сёл находится в крайне изношенном состоянии. После распада Советского Союза, необходимое оборудование такое как кровати, матрацы, одеяла и подушки вообще не закупалось. Кроме того, оборудование необходимое для медицинского обследования почти пришло в негодность, по этой причине, прежде всего, необходимо приобрести следующее оборудование: аппарат рентгена, УЗИ, бронхоскоп, электрокоагулятор, автоклав и аппарат искусственного дыхания.

Несмотря на увеличение бюджетного финансирования, и внешней помощи наблюдается ограниченность доступа к медицинским службам и низкое качество услуг в сфере здраво-

охранения, поскольку выделяемых средств недостаточно для устойчивой деятельности и развития здравоохранения.

Таблица №32. Прогноз развития отрасли здравоохранение на 2011-2015 годы

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | прогноз | | | 2015г.в % к 2011г. |
|--|-----------------|------------------|---------|-------|-------|-----------------------|
| | | | 2013 | 2014 | 2015 | |
| Обеспеченность на 10 тысяч населения: | | | | | | |
| Койко-места в больницах (койки) | 49,3 | 47,4 | 45,5 | 45,5 | 43,0 | 87 |
| Врачи (кол-во врачей) | 13,7 | 13,9 | 14,0 | 14,1 | 14,4 | 105 |
| Средний медицинский персонал (кол-во с.м.п.) | 44,3 | 45,0 | 45,2 | 45,5 | 45,7 | 103 |
| Амбулаторные учреждения и поликлиники (приём в одну смену) | 762,7 | 771,5 | 781,2 | 788,5 | 806,5 | 106 |

Проблемы сферы. Существующие проблемы системы здравоохранения Пенджикента можно разделить на три группы: 1) плохая материальная и техническая база, которая становится причиной снижения качества медицинских услуг и увеличения уровня распространения инфекционных заболеваний опасных с социальной точки зрения, приводящих к материнской и детской смертности; 2) низкий уровень квалификации медицинского персонала; 3) низкий темп проведения реформ в сфере здравоохранения (ограниченное участие частного сектора, неэффективное использование существующих средств из-за несовершенства механизмов и ограниченный объем финансирования).

2.2.2. Образование

Общий уровень образованности. Общий уровень образованности населения города Пенджикент в последние годы повышается.

Таблица № 33. Уровень образованности населения города Пенджикент в 2008-2010 годы

| Уровень образованности | 2008 | | 2010 | |
|--------------------------------------|-------|---------------|-------|---------------|
| | Всего | Из них женщин | Всего | Из них женщин |
| Высшее образование | 8215 | 3861 | 8498 | 3954 |
| Высшее неполное образование | 938 | 506 | 970 | 583 |
| Среднее профессиональное образование | 7131 | 3637 | 7377 | 3664 |
| Среднее образование | 63500 | 36830 | 65690 | 37723 |
| Среднее неполное образование | 28732 | 13791 | 29722 | 14365 |

Дошкольное образование. В городе 12 учреждений дошкольного образования. Общая вместимость дошкольных учреждений города составляет 1771 детей, из них 680 мест отвечают современным требованиям.

Дошкольные учреждения города Пенджикент состоят из 75 групп, 42 из них приспособлены для детей в возрасте более 3 лет. Из 12 существующих дошкольных учреждений всего лишь 3 отвечают современным требованиям. Здания учреждений дошкольного образования №3, №7, №8, №9 нуждаются в капитальном ремонте, поскольку здания этих детских садов находятся в крайне изношенном состоянии. Кроме того, оборудование в этих детских садах также изношено, поскольку здания и оборудование дошкольных учреждений города остались ещё с советских времен. Из 9 учреждений дошкольного образования расположенных в городе в зимнее время 8 из них отапливаются электричеством а 1 (№8) печками.

*Таблица №34. Посещаемость в дошкольных учреждениях
в 2008 -2010 годы (человек)*

| № | Наименование дошкольных учреждений | Количество детей в 2008 году | | | Количество детей в 2009 году | | | Количество детей в 2010 году | | |
|----|------------------------------------|------------------------------|----------|---------|------------------------------|----------|---------|------------------------------|----------|---------|
| | | общее | мальчики | девочки | общее | мальчики | девочки | общее | мальчики | девочки |
| 1 | Т. Исмоилова | 250 | 129 | 121 | 265 | 148 | 117 | 285 | 162 | 123 |
| 2 | Азамат | 120 | 60 | 60 | 135 | 60 | 75 | 160 | 75 | 85 |
| 3 | Алла | 115 | 77 | 38 | 140 | 85 | 55 | 150 | 91 | 59 |
| 4 | Ситора | 120 | 70 | 50 | 126 | 75 | 51 | 136 | 85 | 51 |
| 5 | Гулгунча | 71 | 43 | 28 | 85 | 43 | 42 | 114 | 61 | 53 |
| 6 | Модар | 250 | 160 | 90 | 250 | 160 | 90 | 280 | 164 | 116 |
| 7 | Навнихол | 150 | 68 | 82 | 180 | 91 | 89 | 180 | 85 | 95 |
| 8 | Навруз | 220 | 109 | 111 | 220 | 109 | 111 | 255 | 136 | 119 |
| 9 | Мехргон | 154 | 70 | 84 | 174 | 94 | 80 | 184 | 99 | 85 |
| 10 | Офтобак | 100 | 46 | 54 | 120 | 45 | 75 | 120 | 56 | 64 |
| 11 | Фируза | 136 | 61 | 75 | 136 | 61 | 75 | 183 | 80 | 103 |
| 12 | Фариза | 100 | 40 | 60 | 100 | 44 | 56 | 100 | 14 | 86 |
| | Итого: | 1786 | 933 | 853 | 1931 | 1015 | 916 | 2147 | 1108 | 1039 |

Ежегодно всего 22% детей охвачены дошкольными учреждениями для обучения, остальная часть лишена возможности этой возможности. Села с большим количеством населения нуждаются в строительстве зданий детских садов, однако из-за отсутствия средств, строительство детских садов считается невозможным.

Среднее образование. В 2010-2011 учебном году в городе Пенджикент осуществляли деятельность 134 общеобразовательных школ, в которых учебной были охвачены 51769 учащихся, из них 31583 проходили занятия в первой смене. Из общего количества учащихся 24876 или 48,1% девочки. Анализ показывает, что из года в год снижается общая численность учащихся.

Таблица №35. Количество учащихся в учебных заведениях (человек)

| Классы | 2007-2008 | | | | 2008-2009 | | | | 2009-2010 | | | |
|-------------|-----------|----------|---------|-----------|-----------|----------|---------|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| | Всего | мальчики | девочки | %-девочек | Всего | мальчики | девочки | %-девочек | Всего | мальчики | девочки | %-девочек |
| I. | 4937 | 2504 | 2433 | 49,2 | 4787 | 2430 | 2357 | 49,2 | 4886 | 2546 | 2340 | 47,8 |
| II. | 5326 | 2727 | 2599 | 48,7 | 5026 | 2592 | 2434 | 48,4 | 4836 | 2421 | 2415 | 49,9 |
| III. | 4861 | 2468 | 2393 | 49,2 | 5272 | 2709 | 2563 | 48,6 | 5012 | 2570 | 2442 | 48,7 |
| IV. | 4950 | 2468 | 2482 | 50,1 | 4915 | 2481 | 2434 | 49,5 | 5299 | 2716 | 2583 | 48,7 |
| Итого 1-4 | 20074 | 10167 | 9907 | 49,3 | 20000 | 10212 | 9788 | 48,9 | 20033 | 10253 | 9780 | 48,8 |
| V. | 5322 | 2682 | 2640 | 49,6 | 4976 | 2595 | 2381 | 47,8 | 4874 | 2457 | 2417 | 49,5 |
| VI. | 5828 | 3029 | 2799 | 48,0 | 5239 | 2608 | 2631 | 50,2 | 4910 | 2568 | 2342 | 47,6 |
| VII. | 5305 | 2729 | 2576 | 48,5 | 5779 | 2954 | 2825 | 48,8 | 5257 | 2641 | 2616 | 49,7 |
| VIII. | 5055 | 2570 | 2485 | 49,1 | 5253 | 2698 | 2555 | 48,6 | 5733 | 3087 | 2646 | 46,1 |
| IX. | 5343 | 2682 | 2651 | 49,6 | 5093 | 2574 | 2519 | 49,4 | 5184 | 2667 | 2517 | 48,5 |
| Итого 5-9 | 26853 | 13702 | 13151 | 48,9 | 26340 | 13429 | 12911 | 49,0 | 25958 | 13320 | 12638 | 48,6 |
| X. | 2996 | 1675 | 1321 | 44,0 | 3039 | 1617 | 1422 | 46,7 | 3044 | 1743 | 1301 | 42,7 |
| XI. | 2870 | 1589 | 1281 | 44,6 | 2822 | 1552 | 1270 | 45,0 | 2765 | 1547 | 1218 | 44,0 |
| Итого 10-11 | 5866 | 3264 | 2602 | 44,3 | 5861 | 3169 | 2692 | 45,9 | 5809 | 3290 | 2519 | 43,3 |
| Всего: | 52793 | 27133 | 25660 | 48,6 | 52201 | 26810 | 25391 | 48,6 | 51800 | 26863 | 24937 | 48,1 |

В 2010-2011 учебном году - 5104 детей 7-летнего возраста были приняты на учебу, из них 2495 девочек. В целом, в 1-4 классах обучаются 19867 учащихся, из них 9735 девочек. В текущем учебном году в 72 школах обеспечено горячее питание учащимся 1-4 классов на 9648 человек, в том числе 4788 девочек, со стороны Всемирной продовольственной организации.

Общее количество учащихся 5-9 классов составляет 25932 человек, из них 12656 девушек. В течение 2009-2010 учебного года 412 учащихся 5-9 классов оставили свои школы, из них 39 девушек. Из общего количества, 99 учащихся перешли в другие школы города и сёл, 198 учащихся в школы республики и 134 учащихся выехали за пределы страны.

В 2010-2011 учебном году, общее количество учащихся 10-11 классов составило 8970 человек, из них 2485 девушек.

Специалисты сферы видят причину уменьшения количества учащихся в школах вследствие снижения количества приёма в 1-10 классы. Основная причина неполного охвата учащихся после 9-го класса кроется в том, что часть парней из малоимущих семей уезжают в трудовую миграцию, другая часть парней и девушек поступают в профессиональные технические училища, а также переезжают вместе с родителями из города и сёл в другие регионы. Одной из основных причин является нехватка средств в семейном бюджете для обеспечения детей одеждой, школьными принадлежностями, а также большое расстояние до школ. Кроме того, в ряде сёл отсутствуют средние школы.

Согласно проведенному исследованию организацией «М-Вектор» в 2007 году, 35,8% сел расположено далеко от школ. Расстояние до школ составляет от 3 до 10 км, где отсутствует общественный транспорт для перевозки пассажиров. Кроме того, плохое состояние дорог (особенно в зимнее время, когда дороги становятся труднопроходимыми из-за грязи), отсутствие малых пешеходных мостов также оказывает отрицательное влияние на охват детей начальных классов учебой.

Школы города и сёл Пенджикента в 2010 году перешли на подушевое финансирование. В 2011 году на каждого учащегося в средних школах приходится 268 сомони в основных школах на каждого учащегося выделено 304 сомони.

Учащиеся школ полностью обеспечены учебниками. Общее количество учебников составляет 52300 штук.

В 2010-2011 учебном году, количество преподавателей в школах составило 3784 человек, из них 1829 женщин. Из общего количества преподавателей, 1877 имеют высшее образование, 256 имеют неполное высшее образование, 1632 - среднее специальное образование и 19 – среднее образование. В 2010-2011 учебном году, нехватка преподавателей с высшим образованием составила 24 человека, в частности по следующим предметам: физика, математика, русский и английский языки, история и информационные технологии.

Таблица №36. Количество преподавателей в 2007- 2010 годах (человек)

| Показатели | Учебные годы | | |
|-------------------------------------|--------------|-----------|-----------|
| | 2007-2008 | 2008-2009 | 2009-2010 |
| Общее количество учителей | 3860 | 3801 | 3800 |
| -из них женщин | 1782 | 1825 | 1829 |
| В том числе | | | |
| С высшим образованием | 1870 | 1865 | 1926 |
| - из них женщин | 486 | 484 | 518 |
| С неполным высшим образованием | 177 | 259 | 361 |
| - из них женщин | 92 | 182 | 122 |
| Со средним специальным образованием | 1788 | 1656 | 1498 |
| - из них женщин | 1200 | 1159 | 1189 |
| Со средним образованием | 25 | 21 | 15 |
| - из них женщин | 4 | 0 | 0 |
| Преподаватели, ушедшие из работы | 274 | 211 | 235 |
| - из них женщин | 84 | 75 | 72 |
| Нехватка кадров | 147 | 54 | 12 |

В 32 сельских школах города Пенджикент обучение проходит на узбекском языке, во всех этих школах также обязательно изучение государственного языка.

В настоящее время, в общеобразовательных школах города и сёл используется 870 единиц компьютерной техники и 115 единиц принтеров, чего недостаточно для обучения учащихся. На основе Программы компьютеризации общеобразовательных школ установлено 20 учащихся, обучающихся информационным технологиям должны быть обеспечены 1 компьютером. Для реализации данной цели не хватает 86 единиц компьютерной техники, и местные власти решили удовлетворить эту потребность через предприятия и организации города. Кроме того, 11 школ подключены к сети Интернет.

Охват 152 детей, из них 65 девочек, с ограниченными возможностями обеспечен посредством проведения обучения на дому.

В 2010-2011 учебном году, 1500 учащихся школ приняли участие в первом туре городской олимпиады по 15 учебным предметам. В результате, 60 учащихся заняли первое место, 68 второе место и 80 третье место. В третьем туре областной олимпиады приняли участие 72 учащихся школ, из них 45 заняли первое место, 22 – второе место и 9 – третье место.

В четвертом туре республиканской олимпиады приняли участие 13 учащихся из школ нового типа, 26 учащихся из школ общего образования, из них 7 были награждены медалями.

В международной олимпиаде, проведенной в городе Екатеринбург Российской Федерации, приняли участие 5 учащихся школ общего образования и завоевали золотую медаль.

При поддержке исполнительного органа государственной власти города в 2010 году построены и введены в эксплуатацию две новые школы в местечке Хамиртеппа и в селе Вахдат. Кроме того, в селе Косатароши поён при поддержке совместного предприятия «Зарафшон» методом хашара построены 4 дополнительных класса в школе №69. Кроме того, в селе Ути-баланд сельского джамоата Рудаки при финансовой поддержке Министерства образования Республики Таджикистан построена новая школа, которая будет введена в эксплуатацию в ближайшем будущем. Новое здание школы в селе Олимобод джамоата Фароб строится при поддержке международной организации, исполнительного органа государственной власти, хашара с привлечением населения, которое будет завершено на кануне нового 2011-2012 учебного года.

Кроме того, при финансовой поддержке Каталитического фонда планируется строительство новой школы в селе Вен и капитальный ремонт общеобразовательных школ №35,41,50 в селах Советобод, Шашкат и Яккахона. Кроме того, при финансировании Министерства образования Республики Таджикистан в селе Могиён будет построена средняя школа №61, которая находится в аварийном состоянии.

В недавно созданных населенных пунктах, таких как село Дашти Чакка сельского джамоата Могиён, Истиклол и Бустон сельского джамоата Рудаки, Пули Муриф сельского джамоата Вору, махалли Тутзор города, Уртабулок сельского джамоата Фароб отсутствуют школы, и дети этих сёл ходят в школы соседних сёл и махаллей. В настоящее время, 9 школ находятся в аварийном состоянии и 40 школ нуждаются в капитальном ремонте. Другой проблемой является изношенность столов и стульев, которые не обновлялись в течение долгих лет в некоторых школах. Некоторые проблемы находят своё решение при поддержке местных властей, организаций, бюджета самой школы и при поддержке родителей. В нынешних условиях, школы города Пенджикент нуждаются в 5233 комплектов парт и стульев на 10532 ученических мест, поскольку в большинстве школ данный инвентарь используется с советских времен и изношен.

Количество ученических мест в общеобразовательных школах города и сёл в 2008-2010 учебном году составило 31590 мест. Наряду с увеличением населения в некоторых местах в школах наблюдается нехватка классных комнат. По этой причине школы города перешли на учебу в три смены и нуждаются в строительстве дополнительных классных комнат, что будет указано в отдельных планах. В текущем году дополнительные классные комнаты строятся методом хашара при следующих средних школах: №68 села Кумсой (2 дополнительных классных комнат), №56 села Суфиён (2 дополнительных классных комнат), №73 села Марге-

дари Боло (2 дополнительных классных комнат), №61 села Могиён (2 дополнительных классных комнат), №48 села Авазали (2 дополнительных классных комнат), №57 села Ёри в местечке Ходжахавлои (6 дополнительных классных комнат) и общеобразовательные основные школы №22 села Чорбоги боло (2 дополнительных классных комнат), №23 села Зидди (2 дополнительных классных комнат).

В то же время, средние общеобразовательные школы №23 села Гезани Боло, № 45 села Гезани поён, №56 села Суфиён, № 61 села Могиён, №6 села Гусар, №17 села Шурча и общеобразовательные школы №18 села Сарикамар, № 51 села Вен, № 40 села Тагоби халк находятся в аварийном состоянии и нуждаются в восстановлении.

Другой проблемой, требующей решения является завершение строительства части средних общеобразовательных школ №14,31,64,71, которые остались недостроенными со времен распада Советского Союза. В средней школе №16 и 51 построен всего лишь фундамент здания. Учащиеся этих школ проходят учебу в старых зданиях в две смены при плохих условиях.

Другая основная проблема заключается в том, что большинство школ города и сёл в осенне-зимний период отапливаются печками. В прежние годы, часть школ отапливалась при помощи системы парового отопления. Однако, вследствие не использования в течение длительного периода, системы отопления вышли из строя и нуждаются в ремонте. Подобная ситуация наблюдается в школах № 1, 2, 3, 4, 9, 13, 29, 30, 33, 40, 44, 47, 48, 57, а также в городском лицее.

Таблица №37. Прогноз развития отрасли образования на 2011-2015 годы

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | прогноз | | | 2015г.в % к 2011г |
|--|-----------------|------------------|---------|-------|-------|----------------------|
| | | | 2013 | 2013 | 2013 | |
| Количество детей в дошкольных учреждениях независимо от форм собственности (человек) | 2146 | 2150 | 2160 | 2165 | 2170 | 101 |
| Количество мест в дошкольных учреждениях (мест) | 2010 | 2020 | 2030 | 2040 | 2070 | 103 |
| Количество учащихся общеобразовательных школ – всего (человек) | 51933 | 52000 | 52050 | 52100 | 52150 | 100 |

Внешкольное образование. В городе и сёлах функционируют 3 центра дополнительного обучения (дворец пионеров), расположенные в центре города, села Гусар сельского джамоата Лоик Шерали и в селе Кулоли сельского джамоата Рудаки. В этих центрах действуют 47 кружков, в частности кружки по шитью, рисованию, изготовлению кукол, краеведению, фотографии и другие. В 2010 году 1264 учащихся школ записались в кружки, где их обучают 54 преподавателя. Здания центров нуждаются в ремонте и в оснащении оборудованием.

Из-за отсутствия соответствующих условий работы, необходимых средств, нехватки зданий, отсутствия наглядных инструментов, оборудования, таких как швейные машины, столярного оборудования, компьютеров, столов и стульев на территории 12 сельских джамоатов такие центры не создаются.

Педагогическое училище имени Лоика Шерали города Пенджикент создан в 1930 году и в 2010 году было преобразовано в колледж. Колледж состоит из трех двухэтажных учебных корпусов, спортивного зала, актового зала, библиотеки и общежития. В колледже студенты обучаются по специальности учитель начальных классов, английского и русского языков. Учеба проходит на дневном и заочном отделениях. В 2009-2010 учебном году на дневном отделении обучались 378 студентов (231 девушек) и на заочном отделении 244 студентов (203 девушек). В колледже заняты 40 преподавателей, из них 6 женщин. В учебном году 2010-2011, общее количество студентов дневного отделения составило 429 человек, из них 296 девушек, а на заочном отделении 269 студентов, из них 189 девушек. Количество преподавателей составило 48 человек, из них 18 женщин. Уровень образования преподавателей: высшее - 41 человек, неполное высшее – 5 человек, среднее специальное - 2 человека.

Здание данного колледжа построено в 1972 году, где проведен капитальный ремонт. Трубы теплоснабжения полностью вышли из строя, свободная линия электричества отсутствует. В настоящее время колледж отапливается печками, что не является решением проблемы, поскольку ремонт труб теплоснабжения является единственным способом решения проблемы. Колледж нуждается в 150 комплектах новых парт и стульев. Общее количество компьютеров составляет 10 единиц и 2 принтера, однако существует потребность в дополнительном количестве.

Библиотека колледжа имеет 11153 книг, большинство из которых утратили свою актуальность в данное время. Несмотря на то, что 785 учебников было предоставлено через Министерство образования Республики Таджикистан, однако данного количества недостаточно.

В городе функционирует медицинское училище имени Абуали Сино, которое создано в 1992 году. Основная часть учебного заведения расположена в здании Управления статистики города на арендной основе. Решением председателя города от 02.11.2007 №247, здание детского сада «Агротехснаб»-а передано данному училищу, площадь которого занимает 0,46 гектаров. В настоящее время используется 8 классных комнат. Общая площадь зданий, находящихся в распоряжении училища, составляет 2213,7 квадратных метров, общая учебная площадь с учетом учебной базы составляет 1630,6 квадратных метров, на каждого студента приходится 4,0 квадратных метра.

В данном училище работают 104 основных преподавателя, а также работающие на основе почасовой оплаты с опытом работы от 3 до 36 лет (врачи центральной городской больницы. 2 преподавателя обладают научной степенью). 82 преподавателя имеют высшее профессиональное образование, 12 имеют высшее педагогическое образование и 10 среднее специальное образование. Училище частично нуждается в основных преподавателях. В училище обучаются 691 студент, из них 471 девушек.

Таблица 38. Информация об мед. училище имени Абуали ибн Сино

| Специальность | Выпуск 2008 года | | | Выпуск 2009 года | | | Выпуск 2010 года | | |
|------------------|------------------|---------|-------|------------------|---------|-------|------------------|---------|-------|
| | Всего | девушки | парни | Всего | девушки | парни | Всего | девушки | парни |
| Сестринское дело | 143 | 108 | 35 | 163 | 118 | 45 | 241 | 197 | 44 |

Медицинское училище готовит средний медицинский персонал для города и сёл Пенджикента и Айнинского района по специальности «Сестринское дело». В течение трех последних лет училище закончили 547 студентов.

В будущем медицинское училище города Пенджикент будет готовить специалистов по следующим специальностям: зубной техник, лабораторное дело, ассистент врача эпидемиолога и акушерское дело.

В данном училище основной проблемой является нехватка классных комнат, учебных кабинетов для практических занятий, отсутствие общежития и спортивного зала. Кроме того, нехватка учебников, компьютеров и современного оборудования оказывает отрицательное влияние на качество учебы.

Политехнический лицей города Пенджикент создан в 1960 году как профессиональное техническое училище №36, а в 2006 году был преобразован в политехнический лицей города Пенджикент. В 2010 году, в данном лицее 77 преподавателей и инженеров обучали 260 студентов. В 2010-2011 учебном году, 51 преподавателей занимались обучением студентов, уровень их образования выглядит следующим образом: высшее - 30 человек, неполное высшее - 3 человека, среднее специальное - 18 человек. Количество работников хозяйственной части составляет 35 человек. Общее количество студентов составляет 419 человек. В лицее имеется 2 учебных корпуса, 14 классных комнат, 7 лабораторий для практических занятий, библиотека, учебные и производственные мастерские и спортивный зал. В лицее гото-

вятся специалисты по следующим профессиям: тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, слесарь – водитель, оператор ЭВМ, портной/швея, электрик, сварщик, строитель, бухгалтер, счетовод-кассир. Для проведения производственной и учебной практики на балансе лицея находится 21 га орошаемых земель, 17 голов крупного рогатого скота, 4 автомашины, 2 трактора марки ДТ - 75, 2 колесных трактора, 1 комбайн для уборки пшеницы, животноводческая ферма и испытательный участок.

Политехнический лицей города сталкивается со множеством проблем, для решения которых необходимы дополнительные средства. Например, отсутствие необходимой учебной техники, современных учебных инструментов, отопление классных комнат в зимнее время, нехватка учебников, плохое состояние кровли столовой лицея и нехватка компьютерной техники. Кроме того, нехватка преподавателей с высшим образованием и учебников на государственном языке создают препятствия на пути повышения качества учебы.

В 1991 году создан Таджикский Университет города Пенджикент, где обучалось всего лишь 1036 студентов. В 2006 году университет был преобразован в Педагогический институт Таджикистана. В институте готовят специалистов по 13 направлениям. Учеба проходит на дневном и заочном отделениях, общая численность студентов составляет 2226 человек, в том числе 1175 студентов (529 девушек) учатся на дневном, 1051 студента (908 девушек) на заочном отделении. Из 210 работников института 155 являются преподавателями, из них 45 женщин.

В институте наблюдаются проблемы, влияющие на качество обучения. В это входит отсутствие компьютерного оборудования, Интернет связи в классных комнатах, необходимость в создании подсобных хозяйств на площади из 30 га земли и начало строительства студенческого городка на территории из 8 га, создания библиотеки и обеспечения книжным фондом, организации учебно-методических курсов для преподавателей института. Институт осуществляет деятельность на хозрасчетной основе и покрывает 80% ежегодных расходов. Данным институтом разработан план действий по устранению проблем на 5 лет, расходы которого на 80% покрываются за счет института. Для полного решения проблем необходимо изыскать 20% средств за счет инвесторов. Данный институт вносит весомый вклад в обеспечении Зеравшанского региона педагогическими кадрами.

Таблица №5. Статистический отчет формы ТОК – 7

| Название учреждения | Площадь (кв.м) | | | Кол-во зданий | | Кол-во классных комнат | Количество мест | Общезижитие | | Библиотека | | | Места общественного питания | Медицинский пункт | Спортивный зал/площадка |
|--|----------------|-----------------|---|---------------|----------------|------------------------|-----------------|-------------|-------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|
| | Общая площадь | Учебная площадь | Площадь дополнительных учебных объектов | Учебные | Дополнительные | | | Здание | Кол-во койко-мест | Библиотека. Количество книг | Электронная библиотека | Кол-во мест в читальном зале | | | |
| Таджикский педагогический институт города Пенджикент | 9890 | 6923 | 2967 | 3 | 1 | 64 | 1920 | - | - | 15024 | 1\5 | 100 | 2 | 1 | 2\3 |

2.2.3. Социальная защита

Текущее состояние сферы: Социальная защита представляет собой систему государственного социального страхования, обеспечение пенсией, занятость, защиту прав семей, детей, оказание адресной социальной помощи уязвимым группам и малоимущим.

Безработица. Нынешний этап развития Пенджикентского района характеризуется наличием безработицы, явным отличием социального положения, ограниченными экономическими возможностями основной части населения города и сёл. Данные проблемы ставят перед исполнительным органом государственной власти города Пенджикент задачу создания новых

рабочих мест. С этой целью в течение 2008-2010 годов созданы 4980 новых рабочих мест, в результате чего большинство населения были обеспечены постоянными рабочими местами.

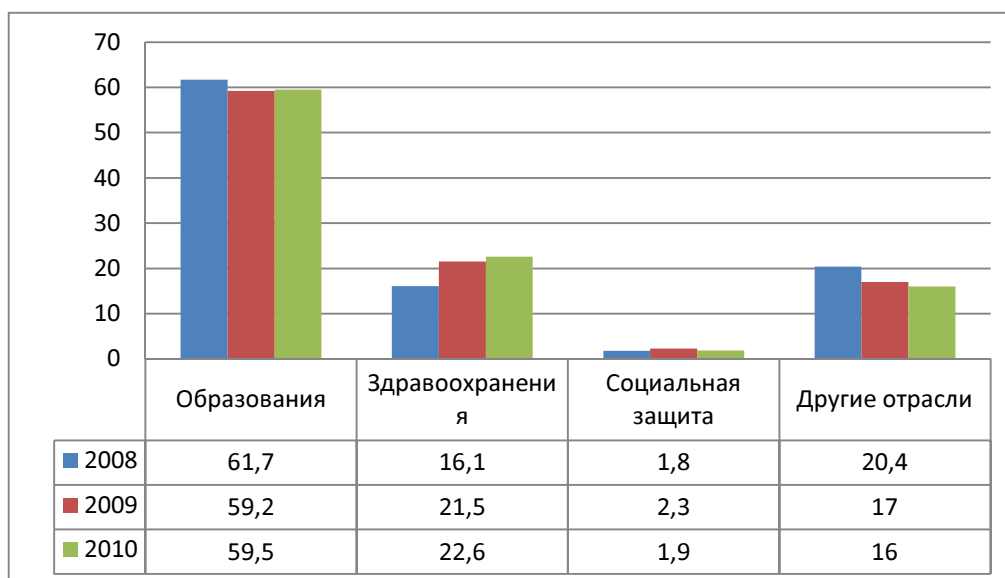
Таблица №1. Уровень безработицы

| Показатели | Годы | | |
|----------------------------------|-------|-------|-------|
| | 2008 | 2009 | 2010 |
| Трудоспособное население | 46760 | 45948 | 43118 |
| Безработные (зарегистрированные) | 1456 | 1029 | 1034 |

Расходная часть бюджета города Пенджикент на социальную сферу (здравоохранение, образование и социальная защиты) из года в год увеличивается. Однако анализы показывают, что, несмотря на увеличение объема средств, процент расходов на социальное страхование и защиту снижается. Объем финансирования бюджета этой сферы в основном определяется на основе сметных расчетов. Объем отдельных расходов определяется независимо от потребностей отрасли и возможностей местного бюджета.

В 2008-2010 годы, расходы на сферу образования, здравоохранения, социальной защиты и других отраслей выглядит следующим образом:

Диаграмма 9. Расходы на социальную сферу на период 2008-2010гг.



Как видно из диаграммы, расходы на социальную сферу составляют 80-84% бюджета города Пенджикент. Несмотря на это, незначительная доля расходов (1,8-3,5%) направляется на выплату пенсий и пособий.

В течение 2005-2010г. наблюдается реальный рост всех денежных доходов населения, в том числе заработной платы и пенсий. Номинальная заработная плата в 2010 году увеличилась в среднем на 15 процентов, однако ряд социальных проблем, такие как высокий уровень разделения населения по доходам, низкий уровень заработной платы работников сельского хозяйства, здравоохранения, образования и высокий уровень заработной платы сотрудников сферы банковских услуг, страхования, финансов, строительства, связи, транспорта и промышленности остаются нерешенными.

В городе Пенджикент, с целью развития данной сферы и соответствующего налаживания предоставления услуг в этом направлении осуществляют деятельность Управление социальной защиты, занятости населения и миграции, Государственное учреждение дом-интернат для престарелых и инвалидов, Агентство по страхованию, социальной защите и пенсии.

В Управлении социальной защиты населения города Пенджикент в 2010 году зарегистрировано 19577 пенсионеров.

Таблица №3. Численность пенсионеров в течение 2008-2010г. (тысяч человек)

| Уязвимая группа | Годы | | |
|------------------------------------|-------|-------|-------|
| | 2008 | 2009 | 2010 |
| Пенсионеры, всего | 18608 | 19063 | 19577 |
| В том числе, престарелые | 11839 | 12089 | 12458 |
| инвалиды | 4133 | 4168 | 4093 |
| Врожденные инвалиды, дети инвалиды | 1733 | 1838 | 1899 |
| Оставшиеся без кормильца | 289 | 247 | 233 |
| Занятые работой | 614 | 721 | 894 |

В течение последних трех лет, общее количество пенсионеров сравнительно увеличивается (5,2%). В данном направлении необходимо уделить особое внимание нынешнему физиологическому и духовному состоянию населения.

Государственное учреждение дом-интернат для престарелых и инвалидов, предусмотренный для 100 нуждающихся, в котором в настоящее время проживают 57 престарелых и 17 детей. В то же время, в течение 2008-2010 г., из-за отсутствия определенного места жительства и крова 41 инвалидов и престарелых отправлены в дом-интернат. Главная проблема дома-интерната и Управления социальной защиты населения города Пенджикент заключается в том, что из 102 инвалидов различных групп нуждаются в инвалидных колясках в срочном порядке 21 инвалидов.

Для качественного и своевременного предоставления услуг пенсионерам, инвалидам различных групп отдел социальной защиты необходимо обеспечить 2 единицами компьютерной техники.

Другой проблемой настоящего отдела является отсутствие административного здания. Начиная с 1998 года, управление социальной защиты арендует здание Общества с ограниченной ответственностью «Нисо».

Трудоспособное население: В 2009-2010 годы, прирост населения в среднем составил 3,5 процентов, что непосредственно влияет на развитие рынка труда. На 1 января 2010 года, население города Пенджикент достигло 241289 человек, из них в возрасте до 14 лет - 81342 человек, от 15 до пенсионного возраста - 123826 человек и категория пожилых - 36121 человек. В организациях и предприятиях работают 894 пенсионеров.

Таблица № 38. Сопоставление трудовых ресурсов города Пенджикент на 2008-2010г.

| № | Перечень показателей | Единица измерения | 2008 | 2009 | 2010 | 2010г.к 2008г. в % |
|---|---|-------------------|--------|--------|--------|--------------------|
| 1 | Среднее количество постоянно проживающего населения в год (всего) | человек | 235637 | 238628 | 244785 | 3,9 |
| 2 | Трудовые ресурсы | человек | 137065 | 139120 | 141852 | 3,5 |
| 3 | Среднее количество экономически активного населения, в том числе: | человек | 93703 | 95276 | 97213 | 3,7 |
| | - занятые в экономике | человек | 92247 | 94247 | 96179 | 4,5 |
| | -безработные (зарегистрированные) | человек | 1456 | 1029 | 1034 | -28,9 |
| 4 | Среднее количество экономически неактивного населения, в том числе: | человек | 43362 | 43844 | 44639 | 2,9 |
| | -учащиеся трудоспособного возраста | | 11240 | 11063 | 11661 | 3,7 |
| 5 | Трудовые ресурсы, входящие в трудовой рынок - (всего) | человек | 42065 | 42112 | 41598 | -1,1 |
| | В том числе: - незанятое население за счет экономически неактивного населения (за исключением учащихся) | человек | 32112 | 32781 | 32927 | 2,7 |

| | | | | | | |
|---|---|---------|-------|-------|-------|------|
| 6 | Незанятое трудоспособное население (все категории) | человек | 18581 | 20369 | 20551 | 10,6 |
| | В том числе:- занятые трудовой миграцией за пределами страны | человек | 18600 | 16272 | 17977 | -3,4 |
| | - Количество женщин мигрантов | человек | 507 | 868 | 881 | 73,7 |
| | -занятые внутренней трудовой миграцией | человек | 165 | - | - | - |
| 7 | -привлеченные к работе отделом занятости населения | человек | 550 | 589 | 602 | -9,5 |
| 8 | -остальное население трудоспособного возраста (5,6,7) | человек | 8430 | 20853 | 20145 | 139 |
| | Официальный уровень безработицы (безработные, среднее количество активного населения в год) | % | 1,8 | 1,1 | 1,1 | -0,7 |
| | Официальный уровень занятых трудовых ресурсов | % | 67,3 | 67,8 | 67,8 | -,05 |

Анализ показывает, что рост населения в 2010 году по сравнению с 2008 увеличился на 3,9%, а трудовые ресурсы города, которые составляют 58,7% постоянно проживающего населения за последние три года увеличились на 3,5 %. В течение анализируемых лет, средняя численность экономически активного населения увеличилась на 3,7 %, а количество трудовых мигрантов уменьшилось на 3,4%.

Таблица 39. Количество населения официально занятого в экономике

| № | Отрасли | 2010 (человек) |
|----|--|----------------|
| 1 | Промышленность | 2316 |
| 2 | Торговля и общее питание | 163 |
| 3 | Строительство | 438 |
| 4 | Здравоохранение и социальное обеспечение | 2441 |
| 5 | Образование | 5897 |
| 6 | Жилищно-коммунальное хозяйство | 352 |
| 7 | Связь | 140 |
| 8 | Дехканские и индивидуальные хозяйства | 69010 |
| 9 | Транспорт | 243 |
| 10 | Культура и искусство | 242 |
| 11 | Другие сферы | 493 |
| 12 | Предприниматели | 2541 |
| 13 | Военнослужащие | 800 |
| 14 | Работники приусадебных участков и подсобных хозяйств | 7759 |
| | Всего: | 92835 |

Миграция. Трудовая миграция вносит весомый вклад в экономическое развитие города Пенджикент. Общее количество мигрантов в 2010 году составило 17977 человек, что по сравнению с 2008 годом меньше на 623 человек или 3,5 процентов. Основными причинами миграции населения прежде всего являются низкая заработная плата, отсутствие рабочих мест и их несоответствие современным требованиям, а также плохие условия жизни.

Согласно исследованиям, проведенными в 2008 году в городе Пенджикент со стороны Центра стратегических исследований при Президенте Республики Таджикистан на вопрос, находится ли кто-нибудь из членов вашей семьи за пределами города или республики? - 35% опрошенных ответили, что один из членов их семей находится в трудовой миграции.

Более 98,2 % трудовых мигрантов в основном выезжают в Российскую Федерацию, 0,6% в Республику Казахстан и 1,2% в другие страны. Средства, перечисляемые мигрантами, зачастую являются основными источниками дохода семейного бюджета. Однако, не всегда эти средства используются целесообразно. В частности, недостаточно внимания уделяется организации малого бизнеса или какой-нибудь работы, которая в последующем может способствовать в увеличении семейного бюджета.

Таблица №5. Основные проблемы с которыми сталкиваются трудовые мигранты

| № | Основные проблемы | В % к общему количеству опрошенных (№800) |
|---|---|---|
| 1 | Не сталкивались с проблемами | 3,5 |
| 2 | Проблема жилья, регистрации | 19,0 |
| 3 | Плохие условия работы | 9,9 |
| 4 | Незнание языка | 8 |
| 5 | Низкая заработная плата | 14,3 |
| 6 | Нарушение прав мигрантов | 5,1 |
| 7 | Плохое отношение местного населения | 3,3 |
| 8 | Постоянные проблемы с органами правопорядка | 13,3 |

Трудовые мигранты чаще всего сталкиваются с проблемами жилья и регистрации (19,0%), с низкой заработной платой (14,3%) и постоянными проблемами с органами правопорядка (13,3%).

В 2010 году незанятое трудоспособное население составило 14,5% трудовых ресурсов, 12,7% находится во внешней трудовой миграции и только 29% вошли во внутренний рынок. Внешняя трудовая миграция играет важную роль в поисках работы и снижении уровня бедности и считается одним из основных источников дохода семей. В городе и селах наблюдается увеличение численности трудовых мигрантов за счет женщин в основном в 2010 году, что по сравнению с 2008 увеличилось на 73,7 %.

Официальный рынок труда Пенджикента не в состоянии конкурировать с неофициальным рынком труда (рынок наёмных рабочих). Поскольку на официальном рынке труда заработная плата находится на крайне низком уровне, тогда как один наёмный рабочий в день может заработать от 25 до 30 сомони, заработная плата одного врача, согласно статистическим данным на 01.01.2011 года, составляет 243 сомони в месяц. Следовательно, необходимо повысить заработную плату работников в официальных структурах, что может способствовать улучшению ситуации на официальном рынке труда.

Программа поддержки занятости населения города Пенджикент на 2008 – 2010 годы разработана на основе документа Стратегии снижения уровня бедности основной целью, которой, является повышение уровня жизни сравнительно малоимущих групп населения, в частности безработных. В 2010-2011г. в соответствии с этой программой, создание новых рабочих мест определено как один из основных путей трудоустройства безработных. Кроме того, в зависимости от спроса на рынке труда посредством Управления предусматривается обучение 4430 человек находящихся в поисках работы, создание 230 точек общественных платных работ, поддержка в расширении предпринимательской деятельности через предоставление микрокредитов.

Основным направлением местной политики города Пенджикент на рынке труда в период до 2012 года является стимулирование создания новых рабочих мест, повышении эффективности и развития рынка труда.

Основные проблемы социальной сферы состоят из финансовой неустойчивости системы социальной защиты и пенсионного обеспечения, снижение доли расходов местного бюджета, направленной на предоставление социальной помощи, отсутствие административного здания Управления социальной защиты и недостаточная обеспеченность управления компьютерами, несоответствие организации обеспечения инвалидов, престарелых, детей с ограниченными возможностями с общепринятыми стандартами, неконкурентоспособность официального рынка труда Пенджикента, низкий уровень квалификации и подготовки среди молодежи, высокий уровень безработицы и нехватка рабочих мест.

Таблица №6. Прогноз развития трудовых ресурсов на 2011-2015 годы

| Показатели | 2011г. отчет | 2012г. оценка | Прогноз | | | 2015 г. в % к 2011 г. |
|---|-----------------|------------------|---------|--------|--------|--------------------------|
| | | | 2013 | 2014 | 2015 | |
| Трудовые ресурсы | 150387 | 152081 | 153775 | 155429 | 156579 | 104 |
| Количество занятых в экономике – итого | 91256 | 92879 | 94250 | 95045 | 95906 | 105 |
| В том числе: | | | | | | |
| в материальном производстве | 84946 | 86536 | 87863 | 88615 | 89407 | 105 |
| В том числе: | | | | | | |
| Промышленность | 2673 | 2852 | 2952 | 2983 | 3073 | 115 |
| Сельское хозяйство | 69259 | 69379 | 69479 | 69579 | 69679 | 101 |
| Строительство | 1493 | 1621 | 1679 | 1737 | 1797 | 120 |
| Транспорт и связь | 291 | 401 | 418 | 454 | 466 | 160 |
| Торговля, общее питание, материально-техническое обеспечение | 6084 | 6450 | 6815 | 7013 | 7183 | 118 |
| Другие отрасли | 5146 | 5833 | 6520 | 6849 | 7209 | 140 |
| в непромышленных отраслях | 6310 | 6343 | 6387 | 6430 | 6499 | 103 |
| Из числа занятых: | 91256 | 92879 | 94250 | 95045 | 95906 | 105 |
| - на предприятиях и организациях государственного сектора | 10301 | 10639 | 10898 | 11164 | 11428 | 111 |
| - коллективный сектор | | | | | | |
| - на предприятиях и организациях с различными формами собственности | 29145 | 30139 | 30922 | 31255 | 31588 | 108 |
| - в частном секторе (с учетом собственного хозяйства) | 51810 | 52101 | 52430 | 52626 | 52890 | 102 |
| Количество занятых в экономике | 59131 | 59202 | 59525 | 60384 | 60673 | 103 |
| Трудовая миграция | | | | | | |
| Количество трудовых мигрантов, выехавших за пределы республики (тысячи человек) | 16000 | 16070 | 16140 | 16200 | 16300 | 103 |

Таблица №7. Прогноз развития создание новых рабочих мест социальной сферы на 2011-2015г.

| Показатели | 2011г. отчет | 2012г. оценка | Прогноз | | | 2015г. в % к 2011г. |
|--|-----------------|------------------|---------|------|------|------------------------|
| | | | 2013 | 2014 | 2015 | |
| Создание новых рабочих мест за счет всех форм деятельности – итого, (рабочие места) В том числе: | 1535 | 1546 | 1589 | 1610 | 1635 | 106 |
| -новое строительство | 65 | 63 | 82 | 92 | 95 | 146 |
| -реорганизация и расширение действующих предприятий | 415 | 443 | 452 | 463 | 455 | 110 |
| - восстановление мощностей предприятий вышедших из строя | | | | | | |
| -отдельные работы | 1055 | 1040 | 1055 | 1055 | 1085 | 103 |

2.2.4. Культура и отдых

Город Пенджикент обладает богатым и древним культурным наследием. В городе Пенджикент функционирует республиканский историко-краеведческий и музей имени Абу-абдулло Рудаки, историко-археологический заповедник Саразма, культурно-исторический заповедник древнего Пенджикента, 30 библиотек, 11 домов культур, 11 клубов, 5 передвижных клубов, народный театр, школа искусств, защита культурно-исторических памятников, ансамбль «Навои Панчакент», народно-этнографический ансамбль «Марворид», 2 парка культуры и отдыха и «Дворец культуры».

Таблица №1. Количество учреждений культуры, отдыха и спорта

| Название учреждения | 2008 | 2009 | 2010 | Количество работников | Из них женщин |
|---|------|------|------|-----------------------|---------------|
| Дома культуры и клубы | 22 | 22 | 22 | 75 | 30 |
| Передвижные клубы | 5 | 5 | 5 | 8 | – |
| Библиотеки централизованной системы | 30 | 30 | 30 | 91 | 75 |
| Детская школа искусств | 1 | 1 | 1 | 25 | 11 |
| Народный театр | 1 | 1 | 1 | 8 | 4 |
| Защита исторических и культурных памятников | 1 | 1 | 1 | 8 | 2 |
| Ансамбль «Навои Панчакент» | 1 | 1 | 1 | 17 | 5 |
| Отдел культуры | 1 | 1 | 1 | 8 | 5 |
| Парк культуры и отдыха | 2 | 2 | 2 | 6 | 3 |
| Дворец культуры | - | - | 1 | 32 | 12 |
| Итого: | 64 | 64 | 65 | 278 | 147 |

Проблемы сферы культуры и отдыха. Основными проблемами учреждений культуры и отдыха являются нехватка столов и стульев, книжных шкафов, компьютерного оборудования, музыкальных и национальных инструментов, нехватка художественной литературы современных таджикских писателей и отсутствие студии звукозаписи при отделе культуры.

Спорт. В городе функционируют спортивный зал, стадион, детская и юношеская спортивная школа. В городе проводятся различные мероприятия согласно плану занятий спортом, оздоровления и положений по проведению спартакиад и соревнований.

Студенты Педагогического университета Таджикистана города Пенджикент приняли участие на многих мероприятиях в республике и за её пределами, в том числе на международном соревновании Имом Хабиби, где удостоились первого места и «Гран – при», третье место на всемирном чемпионате среди студентов 25 стран, выступали от имени сборной команды Таджикистана на международном соревновании среди преподавателей и заняли первое место, на 39-ом международном соревновании на получение приза «Ягуар – Догу», где заняли четвертое место и заняли первое место на спортивных играх Республики Таджикистан посвященных 20-летию Независимости.

Таблица №2. Культура Программные параметры развития социальной сферы на 2011-2015 годы.

| Показатели | 2011г. отчет | 2012г. оценка | Прогнозные параметры | | | 2015 г. в % к 2011 г. |
|--|--------------|---------------|----------------------|------|------|-----------------------|
| | | | 2013 | 2013 | 2013 | |
| Количество культурно-массовых учреждений (ед.) | 62 | 62 | 62 | 62 | 62 | 100 |
| Клубы | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 100 |
| В том числе республиканские | | | | | | |
| Общественные библиотеки | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 100 |
| В том числе республиканские | | | | | | |
| Музеи | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100 |
| Дворец культуры | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100 |
| Театры | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100 |
| В том числе профессиональные театры ансамбль «Навои Панчакент» | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100 |
| Музыкальные школы (ед.) | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 100 |
| Количество учащихся (человек) | 123 | 130 | 135 | 140 | 150 | 107 |

Стратегия и задачи социального сектора

| Цель | Задачи | Мероприятия/проекты | стоимость (тыс. со- мон) | ГОДЫ | | | | | Ответственные | Источник | Результаты пока- зателей |
|--|---|--|---|-----------------|------|------|------|------|---------------------------------|----------------------------------|---|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | |
| | | | | Здравоохранение | | | | | | | |
| Приведение услуг здравоохранения в соответствие с потребностями общества и со- временными стандартами | Приобретение современного обо- рудования | Приобретение современного обо- рудования ФГС, УЗИ, БРОНХОСКОП, РЕНТГЕН, лабораторные принад- лежности, автоклав, Кювез,ЭКГ, де- фибрилятор, кардиомонитор,(ИВЛ- РО-5), ингалятор, электрокоагуля- тор, | 1800 | 200 | 300 | 900 | 200 | 200 | Управление здравоохранения | Не определен | Снижение коэффици- ента материнской и детской смертности (20 промилле до 2015г.) |
| | | Ремонт 3 отделений Центральной городской больницы города Пендэжи- кент | 420 | 140 | 140 | 140 | | | Джамоат Хурми | Местный бюджет | Снижение % рож- даемости на дому (до 25% в 2015 г.) |
| | Улучшение инфраструктуры здравоохранения | Восстановление участковой больни- цы сельского джамоата Хурми | 50 | - | 50 | | | | Джамоат Хурми | Соб.и ин- сост. сред- ства | Снижение процента инфекционных забо- леваний (4,3% в 2016 году) |
| | | Строительство дома здоровья в селе Деваитич | 80 | - | 80 | | | | Джамоат Х.Хасан | | Процент обеспечен- ности учреждений ква- дровохраненными лицированными специалистами (до 100,0% в 2016 году) |
| | | Строительство здания дома здоро- вья Газза | 44 | 22 | 22 | | | | Управление здра- воохранения | Не определен | Количество подго- товленных семейных врачей (40 человек до 2016 года) |
| | | Строительство здания дома здоро- вья Тагоби Халк | 44 | 22 | 22 | | | | ЮНИСЕФ | Грант | |
| | | | Капитальный ремонт родильного до- ма | 1020 | 510 | 510 | | | | | |
| | | | Строительство дома здоровья Мар- гедари боло | 44 | 22 | 22 | | | | Не определен | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|----|----|--------------|--|
| Повышение уровня информированности медицинских работников и населения Улучшение санитарно-эпидемиологического района Улучшение качества жизни населения | Строительство здания отделения скорой помощи Ремонт и восстановление теплосетей центральной городской больницы Пенджикент Проведение обучения по предотвращению следующих болезней: а) анемия, б) йододефицит, в) диарея, г) туберкулез, ВИЧ/СПИД, д) острые респираторные заболевания, е) инфекционные заболевания ж) о планировании семьи Пропаганда здорового образа жизни Подготовка семейных врачей Поддерживание здоровья детей в городе Пенджикент Создание Инициативных групп сообщества по здоровому образу жизни при местных махаллинских комитетах Проведение акций, хашаров для очистки арыков и мусорных точек Организация и продвижения строительства биотуалетов Организация и создание санитарных уголков и правильное использование питьевой воды в учреждениях образования, здравоохранения и культуры Проведение мероприятий относительно норм и правил строительства туалетов и дренажных каналов Проведение проверки соли в торговых центрах и на рынках Всего: Республиканский бюджет Местный бюджет Внутренние инвестиции Неопределенные Внешние инвестиции | 170 | - | 170 | | | | | | 170 | 100 | 50 | | | Не определен | Количество зданий и объектов сферы здравоохранения, в которых проведены текущий и капитальный ремонт (37 до 2016 года) Процент учреждений сферы здравоохранения, имеющих доступ к питьевой воде и канализационным услугам (55% в 2016 году) |
| | | 60 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | Не определен | |
| | | 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | | |
| | | 43 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | | | | | |
| | | 60 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | | | | | |
| | | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| | | 12 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | 2,4 | | | | | |
| | | 25 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | | | | | |
| | | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| | | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| | | 8,0 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | 1,6 | | | | | |
| | | 4080 | 967,6 | 1337,6 | 1271,6 | 251,6 | 251,6 | 251,6 | 251,6 | 251,6 | 251,6 | | | | | |
| | | 43 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | 8,6 | | | | | |
| | | 200 | - | 100 | 100 | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 80 | - | - | 80 | - | - | - | - | - | - | | | | | | | |
| 2737 | 449 | 719 | 1083 | 243 | 243 | 243 | 243 | 243 | 243 | | | | | | | |
| 1020 | 510 | 510 | 510 | 510 | 510 | 510 | 510 | 510 | 510 | | | | | | | |

| Цель | Задачи | Мероприятия/проекты | Общая стоимость (тыс. сомони) | Г О Д Ы | | | | | Ответственные | Источник финансирования | Результаты показателей | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|---|-------------------------------|---------|------|------|-------------|------|---------------|-------------------------|--|--|------|-----|------|------|------|------|--------------------------|---|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | | | | | | | | | | |
| Повышение качества образования | Улучшение профессионального уровня преподавателей и повышение качества образования | Улучшение мест в общеобразовательных школах | 17 | 17 | | | | | ЮНИСЕФ | Внешние инвестиции | 100 %-я обеспеченность охвата учащихся обязательным образованием | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Обучение ответственных сотрудников сферы образования по работе с молодыми девушками | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | ЮНИСЕФ | Увеличение количества ученических мест (до 3292 в 2016 году) |
| | | | | | | | | | | | | Поддержка 7 АПР через отдел образования города | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 | Министерство образования | % охвата детей дошкольными учреждениями (35% до 2016 года) |
| | | | | | | | | | | | | Строительство специальной школы интерната для детей оставшихся без опеки в г. Пенджикент | 150 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | ИОГВ города | Процент выпускников, поступивших в высшие учебные заведения (19% до 2016 года) |
| | | | | | | | | | | | | Капитальный ремонт детского сада №3 | 75 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | ИОГВ города | Увеличение численности участников олимпиад по основным предметам (6% до 2015 года) |
| | | | | | | | | | | | | Ремонт детского сада №9 «Мехргон» | 80 | - | 80 | - | - | - | ИОГВ города | % обеспеченности учреждений сферы образования квалифицированными специалистами (90% до 2016 года) |
| | | | | | | | | | | | | Ремонт детского сада №7 | 65 | - | 65 | - | - | - | ИОГВ города | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школы №7 в селе Ути баланд | 625 | 375 | 250 | | | | ИОГВ города | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школы №5 в селе Вен (аварийная) | 517 | 517 | | | | | Посольство Японии | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школы №28 в махалле Олмобод села Фароб | 600 | 600 | | | | | ИОГВ города | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школ в махалле Тутзор города | 750 | | 750 | | | | ИОГВ города | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школы №64 села Советобод | 900 | - | - | 650 | 250 | | МО | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школы №31 села Гарибак | 1200 | - | 400 | 400 | 400 | 400 | ИОГВ города | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школы №71 в городе Пенджикент | 3240 | - | 1000 | 1000 | 1000 | 1240 | МО | |
| | | | | | | | | | | | | Строительство школы №14 села Куктои | 250 | | 250 | | | | ИОГВ города | |
| Строительство школы №51 села Миндона | 1300 | - | - | 650 | 650 | 650 | ИОГВ города | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----|--|--|--|-----|--|---|--|--|-----|----|-----|--|--|--|--|--|--|----------------|
| Капитальный ремонт школы №37 в селе Чинор | 125 | | | | 125 | | | | | | | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №39 в селе Ялоқджар | 93 | | | | 93 | | | | | | | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №40 в селе Тошмунонор | 112 | | | | 112 | | | | | | | 112 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы № в селе Катта кишлок | 83 | | | | 83 | | | | | | | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №2 в селе Чаңгал | 35 | | | | 35 | | | | | 35 | | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №16 в селе Хазак | 47 | | | | 47 | | | | | | | 47 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт школы №17 в селе Зебон | 60 | | | | 60 | | - | | | | 60 | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт средней школы №16 | 60 | | | | 60 | | - | | | | 60 | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №2 в селе Сучина | 129 | | | | 129 | | | | | 129 | | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №58 в селе Дашти мата | 86 | | | | 86 | | | | | | | 86 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №25 в поселке Сугдийён | 178 | | | | 178 | | | | | | | 178 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №6 в селе Чомбулок | 37 | | | | 37 | | | | | | | 37 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №45 в селе Сарисангул | 29 | | | | 29 | | | | | | | 29 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №49 в селе Падруд | 21 | | | | 21 | | | | | | | 21 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №70 в селе Боеча | 28 | | | | 28 | | | | | | | 28 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №54 в селе Кийкли | 41 | | | | 41 | | | | | 41 | | | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №54 в селе Фароб | 37 | | | | 37 | | | | | | | 37 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №3 в городе Пенджикент | 75 | | | | 75 | | | | | | | 75 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №15 в городе Пенджикент | 46 | | | | 46 | | | | | | | 46 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы № 29 в городе Пенджикент | 49 | | | | 49 | | | | | | | 49 | | | | | | | Местный бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | 112 | | 112 | | 112 | 21 | 35 | 10 | 10 | 50 | 40 | 45 | 150 | 35 | 40 | 40 | 30 | 65 | 177 | 15 | 3334 | 1796 | 4983 | 5113 | 3319 | | |
|---|--|-----|-------|-----|--|-----|----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|----|----|----|-----|----|------|------|------|------|------|----|--|
| | | 112 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Капитальный ремонт школы № в городе Пенджикент | | | 112 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Капитальный ремонт школы №7 в городе Пенджикент | | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 | |
| | Капитальный ремонт школы №8 в городе Пенджикент | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Капитальный ремонт школы №9 в городе Пенджикент | | 35 | | | | | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ремонт спортивного зала школы №51 в селе Мингодона сельского джамоата Ёри | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Строительство школы в селе Мингодона сельского джамоата Ёри | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ремонт основной школы №1 (Девашитич) сельского джамоата Халифа Хасан | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ремонт школы №13 | | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ремонт школы Кушметта | | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Капитальный ремонт средней общеобразовательной школы №9 в селе Ёри | | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Обеспечение школ учебниками и школьниками (с/г/ш/д) | Обеспечение 7 школ учебниками | | 35 | | | | | | | | | | | 35 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Обеспечение основной школы №7 (Саразм) партами и стульями | | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | | | | | | | |
| | Обеспечение основной школы №1 Девашитич сельского джамоата Халифа Хасан партами и стульями | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Обеспечение 7 школ партами и стульями | | 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Обеспечение 340 комплектами школьных парт и стульев | | 177 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Обеспечение дошкольного учреждения №7 города партами и стульями | | 15 | | | | | | | | | | | | 15 | | | | | | | | | | | | | |
| | ВСЕГО: | | 18545 | | | | | 3334 | | 1796 | | 4983 | | 5113 | | 3319 | | | | | | | | | | | | |
| | В том числе, Республиканский бюджет | | 6732 | | | | | 375 | | 633 | | 1784 | | 2050 | | 1890 | | | | | | | | | | | | |
| | Местный бюджет | | 5220 | | | | | 567 | | 480 | | 1450 | | 1801 | | 997 | | | | | | | | | | | | |
| | За счет населения | | 576 | | | | | 380 | | - | | 196 | | - | | - | | | | | | | | | | | | |
| | Внутренние и внешние инвестиции | | 1220 | | | | | 600 | | 145 | | 135 | | 340 | | - | | | | | | | | | | | | |
| | Неопределенное финансирование | | 2798 | | | | | 390 | | 440 | | 1161 | | 390 | | 417 | | | | | | | | | | | | |
| | Внешние инвестиции | | 1924 | | | | | 1022 | | 98 | | 275 | | 532 | | 15 | | | | | | | | | | | | |

| Социальная защита населения | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-----|------|------|-----|-----|-----|---|------------------------|---|
| Показатели качества предоставления услуг узким слоям населения | Улучшение доступа к качественным социальным услугам | Обеспечение инвалидов (особенно детей-инвалидов) 21 инвалидными колясками | 9,4 | 3 | 3 | 3,4 | | | Управление социальными услугами населения | Местный бюджет | Количество нуждающихся, охваченных услугами (до 2016- 67%) |
| | | | | | | | | | | | |
| | Обеспечение управления социальной защиты населения 2 единицами компьютерной техники | 3 | 3 | 1,5 | 1,5 | | | | ИОГВ города | Местный бюджет | Количество новых рабочих мест для инвалидов (ежегодно 25 мест) |
| | Создание малых предприятий по переработке продукции сельского хозяйства, фруктов, шерсти и кожи | 270 | 54 | 54 | 54 | | 54 | 54 | ИОГВ города | Не определен | % охвата инвалидов курсами повышения квалификации |
| | Проведение курсов повышения квалификации безработным и обеспечение рабочими местами | 10 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 2 | ИОГВ города | Не определен | |
| | Строительство нового здания Управления социальной защиты | 700 | | | | | 700 | | МТИЗНРТ | Республиканский бюджет | |
| Всего: | | 992,4 | 59 | 60,5 | 60,9 | | 756 | 56 | | | |
| В том числе, республиканский бюджет | | 700 | - | - | - | | 700 | - | | | |
| Местный бюджет | | 12,4 | 3 | 4,5 | 4,9 | | - | - | | | |
| Неопределенное финансирование | | 280 | 56 | 56 | 56 | | 56 | 56 | | | |
| Культура | | | | | | | | | | | |
| | Обеспечение и оснащение центральной библиотеки города Пенджикент | 1700 | 340 | 340 | 340 | | 340 | 340 | Отдел культуры | Не определен | % объектов культуры, в которых проведены текущий и капитальный ремонт (65% до 2016) |
| | Обеспечение 8 домов культуры и 8 сельских клубов музыкальными инструментами | 100 | | | 100 | | | | Отдел культуры | Не определен | Процент населения, охваченного учреждениями культуры (85% до 2016 года) |
| | Открытие студии звукозаписи при отделе культуры | 50 | | 50 | | | | | ИОГВ города | Не определен | |
| | Ремонт библиотеки имени Лоика Шерали | 60 | | | | | 60 | | ИОГВ города | Не определен | |
| | Строительство новой библиотеки и обеспечение новыми книгами | 800 | 200 | 200 | 200 | | 200 | 200 | ИОГВ города | Не определен | |
| Всего: | | 2710 | 340 | 590 | 640 | | 600 | 540 | | | |
| Неопределенное финансирование | | 2710 | 340 | 590 | 640 | | 600 | 540 | | | |

| Образование | | | | | | | | | | 100 %-я обеспеченность охвата учащихся обязательным образованием | | | | | |
|---|---|---|--------------------------------------|--|------|------|------|------|------|--|--------------------|--|--------------------------|---------------------------------|---|
| Улучшение качества образования | Улучшение профессионального уровня специалистов | Улучшение мест в общеобразовательных школах | Улучшение инфраструктуры и помещений | Обучение ответственных сотрудников сферы образования по работе с молодыми девушками | 17 | 17 | 31 | 31 | 17 | ЮНИСЕФ | Внешние инвестиции | 100 %-я обеспеченность охвата учащихся обязательным образованием | | | |
| | | | | | | | | | | | | Увеличение количества мест в 3292 в 2016 году) | | | |
| Повышение качества образования | Улучшение профессионального уровня специалистов | Улучшение мест в общеобразовательных школах | Улучшение инфраструктуры и помещений | Обучение ответственных сотрудников сферы образования по работе с молодыми девушками | 17 | 17 | 31 | 31 | 17 | ЮНИСЕФ | Внешние инвестиции | 100 %-я обеспеченность охвата учащихся обязательным образованием | | | |
| | | | | Поддержка 7 АПР через отдел образования города | 31 | 31 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | ЮНИСЕФ | Не определен | Увеличение количества мест (до 3292 в 2016 году) |
| | | | | Строительство специальной школы интерната для детей оставшихся без опеки в г. Пенджикент | 150 | 30 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | МИОН города | Местный бюджет | % охвата детей дошкольными учреждениями (35% до 2016 года) |
| | | | | Капитальный ремонт детского сада №3 | 75 | 15 | - | - | - | - | - | - | ИОГВ города | Внутренние и внешние инвестиции | Процент выпускников, поступивших в высшие учебные заведения (19% до 2016 года) |
| | | | | Ремонт детского сада №9 «Мехургон» | 80 | - | 65 | 65 | 80 | 65 | 65 | 65 | ИОГВ города | РБ | Увеличение численности участников олимпиад по основным предметам (6% до 2015 года) |
| | | | | Ремонт детского сада №7 | 65 | - | 625 | 375 | 250 | 517 | 600 | 600 | Посольство Японии | Внешние инвестиции | % обеспеченности учреждений сферы образования квалифицированными специалистами (90% до 2016 года) |
| | | | | Строительство школы №7 в селе Ути баланд | 517 | 517 | 600 | 600 | 750 | 750 | 750 | 750 | ИОГВ города | Не определен | |
| | | | | Строительство школы №5 в селе Вен (аварийная) | 600 | 600 | 750 | 750 | 900 | 900 | 900 | 900 | ИОГВ города | Республиканский бюджет | |
| | | | | Строительство школы №28 в махалле Оллобод села Фароб | 600 | 600 | 750 | 750 | 900 | 900 | 900 | 900 | ИОГВ города | РБ | |
| | | | | Строительство школ в махалле Тутзор города | 750 | 750 | 900 | 900 | 1200 | 1200 | 1200 | 1200 | ИОГВ города | РБ | |
| | | | | Строительство школы №64 села Советобод | 900 | 900 | 1200 | 1200 | 3240 | 3240 | 3240 | 3240 | ИОГВ города | Местный бюджет | |
| | | | | Строительство школы №31 села Гарибак | 1200 | 1200 | 3240 | 3240 | 250 | 250 | 250 | 250 | ИОГВ города | Местный бюджет | |
| | | | | Строительство школы №71 в городе Пенджикент | 3240 | 3240 | 250 | 250 | 1300 | 1300 | 1300 | 1300 | ИОГВ города | РБ | |
| | | | | Строительство школы №14 села Куктош | 250 | 250 | 1300 | 1300 | 767 | 767 | 767 | 767 | ИОГВ города | Местный бюджет | |
| | | | | Строительство школы №51 села Мингодона | 1300 | 1300 | 767 | 767 | 240 | 240 | 240 | 240 | ИОГВ Соединенной области | Местный бюджет | |
| | | | | Строительство школы №61 села Моугён | 767 | 767 | 240 | 240 | 480 | 480 | 480 | 480 | ИОГВ Соединенной области | Местный бюджет | |
| Строительство школы №40 села Тагоби Халк | 240 | 240 | 480 | 480 | | | | | | | | | | | |
| Строительство школы №184 села Сарри Камар | 480 | 480 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | Внутренние и внешние инвестиции | Местный бюджет | Местный бюджет | |
|---|-----|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--|-----|--|---------------------------------|----------------|----------------|-----|
| Капитальный ремонт школы № в селе Катта кишлок | 83 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №2 в селе Чаггал | 35 | | | | | 35 | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №16 в селе Хазак | 47 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт школы №17 в селе Зебон | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ремонт средней школы №16 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №2 в селе Сучина | 129 | | | | | | | | | | | | 129 | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №58 в селе Дашти мала | 86 | | | | | | | | | | | | | | | | | 86 |
| Капитальный ремонт школы №25 в поселке Сугдиён | 178 | | | | | | | | | | | | | | | | | 178 |
| Капитальный ремонт школы №6 в селе Чомбулок | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | 37 |
| Капитальный ремонт школы №45 в селе Сарисангул | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | 29 |
| Капитальный ремонт школы №49 в селе Падруд | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 |
| Капитальный ремонт школы №70 в селе Богча | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | 28 |
| Капитальный ремонт школы №54 в селе Кийкли | 41 | | | | | | | | | | | | 41 | | | | | |
| Капитальный ремонт школы №54 в селе Фароб | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | 37 |
| Капитальный ремонт школы №3 в городе Пенджикент | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | 75 |
| Капитальный ремонт школы №15 в городе Пенджикент | 46 | | | | | | | | | | | | | | | | | 46 |
| Капитальный ремонт школы № 29 в городе Пенджикент | 49 | | | | | | | | | | | | | | | | | 49 |
| Капитальный ремонт школы № в городе Пенджикент | 112 | | | | | | | | | | | | | | | | | 112 |
| Капитальный ремонт школы №7 в городе Пенджикент | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 |
| Капитальный ремонт школы №8 в городе Пенджикент | 21 | | | | | | | | | | | | 21 | | | | | |

| Социальная защита населения | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|-------|-----|------|------|-----|--|------------------------|---|--|
| Повышение качества предоставления услуг населению | Улучшение доступа к качественным социальным услугам | Обеспечение инвалидов (особенно детей-инвалидов) 21 инвалидными колясками | 9,4 | 3 | 3 | 3,4 | | Управление социальной защиты населения | Местный бюджет | Количество нужд-дающихся, охваченных услугами (до 2016- 67%) | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | Обеспечение управления социальной защиты населения 2 единицами компьютерной техники | 3 | | 1,5 | 1,5 | | | Местный бюджет | Количество новых рабочих мест для инвалидов (ежегодно 25 мест) | |
| | | Создание малых предприятий по переработке продукции сельского хозяйства, фруктов, шерсти и кожи | 270 | 54 | 54 | 54 | 54 | ИОГВ города | Не определен | % охвата инвалидов курсами повышения квалификации | |
| | | Проведение курсов повышения квалификации безработным и обеспечение рабочими местами | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | ИОГВ города | Не определен | | |
| | | Строительство нового здания Управления социальной защиты | 700 | | | | 700 | МТИЗНРТ | Республиканский бюджет | | |
| Всего: | | | 992,4 | 59 | 60,5 | 60,9 | 756 | | | | |
| В том числе, республиканский бюджет | | | 700 | - | - | - | 700 | | | | |
| Местный бюджет | | | 12,4 | 3 | 4,5 | 4,9 | - | | | | |
| Неопределенное финансирование | | | 280 | 56 | 56 | 56 | 56 | | | | |
| Культура | | | | | | | | | | | |
| | | Обеспечение и оснащение центральной библиотеки города Пенджикент | 1700 | 340 | 340 | 340 | 340 | Отдел культуры | Не определен | % объектов культуры, в которых проведены текущий и капитальный ремонт (65% до 2016) | |
| | | Обеспечение 8 домов культуры и 8 сельских клубов музыкальными инструментами | 100 | | 100 | 100 | | | Не определен | Процент населения, охваченного учреждениями культуры (85% до 2016 года) | |
| | | Открытие студии звукозаписи при отделе культуры | 50 | 50 | | | | ИОГВ города | Не определен | | |
| | | Ремонт библиотеки имени Лоика Шерали | 60 | | | | 60 | ИОГВ города | Не определен | | |
| | | Строительство новой библиотеки и обеспечение новыми книгами | 800 | 200 | 200 | 200 | 200 | ИОГВ города | Не определен | | |
| Всего: | | | 2710 | 340 | 590 | 640 | 600 | | | | |
| Неопределенное финансирование | | | 2710 | 340 | 590 | 640 | 600 | | | | |

2.3. ИНФРАСТРУКТУРА

2.3.1. Жилищно-коммунальные услуги

Дочернее государственное предприятие «Жилищно-коммунальное хозяйство» города Пенджикент создано в 1939 году, которое находится в подчинении Государственного унитарного предприятия «Хочагии манзилию коммунали» Республики Таджикистан.

На предприятии работают всего 225 человек, которые в основном заняты содержанием жилищного фонда, благоустройством, озеленением, освещением и санитарной очисткой. На балансе предприятия находятся 75 коммунальных домов, общей площадью в 68002 м², состоящих из 1421 квартир. Предприятие оказывает коммунальные услуги 4030 жителями коммунальных домов. Коммунальные услуги и содержание жилищного фонда включает ремонт крыш домов, дверей и окон, ремонт водопроводных труб, ремонт и освещение подъездов. С 1994 года, жилые дома не отапливаются.

Оказываемые услуги с охватом потребителей:

- сбор и вывоз твердых бытовых отходов – 95%;
- вывоз жидких отходов – 5%;
- содержание и эксплуатация жилищного фонда в многоэтажных зданиях - 85%;
- благоустройство, озеленение, санитарная очистка и освещение территории города за счет местного бюджета – 70-80%

Предприятие оказывает услуги в среднем 12290 абонентам по сбору и вывозу твердых бытовых отходов (ТБО), из них 4030 человек проживают в коммунальных домах или в среднем 2,8 человек на одну квартиру и 8960 человек в частных домах или в среднем 6,6 человек на один дом. Согласно статистическим данным фактически в городе проживает более 37344 человек. Среднегодовой объем фактически вывезенного ТБО на одного человека приходится 0,37м³, так как нормы, установленные предприятием по сбору и вывозу ТБО в городе на одного проживающего в коммунальных квартирах, составляют 0,95м³ и на одну семью в частном секторе - 2м³. Практика показывает, что объем собранного ТБО в других городах республики в среднем составляет 1,1м³ ТБО на одного проживающего. Таким образом, согласно установленным нормам, объем собранного и вывезенного ТБО в городе должен составить 35 тысяч м³ в год. Если в 2009 году из города было вывезено ТБО в объеме 24480м³, то уже в 2010 году вывезено 27502 м³, что составляет 112,3%. Это свидетельствует о том, что из года в год объем ТБО увеличивается.

Данное предприятие имеет договора на вывоз ТБО всего с 220 предприятиями, организациями, учреждениями и коммерческими структурами, что составляет всего лишь 75% от их общего количества. В соответствие со статистическими данными в городе осуществляют деятельность 169 предприятий и организаций, 132 коммерческие структуры. Для сбора и вывоза ТБО на данном предприятии имеется 5 единиц автомашин марки ГАЗ-53, 1 трактор Т-40, которые находятся в изношенном состоянии. Кроме того, предприятие использует автомашину «Вышка» марки ГАЗ-52, одну ассенизационную машину марки ГАЗ-53 и две поливомоечные машины марки ЗИЛ-130. Количество автомашин для оказания услуг населению города не достаточно. Из-за нехватки мусороуборочных машин и дальнего расстояния двух махаллей города, мусор из этих махаллей не вывозится.

Площадь городской свалки составляет 2 га и находится на расстоянии 10 км от центра города. Данная свалка построена и сдана в эксплуатацию при финансировании проекта ЮСАИД «Местное управление и участие граждан» реализованного Урбан Институтом и вкладом местного исполнительного органа государственной власти города.

Основной проблемой предприятия является нехватка техники. В 2011-2015 годы для предприятия необходимо приобрести 1 мусороуборочную машину- компактор марки КА-МАЗ на сумму 133 тысячи сомони, 1 ассенизационную машину марки ГАЗ-53 на сумму 125 тысяч сомони и 1 поливомоечную машину марки ЗИЛ-130 на сумму 128 тысяч сомони и мусорные контейнеры стоимостью в 900 сомони в количестве 80 штук, всего на сумму в 720 тысяч сомони.

Дороги центральных улиц города находятся на балансе предприятия, общая площадь которых составляет 59,5 км, из них 55 км с асфальтным, 4,5 км с гравийным покрытием.

Дороги городских улиц нуждаются в ремонте, поскольку капитальный ремонт не проводился в течение долгих лет. Ежегодно, проводится текущий ремонт городских улиц. Для ремонта главных дорог городских улиц площадью 220000 м² необходимо 2266 тысячи сомони.

Для ремонта крыш коммунальных домов, находящихся на балансе предприятия, по улице Терешкова, Д.Бобораджабов, Дж.Руми и проспекта Рудаки в 2011-2015 годы необходимо 880 тысяч сомони.

В целом, для решения имеющихся место проблем, предприятию жилищно-коммунального хозяйства города в 2011-2015 г. необходимо более 4251 тысяч сомони, для обеспечения которых необходим инвестор.

Проблемы в сфере ЖКХ. Неполная регистрация потребителей коммунальных услуг города, неудовлетворительное состояние городской свалки, нехватка техники и изношенность технических средств Дочернего государственного предприятия «Жилищно-коммунального хозяйства», необходимость в ремонте крыш коммунальных домов, отсутствие механизмов переработки отходов на городской свалке, нехватка средств местного бюджета и необходимость ремонта городских улиц.

2.3.2. Водоснабжение и санитария

Доступ населения. Питьевая вода является одним из основных источников жизни. Анализ показывает, что всего лишь 79 процента населения города Пенджикент обеспечено чистой питьевой водой.

Таблица №2. Доступ населения города и сельских джамоатов к питьевой воде и основные источники питьевой воды

| Перечень | % обеспечения населения питьевой водой | Основные источники питьевой воды и методы водоснабжения | Основные проблемы водоснабжения | Процент труб, отвечающих санитарным требованиям |
|-------------------------|--|--|---|---|
| город Пенджикент | 49,1% | 12 артезианских скважин, 1 родник. Централизованные сети | Изношенность сетей водоснабжения и канализации, отсутствие линий водоснабжения в новых махаллях и отсутствие средств | 40% |
| В 14 сельских джамоатах | 29,9% | 32 села пользуются артезианскими скважинами, 53 села пользуются родниками, 85 сёл открытыми источниками (реки, каналы, водоёмы и родники). Централизованные сети самотечной воды в 53 сёлах и нецентрализованные в 85 сёлах. | Работа скважин не в полную мощность, отсутствие сетей водоснабжения в 58 сёлах, низкая мощность существующих сетей в 85 сёлах. Отсутствие источника финансирования. Отсутствие предприятия по содержанию и эксплуатации сетей на территории джамоатов | Отвечают не полностью |

Следует отметить, что из 143 сёл в 85 имеются линии питьевой воды. В 32 сёлах используется насосное оборудование, а 53 села пользуются родниками и поверхностными водами. Источники поверхностных вод находятся в сёлах Ёри, Могиён, Сор, Мазор, Шурча, Шурнова, Шашкати нав, Киркарча, Майката, Хурми, Вен и Навобод. На объектах и источниках сельских вод нет зоны санитарной защиты и, за исключением водозабора Мазор, другие водозаборные сооружения не охраняются. В сёлах население пользуются колонками общего пользования. 98% колонок не имеют вентиляей, 30% колонок поломаны и вместо них установлены резиновые шланги.

Таблица №3. Информация об уровне обеспеченности населения города и джамоатов Пенджикента питьевой водой в 2010 году

| | | | | |
|--------------------|-------------------|------------------|----------------|----------------|
| Перечень | город Пенджикент | Джамоат Амондара | Джамоат Вору | Джамоат Ёри |
| Население (кол-во) | 37344 | 13050 | 11625 | 19243 |
| Обеспечены | 18357 | 3032 | 2250 | 9713 |
| В процентах | 49,1 | 23,2 | 19,3 | 50,4 |
| Не обеспечены | 18987 | 10018 | 9375 | 9530 |
| В процентах | 51,9 | 76,8 | 80,7 | 49,6 |
| Перечень | Джамоат Косатарош | Джамоат Л.Шерали | Джамоат Могиён | Джамоат Рудаки |
| Население (кол-во) | 18766 | 17394 | 19004 | 18521 |
| Обеспечены | 5000 | 7859 | 7805 | 2526 |
| В процентах | 26,6 | 45,1 | 41 | 13,6 |
| Не обеспечены | 13766 | 9535 | 11199 | 15995 |
| В процентах | 73,4 | 54,9 | 59 | 86,4 |
| Перечень | Джамоат Саразм | Джамоат Сучина | Джамоат Фароб | Джамоат Хурми |
| Население (кол-во) | 26074 | 12382 | 8053 | 10059 |
| Обеспечены | 4955 | 6144 | 1846 | 1383 |
| В процентах | 19 | 49,6 | 22,9 | 13,7 |
| Не обеспечены | 21119 | 6238 | 6207 | 8676 |
| В процентах | 81 | 50,4 | 77,1 | 86,3 |
| Перечень | Джамоат Х.Хасан | Джамоат Чинор | Джамоат Шинг | Всего |
| Население (кол-во) | 13763 | 6661 | 10401 | 242340 |
| Обеспечены | 5084 | 1355 | 2498 | 79807 |
| В процентах | 36,9 | 20 | 24 | 32,9 |
| Не обеспечены | 8673 | 5306 | 7903 | 162527 |
| В процентах | 63,1 | 80 | 76 | 67,1 |

На территории города Пенджикент осуществляет деятельность дочернее государственное предприятие “Водоснабжения и канализации города Пенджикент”, которое занимается обеспечением, содержанием и регулированием воды. Следует отметить, что данное предприятие оказывает услуги только населению города Пенджикент. В настоящее время, на предприятии работают 67 рабочих и специалистов.

Таблица №1 Основные показатели Государственного дочернего предприятия “Водоснабжения и канализации города Пенджикент” в 2008-2010 годы

| № | Показатели | Единица измерения | Годы | | | 2010 г. к 2008 г. в % |
|---|---|-------------------|--------|--------|--------|-----------------------|
| | | | 2008 | 2009 | 2010 | |
| 1 | Общее количество абонентов, население | домохозяйство | 6227 | 6389 | 6550 | 105,2 |
| | -бюджетные организации | един. | 34 | 36 | 47 | 138,2 |
| | -внебюджетные организации | един. | 36 | 37 | 40 | 111,1 |
| | -другие абоненты | един. | 136 | 149 | 156 | 114,7 |
| 2 | Оплата за использование воды, в том числе | сомони | 617950 | 753457 | 886602 | 143,4 |
| | - население | сомони | 404122 | 485035 | 589163 | 145,7 |
| | -бюджетные организации | сомони | 136507 | 143079 | 182373 | 133,5 |
| | -внебюджетные организации | сомони | 45386 | 88054 | 71596 | 157,7 |
| | -другие абоненты | сомони | 31935 | 37289 | 43470 | 136,1 |
| 3 | Долг потребителей перед предприятием: | сомони | 170516 | 192863 | 194570 | 114,1 |
| | - население | сомони | 40200 | 49458 | 31616 | 78,6 |
| | - бюджетные и внебюджетные организации | сомони | 130316 | 143405 | 162954 | 125,0 |
| 4 | Стоимость воды (1м ³) | сомони | | | | |
| | население | сомони | 0,21 | 0,27 | 0,40 | 1,9 м. |
| | а) высокоэтажные дома | сомони | 0,38 | 0,44 | 0,62 | 1,6 м. |
| | б) одноэтажные дома (махалла) | сомони | 0,21 | 0,27 | 0,40 | 1,9 м. |
| | -бюджетные организации | сомони | 0,216 | 0,283 | 0,59 | 2,7 м. |
| | - внебюджетные организации | сомони | 0,24 | 0,342 | 0,826 | 3,4 м. |

| | | | | | | |
|---|----------------------------|---------------------|-------|-------|-------|--------|
| | -другие абоненты | сомони | 0,24 | 0,389 | 0,826 | 3,4 м. |
| 5 | Суточное производство воды | тыс.м ³ | 17060 | 19140 | 20600 | 125,1 |
| 6 | Общая потеря | тыс. м ³ | 9860 | 10940 | 10400 | 105,4 |

Система водоснабжения города Пенджикент построена в 1953-1977 годы и вследствие длительного использования 70% сети находится в изношенном состоянии. Водоснабжение города производится за счет 3 насосных станций «Кайнар», «Зарафшон» и «Кавола». Насосные станции работают в круглосуточном режиме, полная мощность производства воды в сутки составляет 36500 м³.

В 1980-1990 годы на территории города были построены более 40 многоквартирных жилых зданий от 4 до 12 этажей. Водопроводные трубы указанных домов подключены к существующей сети. В соответствии с генеральным планом строительства города в течение этого времени водопроводные сети не ремонтировались и дополнительных водопроводных труб не проложено. Отсюда, из-за истечения срока эксплуатации водопроводных сетей высокоэтажных домов и низкого давления на магистральных трубах вода не поднимается выше 2-го этажа. В 2011 году предприятием было ликвидировано 200 аварий на водопроводных трубах.

Объем суточного производства воды составляет более 25000 м³. Из этого объема произведенной воды более 9000 м³ реализуется на договорной основе. Суточная потеря воды составляет 13000-16000 м³ или 60-70% произведенной воды. Потеря в основном происходит за счет истечения срока эксплуатации водопроводных сетей (40%) и нецелевое использование воды со стороны населения, организаций и предприятий (60%) в условиях отсутствия водоизмерительных приборов. Государственное унитарное коммунальное предприятие «Оби Сара» оказывает услуги водоснабжения, содержания и регулирования воды для потребителей сельского джамоата Лоик Шерали (из 7 сёл, 3).

В других сельских джамоатах, объекты водоснабжения переданы в подчинение самих джамоатов, дехканских хозяйств и ассоциаций водопользователей.

Таблица №2. Общая информация о численности населения, уровня обеспеченности питьевой водой и объектов водоснабжения и канализации в 2008-2010г.

| Перечень показателей | Годы | | |
|--|--------|--------|--------|
| | 2008 | 2009 | 2010 |
| Всего постоянно проживающего населения города и сёл, человек | 229391 | 234786 | 242340 |
| В том числе: Мужчины | 115134 | 118141 | 121760 |
| Женщины | 114257 | 116645 | 120590 |
| Всего постоянно проживающего населения города, человек | 36208 | 36783 | 37344 |
| В том числе: Мужчины | 18068 | 18336 | 18597 |
| Женщины | 18140 | 18447 | 18747 |
| Всего постоянно проживающего населения, человек. | 193183 | 198003 | 204996 |
| В том числе: Мужчины | 97066 | 99805 | 103153 |
| Женщины | 96117 | 98198 | 101843 |
| Количество сельских джамоатов, единица | 14 | 14 | 14 |
| Количество поселков и сёл, единица | 143 | 143 | 143 |
| Количество хозяйств в городе Пенджикент, единица | 7806 | 7810 | 7820 |
| Количество хозяйств в поселках и сёлах, единица | 38927 | 39792 | 41272 |
| Общая численность объектов водоснабжения (водопровод) в поселках и сёлах, единица | 80 | 84 | 94 |
| Общая протяженность существующих трубопроводов, км. | 509,8 | 527,6 | 585,5 |
| Общая мощность объектов водоснабжения (водопровод) в городе и сёлах, тысячи м ³ /в сутки. | 118,27 | 119,89 | 124,06 |
| Общее количество объектов канализации в городе и сёлах, единица | 3 | 3 | 3 |
| Общая протяженность существующих канализационных труб, км. | 31,3 | 31,6 | 32,11 |
| Общая мощность объектов канализации в городе и сёлах; тысячи м ³ /в сутки | 9,05 | 9,05 | 9,05 |

С целью обеспечения населения сёл питьевой водой, для строительства и реабилитации объектов водоснабжения необходимо более 160 млн. сомони.

Канализация. В 1985-1990 годы построена первая очередь объектов канализации западной части города: очистное сооружение местности Тошмунон, насосная станция №2 и канализационные линии. В соответствие с данным проектом (который было реализовано в 1985-1990гг.) необходимо построить насосную станцию №1 и канализационные линии от средней школы №29 до улицы Терешкова. Вследствие распада Советского Союза и отсутствия средств строительство канализационных сооружений восточной части города осталось незавершенным. В настоящее время, для ремонта насосной станции №2 и очистных сооружений местности Тошмунон, которые изношены необходимы большие средства. Суточная мощность существующих водоочистных сооружений составляет 7025 м³.

Проблемы отрасли. Изношенность и выход из строя сетей питьевой воды и канализации, нехватка средств для ремонта и восстановления существующих сетей, отсутствие специальной техники и оборудования, несоответствие зон источника воды санитарным нормам, потери больших норм воды, отсутствие водомеров, несвоевременная оплата за использование воды со стороны пользователей и отсутствие предприятий водоснабжения в сельских джамоатах оказывают отрицательное влияние на уровень услуг сферы.

2.3.3. Электроснабжение

На территории сёл Пенджикента только два села Рогич и Зидовуд сельского джамоата Могиён, расположенные на расстоянии 24 км от центра джамоата не обеспечены электричеством. Со времен Советского Союза до сегодняшнего дня в этих сёлах линии электропередачи не были проведены, поскольку необходимы большие средства. В те годы, эти сёла обеспечивались электроэнергией посредством дизельных электростанций, которые в настоящее время вышли из строя. В верховье реки Могиён имеется возможность строительства малых ГЭС, что требует привлечения внутренних и иностранных инвестиций.

Таблица №1. Уровень обеспечения электроэнергией в сельских джамоатах Пенджикента в 2010 году

| № | Название джамоатов и сел | % обеспечения населения электричеством | Основные источники обеспечения электричеством (в том числе малые ГЭС) | Основные проблемы обеспечения электроэнергией | Ситуация с бесперебойным обеспечением электроэнергии |
|---|--------------------------|--|--|--|--|
| 1 | Рудаки | 100 | Малая ГЭС «Артуч» Малая ГЭС Панчруд ЛЭП – 10кВ «Кулоли» ЛЭП – 10кВ «Зарафшон» | Введение ограничения Введение ограничения Введение ограничения Введение ограничения | В зимний период за счет малых ГЭС. 30% - введение ограничения через ЛЭП – 10кВ. |
| 2 | Вору | 100 | ЛЭП Порвен ЛЭП – 10кВ «Кулоли» ЛЭП – 10кВ «Зарафшон» ЛЭП – 10кВ «Шурча» | Введение ограничения Введение ограничения Введение ограничения Введение ограничения | 5%, за счет малого ГЭС «Порвен». 95% - введение ограничения через ЛЭП – 10кВ. |
| 3 | Лоик Шерали | 100 | ЛЭП – 10кВ «Колхозчиён» ЛЭП – 10кВ «Зарафшон» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме. |
| 4 | Ёри | 100 | ЛЭП – 10кВ «Ёри» ЛЭП – 10кВ «Чоми» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 5 | Хурми | 100 | ХБ – 10кВ «Дашти Кози» ХБ – 10кВ «Навобод» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 6 | Сучина | 100 | ЛЭП – 10кВ (Дашти Мала) | Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |

| | | | | | |
|----|--------------|------|--|--|--|
| 7 | Косата-рош | 100 | ЛЭП–10кВ «Косатарош» ЛЭП – 10кВ «Б. Гафуров» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 8 | Шинг | 100 | ЛЭП – 10кВ «Хакжикат» ЛЭП – 10кВ «Геологи» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 9 | Могийён | 99,5 | ЛЭП – 10кВ «Хурми» ЛЭП – 10кВ «Могийён» «Рогич, Зиндовуд, без электроэнергии» | Введение ограничения Введение ограничения Отсутствие линии электропередачи 10кВ и трансформатора | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 10 | Фароб | 100 | ЛЭП – 10кВ «Хурми» | Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 11 | Халифа Хасан | 100 | ЛЭП – 10кВ «Суфиён» ЛЭП – 10кВ «Кирпичный завод» ЛЭП – 10кВ «Шахр» | Введение ограничения Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 12 | Саразм | 100 | ЛЭП – 10кВ «Насосная станция Ленинрад» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 13 | Чинор | 100 | ЛЭП – 10кВ «Нафтра-сон» ЛЭП – 10кВ «Нилуфар» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |
| 14 | Амондара | 100 | ЛЭП – 10кВ «Навобод» ЛЭП – 10кВ «Чоми» | Введение ограничения Введение ограничения | В зимнее время, будут обеспечены электричеством по норме |

В 1971 году электрические сети города Пенджикент были преобразованы. В настоящее время, количество работников составляет 416 человек, из этого количества 110 представляет собой инженерно-технический персонал. Предприятие оказывает услуги городу Пенджикент и джамоатам, районам Айни и Кухистони Мастчош.

На балансе электросетей находятся 16 электрических подстанций напряжением 220 кВт, мощностью 126 тысяч кВт, 10 подстанций напряжением 110 кВт, мощностью 15 тысяч кВт и 6 подстанций напряжением 35 кВт, мощностью 15 тысяч кВт. Годовой объем распределения электроэнергии составляет 265-270 млн. кВт/час. Общая протяженность 220 кВт линий электричества составляет - 39 км, 110 кВ - 184 км, 30 кВт - 83 км, 20 кВт - 74 км, 10 кВт - 826 км, 6 кВт - 123 км и 0,4 кВт - 1297 километров.

В 2010 году, объем продажи электроэнергии населению и предприятиям города Пенджикент составил 29098,8 тыс. сомони, что больше в 2,2 раза чем показатель 2008 года. Из общего объема проданной электроэнергии 17,3% приходится населению, 3% бюджетным организациям и остальные 79,7% другим организациям и ведомствам.

Таблица №2. Объем продажи электроэнергии в течение 2008 –2010 г.

| № | Показатели | Единица измерения | Годы | | | 2010 г. к 2008 г. в % |
|---|--------------------------------------|-------------------|----------|----------|----------|-----------------------|
| | | | 2008 | 2009 | 2010 | |
| 1 | Продажа электроэнергии | тысячи сомони | 13459,6 | 18904,4 | 29098,8 | в 2,2 раза |
| 2 | Общий объем проданной электроэнергии | тысячи сомони | 229151,6 | 227762,2 | 232814,7 | 101,6 |
| 3 | В том числе: - населению | тысячи сомони | 5033,3 | 7915,2 | 10350,6 | в 2 раза |
| | -общий объем | тысячи кВт/ч | 117436,6 | 119465,1 | 115032,6 | 98 |
| 4 | Бюджетным организациям | тысячи сомони | 511,6 | 670,7 | 821,6 | в 1,6 раза |
| 5 | Внебюджетным организациям | тысячи сомони | 7914,7 | 10318,5 | 17926,6 | 226 |

| | | | | | | |
|---|--|---------------|----------|----------|----------|------------|
| | Общий объем | тысячи кВт/ч | 111695,0 | 108893,5 | 117782,0 | 105 |
| 6 | Стоимость 1 кВт электроэнергии (в среднем исчислении) | дирам | 5,35 | 8,3 | 12,47 | в 2,3 раза |
| | - население | дирам | 4,29 | 6,63 | 9 | в 2,2 раза |
| | - бюджетные организации | дирам | 5,48 | 8,16 | 10,03 | в 1,8 раза |
| | - внебюджетные организации | дирам | 16,42 | 20,52 | 25,13 | 141 |
| 7 | Общая задолженность абонентов перед предприятием В том числе: | тысячи сомони | 1243,0 | 3071,1 | 3738,6 | в 3 раза |
| | - население | тысячи сомони | - | 726,3 | 1297,0 | 129,7 |
| 8 | Общие потери | тысячи кВт/ч | 35148,4 | 32724,4 | 52807,3 | в 1,5 раза |
| | - общие потери | % | 13,6 | 12,56 | 18,46 | 135,7 |

Анализ показывает, что общая задолженность абонентов перед электросетями города Пенджикент в 2010 году по сравнению с 2008 увеличилась в 3,0 раза, а задолженность населения составляет 129,7%.

В результате нерегулярных поставок природного газа в город Пенджикент и в окрестные сёла, жители пользуются электроэнергией, что приводит к выходу из строя трансформаторов, линий электричества и распределительных сетей. Данная ситуация больше всего наблюдается в зимнее время. В селах, где нет природного газа, из-за разрушений линий электропередач, население пользуется печками, которым необходим уголь и дрова. Поскольку часть населения не имеет возможности приобретения угля и дров, большинство из домохозяйств остаются без тепла и света.

2.3.4. Газоснабжение

Государственное дочернее предприятие «Панчакентгаз» обеспечивает природным газом население города и сёл Пенджикента. Предприятие создано в 1980 году, в котором работают 34 человека. Пропускная способность газовых трубопроводов составляет 70 млн. м³ в год. Автопарк предприятия состоит из 10 транспортных средств, из них, в рабочем состоянии находятся только 3 легковых автомобиля и 1 специализированная машина.

Предприятие имеет 7078 абонентов. Природным газом в основном пользовались сельские джамоаты Саразм и Чинор, три промышленных предприятия, центральная больница, городская поликлиника, стоматологическая клиника, родильный дом и 17 махаллей города.

В течение прошедшей зимы, не все потребители были обеспечены природным газом. Только высокоэтажные жилые дома 7 махаллей города, 4 общеобразовательных школы, 1 детский сад «Охубарра» и 7 сёл Саразм и Чинор пользовались природным газом.

Таблица 54. Информация об обеспечении города Пенджикент природным газом

| Поселок, джамоат | %- обеспечения природным газом | Протяженность труб | Основная проблема обеспечения |
|------------------|--------------------------------|--------------------|---|
| Город Пенджикент | – | 122,7 км | Прекращение поставки природного газа из Республики Узбекистан |

Дочернее предприятие «Панчакентгаз» способно обеспечивать население, предприятия и организации города природным газом в объеме 5500 м³ в год. С 13 сентября 2010 года, поставка природного газа в город Пенджикент была прекращена Республикой Узбекистан.

Из-за отсутствия природного газа население города в основном пользуется электричеством и углем.

В настоящее время, данное предприятие открыло точки продажи сжиженного газа и занимается решением вопроса приобретения автомашины для перевозки сжиженного газа и необходимого оборудования.

2.3.5. Транспорт и дороги

Внутренние и внешние торговые и экономические связи города осуществляются посредством автомобильного транспорта. Для города Пенджикент, развитие связей с городом Душанбе через автодорогу Пенджикент–Айни и с областным центром через автодорогу Пенджикент -Айни-Худжанд имеет большое значение, поскольку они дают возможность вывозить сельскохозяйственную продукцию и заниматься переработкой.

Сеть местных дорог играет важную роль в предоставлении транспортных услуг в городе, посредством чего удовлетворяется потребность в перевозке грузов предприятий и отдельных хозяйств. Кроме того, считается связующим звеном с основными транспортными узлами.

В советские времена, на районных маршрутах 113 единиц транспорта для перевозки пассажиров оказывали услуги 13 тысячам пассажирам в сутки. До 1995 года автобусы курсировали по маршруту Пенджикент-Худжанд (три рейса) и Пенджикент-Душанбе (два рейса) в сутки через Республику Узбекистан. После закрытия границы между Республикой Таджикистан и Узбекистан, перевозка населения Зеравшанской долины через Самаркандскую область по этой автодороге прекратилась.

В настоящее время, предприниматели оказывают услуги по перевозке пассажиров и грузов. В транспортной сфере города Пенджикент заняты более 1218 индивидуальных предпринимателей, из них 305 грузоперевозками, 18 оказывают услуги пассажирам автобусами, 120 - микроавтобусами и 775 - легковыми автомобилями, что полностью не удовлетворяет потребности города в этом направлении.

Согласно статистическим данным, на балансе предприятий и учреждений города имеется 1216 транспортных средств и 4136 частных легковых автомобилей. Кроме того, на рынке перевозки функционируют 241 собственных и арендованных автомобилей для перевозки пассажиров, 387 по перевозке грузов, а также 148 частных легковых автомобилей (такси).

В городе осуществляют деятельность три транспортных предприятия. Акционерное общество «Даврон» (бывшее транспортное учреждение № 37) является одним из старых предприятий, основанное в 1931 году, которое в 1998 году было преобразовано в АО «Даврон». На предприятии работают 650 человек. Это единственное предприятие, которое в основном занимается перевозкой пассажиров. В настоящее время АО «Даврон» имеет 430 единиц транспортных средств (автобусы, микроавтобусы), количество легковых автомобилей составляет 15 единиц. Предприятия предоставляет услуги на 41 маршрутах.

Техника на предприятии изношена, и в таком состоянии её использование для перевозки пассажиров и грузов опасно. В настоящее время, 5 современных автобусов задействованы в перевозке пассажиров, 1 из них курсирует по маршруту Пенджикент-Панджруд-Пенджикент и остальные 4 используются в центре города. Для полного удовлетворения потребностей жителей города в транспортных услугах необходимо приобрести дополнительные транспортные средства.

Акционерное общество открытого типа «Боркашон» (бывшее транспортное учреждение №1, Акционерное общество Строительный трест «Панчакентсоз») имеет на своем балансе 52 единицы грузовых транспортных средств и 3 единицы автомашин для перевозки пассажиров.

Транспортное учреждение №1 при Государственном унитарном предприятии «Зарафшонобсохтмон» имеет 42 грузовых автомобиля и 2 единицы техники для перевозки пассажиров.

Терминал для перевозки пассажиров Общества с ограниченной ответственностью «Одил» считается одним из самых современных терминалов. В соответствие с проектной мощностью он за сутки может принимать и отправлять от 2300 до 2500 пассажиров. В настоящее время, всего лишь 950-1000 пассажиров пользуются этим терминалом.

Содержанием дорог в городе Пенджикент занимаются две организации. Одна из них Государственное дорожно-эксплуатационное управление города, которое подчиняется Министерству транспорта и коммуникации Республики Таджикистан. На предприятии работают 75 человек. Предприятие имеет 74 единицы дорожной техники, транспорта и оборудования, из них 44 единицы находятся в рабочем состоянии. Из-за отсутствия запасных частей основ-

ная часть техники не функционирует. Предприятие имеет асфальтный завод ДС-117, с производственной мощностью 32 тонны асфальта в час. В настоящее время, из-за отсутствия спроса и средств, завод не работает в полную мощность.

Другое предприятие, это Акционерное общество «Асл», которое занимается дорожной деятельностью с 2007 года. На этом предприятии имеется 53 единицы техники, транспорта и оборудования, а также асфальтный завод. Из общего количества техники, 34 находятся в рабочем состоянии.

На балансе государственного предприятия по содержанию автомобильных дорог города Пенджикент находятся 285,8 км дорог общего пользования, из них 65,7 км дорог международного значения, 17 км дорог республиканского и 203,1 км дорог местного значения. Дорога Дуоба-Фароб находится на высоте 1950 метров над уровнем моря. Из 285,8 км дорог общего пользования, 61 км построено до распада Советского Союза. После 1990 годов, средства выделялись только для содержания дорог общего пользования.

Кроме того, на территории города имеются 62 мостов (929,7 м) и 361 сточных труб (3258 м). Из 62 мостов, состоящих на балансе предприятия, на 30 проведен капитальный ремонт, а остальные 32 моста нуждаются в реконструкции. Все еще имеются мосты с деревянным настилом, как висячий 155 метровый мост, расположенный на 27 км автодороги Дупула - Хурми., Поскольку данный мост соединяет правый берег реки Зеравшан с левым, необходимо обеспечит железное покрытие моста. Кроме того, два моста, расположенные на автодороге Дупула-Вешист, Суфиён-Шинг повреждены в результате стихийных бедствий и из-за отсутствия средств все еще не восстановлены.

Анализ показывает, что в последние годы, из-за отсутствия необходимых средств, на большинстве дорог в течение долгих лет (более 30 лет) не проводился текущий и капитальный ремонт. В результате эксплуатации, дорожное полотно крайне изношено и путем проведения текущего ремонта его восстановление не считается возможным.

На многих участках дорожное полотно расположено ниже уровня грунта, в результате чего во время осадков собирается вода и повреждает дорожное полотно и обочины дороги. Более 25 км международной автодороги Айни- Пенджикент (47-93 км), республиканская дорога Шурча-Артуч (0-17 км) и 97 км местных дорог, в том числе Дуоба-Фароб, Суфиён-Шинг, Дупула-Хурми, Дупула-Вешист, Колхозчиён-Мазор, Панчруд-Артуч, в общей сложности 127 км дорог требуют текущего или капитального ремонта, что несет серьезную угрозу безопасности движения транспорта.

В течение 2008-2010 г. бюджетные поступления за счет налога с пользователей автомобильных дорог составили 6959,6 тысяч сомони. К сожалению, в течение этих лет средства для ремонта дорог не выделялись. В 2010 году со стороны Министерства транспорта и коммуникации отремонтирован всего лишь 1 км дороги. Для содержания и ремонта автомобильных дорог города Пенджикент, в 2011-2015 годы необходимо примерно 3766,0 тысячи сомони.

Таблица 55. Прогноз развития инфраструктуры на период 2011-2015гг.

| Показатели | 2011 г. отчет | 2012 г. оценка | Прогноз | | | 2015 г. в % к 2011 г. |
|--|---------------|----------------|---------|-------|-------|-----------------------|
| | | | 2013 | 2014 | 2015 | |
| Общая протяженность автомобильных дорог – всего (км) | 345,3 | 345,3 | 345,3 | 345,3 | 345,3 | 100 |
| В том числе: с твердым покрытием | 92,1 | 94,1 | 94,1 | 123,7 | 123,7 | 134 |
| Из них: с совершенным покрытием | 171,3 | 171,3 | 171,3 | 142,7 | 142,7 | 0,83 |
| Песчаным покрытием | 81,9 | 79,9 | 79,9 | 78,9 | 78,9 | 0,96 |
| Из общей протяженности дорог: | | | | | | |
| Дороги общего пользования – всего (км) | 345,3 | 345,3 | 345,3 | 345,3 | 345,3 | 100 |
| В том числе: с твердым покрытием | 92,1 | 94,1 | 94,1 | 123,7 | 123,7 | 134 |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| Из них: с совершенным покрытием | 171,3 | 171,3 | 171,3 | 142,7 | 142,7 | 0,83 |
| Дороги согласно их значению: (км) | | | | | | |
| республиканские | 17,0 | 17,0 | 17,0 | 17,0 | 17,0 | 100 |
| местные | 262,6 | 262,6 | 262,6 | 262,6 | 262,6 | 100 |

2.3.6. Связь и информационная среда

Отделение Открытого Акционерного Общества «Точиктелеком» города Пенджикент считается одним из значимых предприятий связи города. В нем работают 100 работников и инженеров. Населению города оказывают услуги две цифровые станции с 6504 номерами и в селах 3 малые цифровые станции с 1920 номерами, 10 пунктов междугородних переговоров и 9 таксофонов.

В 2010 году, в махалле Хамиртеппа а также в джамоате Хурми установлено и сдано в эксплуатацию по одному оборудованию ИКМ – 15. В 2009 – 2010 годы, в соответствие с планом, проведена оптико-волоконная линия от города Пенджикент до центра республики и Согдийской области, данная линия построена и установлена вместе с современным цифровым оборудованием SDH на базе аппаратуры STM – 4. Это позволит абонентам получить доступ к Интернету, электронной почте и качественной связи.

Население города и сёл пользуется мобильными сетями «Тcell», «Вавилон», «МЛТ», «Билайн», «ТК-Мобайл», «Телеком-технолоджи» и др.

На территории города и сёл транслируются 4 телевизионных программы (ТВТ, ТВ Сафина, Бахористон, Джахоннамо и ТВ «Симо») и 3 радиoproграммы Таджикистана. Общественная организация с ограниченной ответственностью «Симо-ТВ» функционирует с 1992 года.

Из-за отсутствия оборудования для приёма волн только население города имеет возможность смотреть ТВ передачи, а жители сёл лишены этой возможности. Оборудование данной организации изношено, и не в состоянии полностью удовлетворить потребности населения района. Для соответствия современным требованиям предприятию необходимо приобрести новое оборудование.

**Стратегия и задачи сектора инфраструктуры
Жилищно-коммунальные услуги**

| Цель | Задачи | Мероприятия/проекты | Общая стоимость (тыс. сомони) | Годы | | | | | Источники финансирования | Результаты показателей |
|---|---|---|-------------------------------|------|------|------|------|------|---------------------------------|--|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | |
| Повышение уровня жилищно-коммунальных услуг | Улучшение санитарного состояния общественных сооружений | Заключение договоров со всеми потребителями жилищно-коммунальных услуг Организация специальных мест для свалок в сельских джамоатах Шинг, Сучина, Косатарош, Хурми, Чинор и Фароб ВСЕГО: Внутренние и внешние инвестиции | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Местный бюджет | Процент населения, организаций и предприятий, охваченных коммунальными услугами (65% до 2016 года) |
| | | | 59 | 10 | 20 | 12 | 10 | 7 | Внутренние и внешние инвестиции | |
| | | | 69 | 12 | 22 | 14 | 12 | 9 | | |
| | | | 69 | 12 | 22 | 14 | 12 | 9 | | |
| | | | 69 | 12 | 22 | 14 | 12 | 9 | | |

Водоснабжение и санитария

| Цель | Задачи | Мероприятия/проекты | Общая стоимость (тыс. сомони) | Годы | | | | | Ответственные | Источники финансирования | Результаты показателей |
|---|---|--|-------------------------------|------|------|------|------|------|---|--------------------------|--|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | |
| Доступ к чистой питьевой воде и улучшение санитарного состояния | Строительство линий питьевой воды и улучшение санитарного состояния | Создание предприятий водоснабжения в сельских джамоатах Создание ассоциации потребителей питьевой воды в селах Гарибак, Вахдат и Шингак сельского джамоата Хурми, сельского джамоата Могиён, сельского джамоата Х.Хасан, сельского джамоата Саразм Новое строительство системы водоснабжения города (от сая Савр до насосной станции Кайнар) Восстановление существующей системы водоснабжения Реконструкция и расширение системы водоснабжения города (на улицах Б.Марвази и На-вобод) Новое строительство канализационной системы города Восстановление существующей канализационной системы | 50 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | Предприятия водоснабжения города Пенджикент | Не определен | % обеспечения населения качественной питьевой водой (90% до 2016 года) Количество недавно созданных ассоциаций (6 до 2016 года) Общая протяженность новых линий водоснабжения, введенных в эксплуатацию (10000 м до 2015 года) |
| | | | 22 | 5 | 5 | 10 | 2 | | | | |
| | | | 9848 | - | - | 3282 | 3282 | 3284 | | | |
| | | | 5820 | - | - | 1940 | 1940 | 1940 | | | |
| | | | 4010 | - | - | 1370 | 1370 | 1270 | | | |
| | | | 4594 | - | - | 1550 | 1530 | 1534 | | | |
| | | | 1316 | - | - | 440 | 440 | 436 | | | |

| | | 2674 | - | - | 890 | 890 | 894 |
|--|--|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Реконструкция и расширение системы водоснабжения города | | 2674 | - | - | 890 | 890 | 894 |
| Проведение линии питьевой воды в селах Хавзак, Чубот, Ката-кишлок сельского джамоата Хурми | | 255 | - | 100 | 155 | | |
| Продолжение строительства линии питьевой воды в селе Сучина сельского джамоата Сучина | | 120 | 120 | | | | |
| Проведение линии питьевой воды в селах Чорбоги Нав, Филман-в махалле Укоб-хона, Косатарои сельского джамоата Косатарои | | 300 | - | - | 150 | 150 | 150 |
| Проведение линии питьевой воды в местности «Шаршара» и «Агбача» сельского джамоата Фароб | | 150 | - | | 150 | | |
| Проведение линии питьевой воды в селах Чинор, Тошминор, Ялогчар и Чорводори сельского джамоата Чинор | | 150 | - | - | 150 | | |
| Восстановление линии питьевой воды в селах Могиён, Фо-ни, Оби Борик, Пули Гирдоб, Пушти Кургон и Хурми сельского джамоата Могиён | | 400 | - | 100 | 300 | | |
| Проведение линии питьевой воды в новых поселениях сёл Фони, Пули Гирдоб, Сор и Гезани Поёни сельского джамоата Могиён | | 30 | - | 30 | | | |
| Проведение линии питьевой воды в селах Саар и Шурча сельского джамоата Х.Хасан | | 150 | 50 | 100 | | | |
| Проведение линии питьевой воды в селах Музлони поён, Музлони боло и Хучагариб сельского джамоата Амандара | | 320 | 120 | 150 | 50 | | |
| Проведение линии питьевой воды в селах Камар, Шурноваси нав, Тегирмон, Уртакшилок и Авазали сельского джамоата Саразм | | 300 | - | - | 200 | 100 | |
| Проведение линии питьевой воды в селах Кулоли, Зери Хисор, Бустон и Некноти нав и Панчуди сельского джамоата Рудаки | | 450 | - | - | - | 200 | 250 |
| Продолжение строительства линии питьевой воды в селе Гулистон сельского джамоата Вору | | 200 | - | - | - | 200 | |
| Проведение линии питьевой воды в селах Гуйтан, Тазоби халк, Советобод, Шашикати нав, Маргедар, Маргедари боло, Бустон, Ути ба-ланд, Гулистон, Газза и Кухи сельского джамоата Вору | | 1050 | 50 | 100 | 200 | 300 | 400 |

Количество сёл, полностью обеспеченных качественной питьевой водой (70 до 2016 года)

Количество отремонтированных и строящихся точек водоснабжения (до 2016 года - 50)

Процент новых населенных пунктов обеспеченных питьевой водой (90% до 2015 г.)

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|-------|-----|-----|-------|-------|-------|-----|-----|--|--|--|
| | | Проведение линии питьевой воды в селах Ёри, Мингодона, Вешит, Киштудак, Дашти Кози и Рузи обнок сельского джамоата Ёри | 400 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | | | |
| | | Полное обеспечение населения сел Чумок, Мазор и Бахор сельского джамоата Л.Шерали питьевой водой | 45 | - | - | - | 45 | | | | | | |
| | | Обеспечение населения Ёртакишлок, Камартои, Хавзак и Чимкурган сельского джамоата Сарази питьевой водой | 80 | - | 80 | | | | | | | | |
| | | Ремонт линии питьевой воды в селе Деваштич джамоата Халифа Хасан | 60 | - | 60 | | | | | | | | |
| | | Всего: | 35355 | 445 | 760 | 11567 | 11499 | 11084 | | | | | |
| | | Неопределенные | 35355 | 445 | 760 | 11567 | 11499 | 11084 | | | | | |

| Улучшение системы обеспечения населения электроэнергией | Улучшение инфраструктуры энергосбережения | ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ | | | | | | | | | | Количество населения обеспеченного электроэнергией до 2016 г. - 38711 человек | | | | | |
|---|---|---|---|--|--|---|---|---|--|--|--------|---|----------------------|----------------|-------|----------------------|---|
| | | Строительство подстанций 110 кВ «Кавола и Хамиртеппа» | Строительство малых ГЭС в селах Падруд, Рогич, Негзот, Киштудак и в | Строительство второй очереди подстанции «Зарафшон» | Установка дополнительных трансформаторов в городе и в селах Роч, Равот, Фароб, Ёри | Строительство линии электропередач для сёл Рогич и Зиндовуд | Строительство малых ГЭС «Зимтуд», «Тагоби Халк», «Обиор», «Плоцадка» и «Обиборик» | Замена трансформаторов малой мощности на большей мощности | Замена столбов вышедших из строя (с вышедшим сроком пользования) | Установка электрических счетчиков с целью сокращения потерь электроэнергии | Всего: | | Собственные средства | Неопределенные | | | |
| | | | 300 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | Не определен | Количество построенных и отремонтированных подстанций (до 2016 года - 10 единиц) |
| | | | 350 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | Собственные средства | Количество построенных малых ГЭС (до 2015 года - 6 единиц) |
| | | | 250 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | Не определен | Доля населения обеспеченного электроэнергией, произведенной в районе (45% до 2016 года) |
| | | | 200 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | | |
| | | | 780 | 400 | 400 | 380 | | | | | | | | | | | |
| | | | 989 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | 197,8 | | |
| | | | 350 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | | |
| | | | 150 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | | |
| | | | 100 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | | |
| | | | 3219 | 487,8 | 817,8 | 797,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | | |
| | | | 780 | 400 | 400 | 380 | | | | | | | | | | | |
| | | | 2439 | 487,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | 417,8 | | |

Транспорт, дороги и связь

| Цель | Задачи | Мероприятия/проекты | Общая стоимость (тыс. сомони) | Годы | | | | | Ответственные | Источники финансирования | Результаты показателей |
|------------------------------------|------------------------------------|--|-------------------------------|------|------|------|------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------|---|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | |
| Улучшение состояния дорог и мостов | Улучшение состояния дорог и мостов | Строительство моста на автомобильной дороге Дуэла-Вешет Пенджикентского р-на (Мингдона) | 766 | 400 | 366 | | | | Министерство транспорта РТ | Республиканский бюджет | Ремонт и ввод в эксплуатацию 7 мостов до 2015 года Строительство, восстановление и ремонт 75 км. дорог на территории района до 2015 года |
| | | Восстановление моста над рекой Зеравшан на 27 км автомобильной дороги Дуэла-Хурми | 7300 | 300 | 500 | 2000 | 3000 | Министерство транспорта РТ | Республиканский бюджет | | |
| | | Ремонт и покрытие асфальтом дороги между селами сельского джамоата Хурми | 50 | - | 50 | | | ИОГВ города | не определены | | |
| | | Строительство мостов над лесбросом села Шингак (1 автомобильный и 2 пешеходных моста) сельского джамоата Хурми | 100 | - | 50 | | | ИОГВ города | не определены | | |
| | | Строительство моста через реку села Косатарои и Фил-мандар сельского джамоата Косатарои | 100 | - | 50 | | | ИОГВ города | не определены | | |
| | | Ремонт автомобильной дороги Шинг-Раинаи Боло сельского джамоата Шинг | 100 | - | - | 100 | | ИОГВ города | не определены | | |
| | | Ремонт автодороги Папчуд – дом отдыха Артуч | 100 | - | - | 100 | | ИОГВ города | не определены | | |
| | | Приобретение оборудования по передаче телевизионных волн | 250 | 50 | 50 | 50 | 50 | Комитет телевидения и радио РТ | не определены | | |
| | | Обеспечение трансляции ТВ «Симо» во всех джамоатах и сёлах Пенджикента. | 200 | - | 50 | 100 | 50 | ООО «Симо ТВ» | не определены | | |
| | | Всего: | 9366 | 750 | 1066 | 2000 | 2500 | 3050 | | | |
| | Республиканский бюджет | 8066 | 700 | 866 | 1500 | 2000 | 3000 | | | | |
| | Неопределенные | 1300 | 50 | 200 | 500 | 500 | 50 | | | | |

2.4. Туризм

Туризм считается одной из доходных сфер, за счет чего развитые страны получают огромную прибыль и эффективно используют возможности туризма для экономического развития своих стран. Наряду с другими городами и районами республики, город Пенджикент обладает огромным потенциалом развития туризма. В течение последних лет, город привлекает огромное количество туристов из различных стран мира. В 2010 году Пенджикент посетили более 2989 туристов из таких стран как Франция, Япония, Германия, Англия, Соединённые Штаты Америки, Россия и других стран содружества независимых государств.

Пенджикент известен в мире своими быстрыми горными реками и речушками, озерами и горами, а также неописуемыми пейзажами. Развитию туризма также способствует наличие мест отдыха и исторических памятников, таких как Саразм, с историей более 5500 лет, древний Пенджикент, место рождения основоположника классической таджикско-персидской литературы поэта Абуабдулло Рудаки в селе Панчруд, горы Фана и Арчамайдон, сказочно живописные озера Кули Калон, Хафткул, горная вершина Чимтарга, перевал Шер, которые привлекают огромное количество туристов как местных так и иностранных.

Древний город Саразм является одним из древнейших памятников народов Центральной Азии, свидетельствующий о культуре земледелия, градостроительства и ремесленного мастерства наших предков. В течение 1500 лет своего существования (середина IV тысячелетия – начало II тысячелетия до нашей эры) Саразм, в качестве одного из древних городов Центральной Азии, сыграл большую роль в культурном развитии. Величие древнего Саразма Пенджикента среди памятников древности Среднего востока заключается именно в этом.

Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 21 сентября 2000 года №391, с целью защиты и сохранения наследия предков создан заповедник древнего города Саразм. Возрождение этого места считается первостепенной задачей, однако из-за отсутствия необходимых средств для реконструкции и строительства, выполнение данной задачи становится трудным. В случае реконструкции города, Саразм может стать привлекательным местом для туристов. На 34-ом заседании ЮНЕСКО, проведенном в Бразилии, памятник древности Саразм был включен в список Центра мирового культурного наследия.

Гробница поэта Абуабдулло Рудаки. Гробница Абуабдулло Рудаки находится в селе Панчруд сельского джамоата Рудаки на расстоянии 57 км от центра города, которая возведена в 1958 году накануне празднования 1100-летия поэта. В 2008 году, с целью празднования 1150-летия поэта, гробница была полностью отреставрирована и приобрела новый облик. В стиле тех времен построен мавзолей, а также расписная чайхана, музей жизнедеятельности поэта Рудаки и гостиница. Кроме того, в честь празднования 1150-летия поэта Рудаки, напротив гробницы разбит прекрасный сад со сквером, искусственным фонтаном и скамьями, который пользуется популярностью у многих людей.

Древний Пенджикент. На окраине нынешнего Пенджикента, на возвышенности, известной под названием Кайнахр (Кай – шах, нахр - река) расположен средневековый город (V-VIII век). Начиная с 1947 года по настоящее время, ученые Санкт-Петербурга и Таджикистана проводят археологические исследования. В результате ожесточенной борьбы с арабскими захватчиками 771-772 г.г., согдийский Пенджикент был полностью разрушен, а население переселилось в другие места. В 8 согдийских изображениях отображается литература, народное творчество, обычаи и традиции согдийцев, свидетельствующих о древней истории Пенджикента, а новые находки данной местности могут больше привлечь внимание туристов.

Медресе - мечеть «Олим Додхох» - памятник архитектуры, возведенный в XVIII веке является уникальным зданием своего времени. Квадратный зал с трёх сторон окружен террасами с куполами. Большой купол, с укладкой кирпича методом нервюра не имеет аналогов в Центральной Азии. В 1981-1984 годы медресе было полностью отреставрировано и отремонтировано Министерством культуры Республики Таджикистан. Кроме того, рядом построена соборная мечеть Мухаммад Башоро с 26-метровым минаретом, подобие которому редко можно встретить в Центральной Азии.

В настоящее время, практика показывает, что туристы, приезжающие в город, часто хотят посетить этот памятник архитектуры. К сожалению, окрестность мечети не отвечает современным требованиям, и строения без росписи портят его облик. Местным органам власти рекомендуется рядом с мечетью и памятником организовать современные лавки для реализации отечественной продукции среди туристов.

Мавзолей Хоча Мухаммади Башоро. По преданию, **Хоча Мухаммади Башоро** был сподвижником или одним из родственников сподвижников пророка ислама (с.а.с) , и одним из самых известных знатоков хадисов пророка. Мавзолей Хоча Мухаммади Башоро один из уникальных памятников архитектуры Центральной Азии находится в селе Мазори Шариф, среди арчовых лесов. Здание построено в XI-XII веках, а расписная арка возведена в XIV веке. В его помещениях погребены выдающиеся личности своего времени. Изначально, он использовался как мавзолей – мечеть, состоящий из одного помещения с куполом с боковыми помещениями, построенных без арки из жженого кирпича. В 1932 году была построена арка мавзолея, украшенная резьбой с керамическими надписями аятов из Священного Корана.

В последний раз данная гробница реставрировалась в 1964 году, в течение этих лет посещается отечественными и иностранными туристами. В настоящее время, этот исторический памятник нуждается в реставрации.

Хафткул – В речном бассейне Могиён расположены 16 озёр, каждое из которых занимает территорию более 1 гектара. Известные озера речного бассейна Могиён находятся на самом большом притоке Шингдарё. Эти озера известны под такими названиями как Маргузор, Хафткул и Хафт Паризод. Озеро Хафткул берет начало с Шингдарё, а малые озера расположены вниз по течению в следующем порядке: Хазорчашма, Маргузор, Хурдак, Нофин, Хушёр, Соя и Мичгон.

Озера с чарующей красотой расположены в сказочных и живописных местах, привлекающих к себе сотни отечественных и иностранных туристов.

Фанские е горы или Кули Калон (Большое Озеро)- горная местность, расположенная среди Зеравшанского и Гиссарского, Памиро-алайских горных хребтов, которая пленяет, прежде всего туристов и путешественников, сказочной красотой снежных вершин. Фанские горы считаются одним из самых высоких горных хребтов Зеравшана. Во время путешествия туристы могут наблюдать за красотой горных вершин Чимтарга высотой 5489 м, Ганзаи Калон - 5306 м, Энергия и Мирали и отдохнуть на берегу самого живописного озера Аловиддин. Кроме того, туристы могут насладиться неповторимой природой, разноцветными волнами озера Кули Калон, пройтись по тропинке, по которой согласно некоторым источникам, проходил Александр Македонский и караваны торговцев «Шелкового Пути» и отдохнуть под тенистыми многолетними арчовыми деревьями.

С целью привлечения и обслуживания иностранных туристов в городе и сёлах Пенджикента, в настоящее время осуществляют деятельность 8 туристических фирм. В том числе: ООО альпинистская и туристическая база «Артуч», ООО «Сайру саёхат», ООО «Кухандиз», ООО «Зурмич», ООО «Виркат-Сайр», ООО горные путешествия «Помир», Ассоциация развития туризма Зеравшанской долины и Представительство ОАО «Интурист-Токикистон» и ООО «Чилмехроб».

В 2010 году, туристическими фирмами принято 2989 иностранных туристов, что по сравнению с 2008 годом меньше на 200 человек. Причиной снижения численности туристов является закрытие границы с Республикой Узбекистан.

Таблица № 1. Количество иностранных туристов в 2008-2010 г.

| № | Название организации | Количество иностранных туристов в 2008г. (человек) | Количество иностранных туристов в 2009г. (человек) | Количество иностранных туристов в 2010г. (человек) |
|---|----------------------|---|---|---|
| 1 | ООО «Зурмич» | 211 | 326 | 315 |
| 2 | ООО «Виркат Сайр» | 99 | 20 | 20 |

| | | | | |
|---|--|------|------|------|
| 3 | Представительство ОАО «Интурист Точикстон» в городе Пенджикент | 247 | 439 | 439 |
| 4 | ЗАОП «Сайру сайёхати шахри Панчакент» | 892 | 819 | 106 |
| 5 | ООО «Альпинистская и туристическая база Артуч» | 1009 | 483 | 644 |
| 6 | ООО «Кухандиз» | 236 | 192 | 184 |
| 7 | ООО «Горные путешествия Памира» | 469 | 614 | 978 |
| 8 | ООО «Чилмехроб» | 20 | - | - |
| | ИТОГО: | 3183 | 2893 | 2989 |

Таблица 57. Прогноз развитие туризма на период 2011-2015гг.

| Показатели | 2011г. Отчет | 2012г. Оценка | прогноз | | | 2015г. в % к 2011г. |
|--|-----------------|------------------|---------|--------|--------|------------------------|
| | | | 2013г. | 2014г. | 2015г. | |
| Внутренний туризм | | | | | | |
| Количество туристов (человек) | 1150 | 1184 | 1219 | 1255 | 1293 | 112 |
| Общий объем поступающих средств за счет туристических услуг внутри страны (тыс. сомони) | 5750 | 5922 | 6099 | 6282 | 6470 | 112 |
| Внешний туризм | | | | | | |
| Количество туристов (человек) | 1782 | 1835 | 1890 | 1946 | 2004 | 112 |
| В том числе, количество въезжающих туристов (тыс. человек) | 1782 | 1835 | 1890 | 1946 | 2004 | 112 |
| Общий объем поступающих средств за счет туристических услуг за пределами страны (тыс. человек) | 26119 | 26902 | 27709 | 28540 | 29396 | 112 |

Стратегия и задачи сферы туризма

| Цель | Задачи | Мероприятия (проект) | Общая стоимость | Годы | | | | | Ответственный | Источники финансирования | Показатели | |
|--|---|--|-----------------|------|------|------|------|------|----------------------------------|---------------------------|--|--|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | | |
| Развитие сферы туризма на базе существующих туристических мест | Создание условий для развития сферы туризма | Создание ассоциаций туристических фирм * | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Туристические фирмы | не определены | Увеличение количества туристов района (3500 человек до 2016 года) | |
| | | Строительство дома отдыха на территории Хафт-кул | 350 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | ИОГВ города | не определены | | |
| | | Организация маршрута для горного туризма | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Туристические фирмы, АО «Даврон» | не определены | Количество новых рабочих мест за счет туристических фирм (ежегодно 35 мест до 2015 года) | |
| | | Подготовка материалов и рекламирование через газеты и телевидение | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | Бюджет района | Поступление мест за счет туризма (1,5 млн. сомони в 2015 года) | |
| | | Ремонт дорог и других объектов туристической инфраструктуры района | 150 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | ИОГВ города | Средства предпринимателей | | |
| | | ВСЕГО: | 530 | 106 | 106 | 106 | 106 | 106 | | | | |
| | | Бюджет района | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | |
| | | Предприниматели | 150 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | | | | |
| | | Неопределенные | 370 | 74 | 74 | 74 | 74 | 74 | | | | |

* Создание ассоциации туристических фирм, отвечающую за решение вопросов, связанных установкой рекламных баннеров на государственном и иностранном языках, за подготовку специалистов сферы туризма и альпинизма, (гиды, проводники), переводчиков иностранных языков, организации туристических выставок стран мира, издание брошюр, фотографий, буклетов о живописных местах и существующих условиях в сфере туризма Пенджикента и с целью оказания поддержки в регулировании и согласовании функционирования туристических маршрутов города.

2.5. Безопасность окружающей среды

Экология

Пенджикент считается промышленным и аграрным районом и поэтому экологические проблемы региона тесно связаны с деятельностью промышленных и сельскохозяйственных предприятий.

Географическое расположение, умеренный климат, горный рельеф региона в целом способствуют развитию и увеличению площадей лесов. Река Зеравшан протекает через специально охраняемые зоны и заповедники на территорию Республики Узбекистан. Экологические проблемы города схожи с экологическими проблемами других горных регионов области.

В городе Пенджикент, в настоящее время осуществляют деятельность 13 промышленных предприятий, 12 строительных организаций, предприятие по ремонту автомобильных дорог, 635 дехканских хозяйств, что в свою очередь предполагает некое воздействие на окружающую среду.

Основные экологические проблемы города: неудовлетворительное состояние очистных и канализационных сооружений, бытовая антисанитария в сельских джамоатах, неудовлетворительное состояние автомобильной дороги Айни- Пенджикент и городских дорог, неэффективное использование пастбищ, состояние селесбросов, вызывающих беспокойство, риски возникновения стихийных бедствий, отсутствие ирригационной воды.

Проблемы очистных сооружений и канализационных линий

В последние годы, состояние очистных сооружений и канализационных линий города вызывает беспокойство и требует серьезного внимания. В городе Пенджикент существуют несколько очистных сооружений. Два очистных сооружения мощностью 7,05м³ расположены в городе. В них производится биологическая и механическая очистка нечистот, со сбросом очищенных канализационных вод в биологические пруды.

В поселке Сугдиён функционирует очистное сооружение мощностью 2,7 тысяч м³ в сутки, где производится биологическая и механическая очистка со сбросом очищенных канализационных вод в биологические пруды.

В селе Гусар, сельского джамоата Лоик Шерали функционирует очистное сооружение ООО «Парандис».

В других населенных пунктах нет канализационных линий, и существует угроза загрязнения сточными водами подземных вод и реки Зеравшан.

Канализационная линия и очистное сооружение западной части города находится в нерабочем состоянии и нуждается в капитальном ремонте. Информация об услугах, предоставляемых высокоэтажным жилым домам, промышленным предприятиям, учреждениям социального и бытового назначения приводится в нижеуказанной таблице.

Таблица 57. Информация об водоочистной сооружения города Пенджикент

| № | Перечень очистных сооружений | Местоположение | Проектная мощность м3/сут. | Фактическая мощность м3/сут. | Метод очистки | Место сброса воды | Послед. год ремонта |
|----|--|-------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------|-------------------|---------------------|
| 1. | ГДП «Водоснабжение и канализация» города | Город Пенджикент | 30400 | 1741,1 | Биологическая | Биопруды | - |
| 2. | ООО СП «Зарафшон» | поселок Сугдиён | 2700 | 1030,1 | Биологическая | Биопруды | - |
| 3. | ООО «Парандис» | село Гусар с/д Л.Шерали | 400 | - | Биологическая | Биопруды | - |

В восточной части города, вследствие выхода из строя канализационных и сточных труб, от общеобразовательной школы №29 канализационные воды стекают в лоток без очистки и далее попадают в реку Зеравшан, расстояние которого до Педагогического училища

составляет 2 км. Указанный объект находится в плохом состоянии и не отвечает санитарным, экологическим требованиям, особенно летом, что становится причиной возникновения инфекционных заболеваний.

Твердые бытовые отходы. Согласно статистическим данным, население района (242,6 тысяч человек) ежегодно выбрасывает в окружающую среду 103 тысяч тонн отходов, что приводит к загрязнению воды, земли и окружающей среды. Из-за отсутствия специально отведенных мест для выбрасывания отходов, ситуация в сёлах все больше вызывает беспокойство.

В городе Пенджикент имеются специально отведенные места для мусора, однако для вывоза отходов в отведенные места техника регулярно не работает. Предприятию коммунальных услуг района необходимо предпринять соответствующие меры.

На свалке СП «Зарафшон» поселка Сугдиён производится захоронение бытовых и промышленных отходов:

| город | 2008 год | | | | 2010 год | | | |
|------------|--------------------|-----------------|-----------|---------------------------|--------------------|-----------------|-----------|---------------------------|
| | Всего ТБО в тоннах | В том числе | | | Всего ТБО в тоннах | В том числе | | |
| | | Благоустройство | Население | Организация и предприятия | | Благоустройство | Население | Организация и предприятия |
| Пенджикент | 28604 | 17613 | 10623 | 368 | 27502 | 11197 | 14335 | 1970 |

В других населенных пунктах отходы выбрасываются в каналы, рядом с двором и в несанкционированных местах. В сёлах население особо не беспокоится за сохранением чистоты и выбрасывает отходы куда попало.

Переработка отходов на территории города не налажена.

Пыль и отходы ООО СП «Зарафшон» оказывают воздействие на окружающую среду. Управление защиты окружающей среды Согдийской области и отдел защиты окружающей среды города Пенджикент принимают соответствующие меры в устранении недостатков с целью предотвращения попадания цианистого натрия в воду и атмосферу. Кроме того, ООО СП «Зарафшон» уделяет всестороннее внимание данному вопросу.

На 5 предприятиях, специализирующихся в переработке гравия, не соблюдаются методы переработки и процедуры, в результате это приводит к возникновению разрушающих стихийных бедствий, в том числе селей и разрушения корней деревьев и кустарников. В результате использования подобного метода часть лесов и кустарников уже разрушено. Кроме того, ежегодно сокращается площадь лесов из-за незаконной вырубке. Беспорядочный выпас скота также влияет на окружающую среду. В дополнение к этому, причиной также может быть энергетический кризис, не использование альтернативных источников теплоснабжения и низкий уровень информированности населения об экологии.

Пути решения проблем отрасли специалисты сферы экологии видят в следующем:

- улучшение услуг электроснабжения населению;
- обеспечение населения горючим, особенно углем по доступным ценам;
- новый метод управления в системе лесоводства;
- повышение уровня знаний населения в сфере экологии,
- регулярное проведение мероприятий с целью улучшения озеленения, восстановление и расширение площади лесов, посадка и выращивание саженцев.

В городе имеется -399820 га земель, в том числе 20696 га орошаемых земель. Засоленных или заболоченных земель нет. Из-за нехватки лаборатории, отсутствует возможность исследования состава земель и химических загрязнителей. В городе имеется 51 артезианских вертикальных скважин, из них по разным причинам 26 работают нерегулярно.

Из-за неправильного выпаса скота, на некоторых пастбищах наблюдается чрезмерное стравливание на участках выпаса. Необходимо обеспечить регулирование выпаса, посадку саженцев и деревьев.

Другой экологической проблемой является увеличение уровня выброса вредных веществ в окружающую среду. Например, объем выброса вредных веществ в окружающую среду со стороны предприятий в 2010 году составил 264,243 тн/в год. В городе функционируют 18 предприятий и организаций выбрасывающие вредные вещества в атмосферу. Только на ООО СП «Зарафшон» приходится 70,6% выброса, другие 29% приходится на остальные 17 предприятий.

| город | Выброс вредных веществ в окружающую среду тн/в год | | | | | | | |
|------------|--|----------------|--------|-------|--------|--------------|-----|-------------|
| | Всего | Твердые отходы | SO2 | CO | NO2 | Углеродороды | ЛОС | Другие газы |
| Пенджикент | 264,243 | 178,48 | 27,603 | 40,93 | 10,443 | 1,26 | 0,1 | 1,426 |

В городе осуществляют деятельность два предприятия по выращиванию саженцев, одно из которых принадлежит лесоводческому хозяйству.

Общая площадь лесов города составляет 107,229 тысяч га. В горах Зеравшанского и Туркестанского хребта растут можжевельник, тополь серебристый, миндаль, земляной орех, облепиха и другие растения. Одной из основных задач лесоводов является сохранение животного и растительного мира Зеравшанского заказника, который создан в 1972 году на площади 2,4 тысячи гектаров с целью сохранения и увеличения поголовья Зеравшанского фазана.

Автомобильная дорога Пенджикент-Айни ведущая в областной и республиканский центр до аэропорта Айни находится в плохом состоянии. Большой объем пыли на участках дороги с гравийным покрытием и отсутствие биологических границ вдоль всей автодороги приводит к загрязнению окружающей среды.

Стратегия и задачи безопасности окружающей среды

| Цель | Задачи | Проект (мероприятия) | Стоимость (тыс.с) | Годы | | | | | Источники финансирования | Показатели |
|---|--|---|-------------------|------|------|------|------|------|--|------------|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | |
| Улучшение состояния окружающей среды и обеспечение надежности использования природных ресурсов с целью развития социальной и экономической сферы города Пенджикента | Устойчивое и надежное восстановление сетей водоканализации и обеспечение охвата населения чистой и безвредной питьевой водой | Получение на баланс системы канализации от средней школы №29 до педагогического училища - 2км | - | - | - | - | - | - | Протяженность заменяемых и замененных труб | |
| | | Разработка и реализация проекта капитального ремонта (замена труб) на вышеуказанном участке и в дальнейшем всех канализационных линий города | 50 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | Местный бюджет | |
| | | Принятие мер по предотвращению в дальнейшем стока канализационных вод в земли и арыки | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Количество построенных биотуалетов | |
| | | Строительство биотуалетов рядом с промышленными предприятиями, организациями и учреждениями, автомобильной дороги Пенджикент – Айни, на туристических маршрутах и исторических местах | 50 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | ГДЭУ, перемещаемые структуры | |
| | | Реализация инвестиционного проекта с использованием природных источников наземных и подземных вод | 200 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | Количество построенных биотуалетов | |
| | | Осуществление постоянного контроля со стороны специалистов экологов и санитарно-эпидемиологического центра относительно использования воды без разрешения и деятельности очистных сооружений. | 40 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | Проведение совместных мероприятий с целью усиления контроля над использованием воды и деятельности очистных сооружений | |
| | | Строительство очистных сооружений, хлораторных для хлорирования с целью обеззараживания воды в 23 точках и источников наземных вод | 2240 | 448 | 448 | 448 | 448 | 448 | Количество объектов хлорирования с целью снижения уровня инфекционных болезней | |
| | | Постоянное хлорирование воды на 9 линиях питьевой воды, получающих воду из подземных источников. | 90 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | Объем воды, хлорируемой согласно норме | |
| | | Расширение и переоборудование объектов и сетей водоснабжения | 38400 | 7680 | 7680 | 7680 | 7680 | 7680 | Сокращение случаев аварий в сетях водоснабжения | |
| | | Мероприятия по повышению статуса работников сферы водоснабжения и канализации | 50 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | Увеличение количества работников, а также их заработной платы | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------------|---|--|--|---|
| Обеспечение управления ТБО на уровне вывоза, захоронения и переработки. | Подготовка решения Председателя города о выделении земельного участка для свалок в сельских местах | 70 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | Местный бюджет | Количество созданных структур по управлению ТБО | Обеспечение управления ТБО на уровне вывоза, захоронения и переработки | | |
| | | 500 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | Местный бюджет | | Количество созданных новых рабочих мест | |
| | | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Количество ликвидированных несанкционированных свалок | | | |
| | Проведение информационных кампаний среди населения | Создание предприятий по вторичной переработке промышленных и твердых бытовых отходов (производство туалетной бумаги, компостирование отходов, повторное использование металлолома и обеззараживание опасных отходов и др.) | 400 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 | Внутренние и внешние инвестиции | Количество создаваемых малых предприятий | Количество создаваемых малых предприятий | |
| | | | 200 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | Внутренние и внешние инвестиции | | Количество создаваемых предприятий по переработке ТБО |
| | | | 100 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | Собственные средства предприятия | | Объем переработки, поступления в бюджет |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Продолжение утилизации леса и обеспечение сохранения пастбищ | Упорядочение выпаса скота | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Местный бюджет | Площадь создаваемых лесов. | Площадь создаваемых лесов. | |
| | | | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | |
| | | | 250 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | | | Собственные средства предприятия |
| Продолжение утилизации леса и обеспечение сохранения пастбищ | Широкое использование возможностей района в развитии экологического, этнографического, горного и водного туризма и других видов туризма | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | Увеличение количества точек по обслуживанию туристов | Увеличение количества точек по обслуживанию туристов | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|-----|--|--|--|-----|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|---|---|
| | | | | | | | 300 | | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | | Внутренние и внешние инвестиции | Увеличение количества точек обслуживания. Повышение качества услуг за счет развития экологического туризма |
| | | | | | | | 50 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | Средства туристических организаций | Увеличение количества туристических бюро, населения занятого в отрасли |
| | | | 10 | | | | 10 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | % земель с использованием биологического метода, % земель с использованием органического удобрения, количество фермеров прошедших курсы повышения квалификации по повышению эффективности сельского хозяйства |
| | | Создание экологического паспорта в организациях и учреждениях города | 5 | | | | 1 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | Повышение урожайности сельхозкультур и доходов фермеров |
| | | Регулярное проведение проверок и снятие данных по отходам, расчетов в районном отделе экологии и статистики | 10 | | | | 2 | | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | | | Количество реализованных экологически чистых технологий. Разработка картограммы города |
| | | -Обязательный контроль над использованием средств индивидуальной защиты в производстве вредной для здоровья. | 300 | | | | 60 | | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | | Собственные средства предприятия | |
| | | -Создание агрохимической картограммы состава почвы на дехканских хозяйствах | 50 | | | | 10 | | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | | Собственные средства Управления сельского хозяйства | |
| | | Разработка и реализация единого проекта создания, восстановления и защиты зеленых площадей и массивов, для вырубки и замены которых коммунальные предприятия имеют ограниченные полномочия. | 100 | | | | 20 | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | | Местный бюджет | % лесозащитных полос. % освоения новых фруктовых садов |
| | | Восстановление и очистка лотков и системы орошения города и сел | 600 | | | | 120 | | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | 120 | | Местный бюджет | Количество и протяженность восстановленных лотков |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2.6. Чрезвычайные ситуации, предотвращение и снижение их риска возникновения Снижение риска стихийных бедствий

Система чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны обеспечивает оповещение и устранение чрезвычайных ситуаций, защиту населения и участка, пострадавшего от чрезвычайных ситуаций (ЧС), организацию обучения населения действиям в чрезвычайных ситуациях, обеспечение постоянной готовности сил и средств по устранению последствий ЧС, контроль и координирование работ по обеспечению доступа к гуманитарной помощи населения, пострадавшего от чрезвычайных ситуаций и осуществление контроля над рациональным использованием, распределением и расходованием помощи.

Согласно информации Службы наблюдения за опасными геологическими процессами Главного управления геологии Таджикистана, на территории города Пенджикент зарегистрировано 3 случаев геологических и экзогенных процессов – оползни, сели и наводнения.

В течение 2009-2010 г. в городе Пенджикент зарегистрировано шесть случаев стихийных бедствий, в том числе сильные ветра – 1, сели – 4 и наводнение -1 случай. Стихийные бедствия нанесли ущерб экономике города Пенджикент на сумму 9327,3 тысяч сомони. Для устранения ущерба из местного бюджета выделено 4663,4 тысячи сомони.

Таблица №1. Объем ущерба от стихийных бедствий

| Показатели | 2009 | 2010 | Всего |
|------------------------------|--------|--------|--------|
| Нанесенный ущерб | 2531,6 | 6795,7 | 9327,3 |
| Средства из местного бюджета | 1265,6 | 3397,8 | 4663,4 |

В настоящее время, в городе Пенджикент в оповещение стихийных бедствий непосредственно вовлечены 14 учреждений, в том числе:

Служба информирования и связи (ОАО «Точиктелеком»);

Медицинская служба (Центральная городская больница);

Служба обеспечения правопорядка (ОВД);

Пожарная служба;

Транспортная служба (ЗАО «Даврон»);

Дорожная служба (ГДЭУ);

Коммунальная служба;

Инженерная служба (ООО ПМК 278);

Санитарно-эпидемиологическая служба;

Служба защиты животных и растений;

Служба торговли и общественного питания;

Энергетическая служба;

Служба поставки горючего;

Служба защиты от селей и ЧС.

Следует отметить, что снижение риска возникновения стихийных бедствий должно рассматриваться в качестве комплексного межсекторального вопроса, охватывающего все сектора инфраструктуры, поскольку в случае возникновения бедствия страдают все сектора. В этой связи, основной целью считается включение всех мер по снижению риска возникновения стихийных бедствий в план развития города, путем реализации планов готовности и реагирования на стихийные бедствия и чрезвычайные ситуации, и выделение бюджетных средств.

Штаб чрезвычайных ситуаций сотрудничает с отделением Общества Красного Полумесяца, гуманитарной организацией Миссии Востока и с неправительственной организацией Глобал – Партнерс.

Основные проблемы в деле снижения риска стихийных бедствий: Нехватка бюджетных средств для усовершенствования системы оповещения стихийных бедствий, отсутствие необходимых средств для проведения постоянных берегоукрепительных работ, нехватка техники и горючего и отсутствие материально-технической базы штаба Чрезвычайных ситуаций города Пенджикент.

Стратегия и задачи по чрезвычайным ситуациям

| Цель | Задачи | Проект (мероприятия) | Стоимость проекта (тыс. сомони) | Годы | | | | | Источник | Показатели | | | | |
|--|--|--|---------------------------------|------|------|--------------|--------------------------------------|------|--------------|--|--------------------------------------|------|---------------|--|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | | | | |
| Предотвращение возникновения чрезвычайных ситуаций | Улучшение материально-технической базы МЧС | ЧС | 300 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | Не определен | Защита населения и посевных земель от стихийных бедствий Создание благоприятных условий населению | | | | |
| | | | | 5988 | 470 | 1505 | 1515 | 2144 | | | Обеспечение условий работы для штаба | | | |
| | | | | 315 | 55 | 60 | 70 | 80 | | | | | | |
| | | | | 1500 | 300 | 300 | 300 | 400 | | | | | | |
| | | | | 3500 | 1000 | 1000 | 1000 | 1500 | | | | | | |
| | | | | 153 | 11 | 41 | 41 | 60 | | | | | | |
| | | | | 520 | 104 | 104 | 104 | 104 | | | | | | |
| | | | | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | Не определен | Повышение уровня информированности населения города и сёл о предотвращении и снижении риска возникновения стихийных бедствий |
| | | | | 5468 | 250 | 366 | 1401 | 1411 | | | | 2040 | Согласно ППРТ | Увеличение площади посевных земель |
| | | | | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | Не определен | Снижение риска возникновения оползня |
| 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Не определен | Защита населения и посевных земель | | | | | | | |
| 200 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | Не определен | Снижение риска возникновения оползня | | | | | | | |
| | | Восстановление материально-технической базы штаба, приобретение необходимой техники и оборудования | | | | | | | | | | | | |
| | | ВСЕГО: | | | | | | | | | | | | |
| | | Местный бюджет | | | | | | | | | | | | |
| | | Республиканский бюджет | | | | | | | | | | | | |
| | | Внешние инвестиции | | | | | | | | | | | | |
| | | За счет услуг водоснабжения | | | | | | | | | | | | |
| | | Необходимые средства | | | | | | | | | | | | |

ГЛАВА 3. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

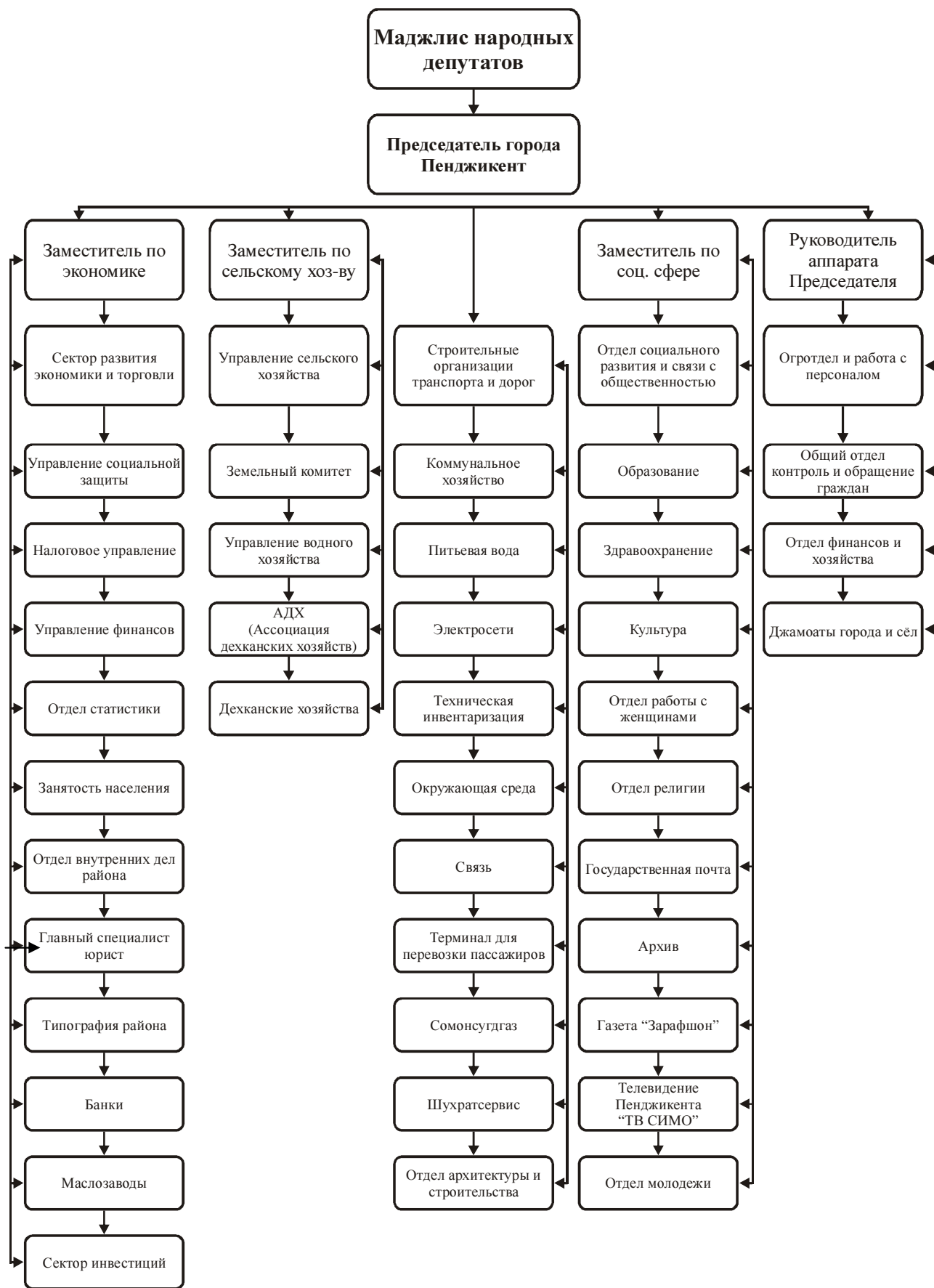
3.1. Система управления

Высшим представительным органом местного государственного управления является Маджлис народных депутатов, состоящий из 40 представителей (из них 5 женщин)

Маджлис народных депутатов созывается не менее 4 раз в год. В нем работают 5 комиссий. В местном исполнительном органе государственной власти работают 25 человек, в том числе 7 женщин.

Местный исполнительный орган государственной власти. Распределение функций между Председателем города, заместителями и руководителем аппарата Председателя города утверждено решением Председателя города Пенджикент от 19 апреля 2011 за №102.

Структура управления города Пенджикент. Штатная структура города полностью не отвечает потребностям, для эффективного управления не хватает высококвалифицированных специалистов.



3.2. Финансовое и бюджетное обеспечение

Пенджикент является городом донором, который в течение 2008-2010 г. перечислил в областной бюджет средства на сумму 3637890 сомони и в республиканский бюджет 2060260 сомони. Бюджет города Пенджикент не имеет дефицита.

Таблица №1. Выполнение доходной части местного бюджета на 2008-2010 годы (сомони)

| Наименование налогов | 2008 год | | | | 2009 год | | | | 2010 год | | | | % выполнения | |
|--|----------|------------|--------------|--------------------|----------|------------|--------------|--------------------|----------|------------|--------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| | план | выполнение | % выполнения | % от общих доходов | план | выполнение | % выполнения | % от общих доходов | план | выполнение | % выполнения | % от общих доходов | 2010 г. к 2008 г. | 2010 год к 2009 г. |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| Налог с доходов физических лиц | 6233294 | 6479820 | 104,0 | 27,6 | 8064209 | 6831042 | 84,7 | 28,0 | 7427088 | 7481570 | 100,7 | 20,8 | 115,4 | 109,5 |
| Налог с прибыли юридических лиц | 351313 | 560992 | 159,7 | 2,4 | 1138258 | 1169396 | 102,7 | 4,8 | 1081258 | 1083168 | 100,2 | 3,0 | 193,1 | 92,6 |
| Налог с добавленной стоимости | 630712 | 628789 | 100,3 | 2,7 | 938920 | 525723 | 56,0 | 2,1 | 873106 | 594816 | 68,1 | 1,6 | 94,6 | 113,1 |
| Акцизы | 54984 | 55782 | 101,5 | 0,3 | 107709 | 113139 | 105,0 | 0,5 | 121750 | 121823 | 100,1 | 0,3 | 218,4 | 107,7 |
| Земельный налог | 614019 | 755350 | 123,0 | 3,2 | 634009 | 540890 | 85,3 | 2,2 | 549036 | 553738 | 100,9 | 1,5 | 73,3 | 102,4 |
| Налог с пользователей недр земли | 5551286 | 4637238 | 83,5 | 19,8 | 3539229 | 2308128 | 65,2 | 9,5 | 9512570 | 12913141 | 135,7 | 35,8 | 278,5 | 559,5 |
| Налог с пользователей автомобильных дорог | 1513809 | 1614520 | 106,8 | 6,9 | 2705754 | 2000239 | 73,9 | 8,2 | 2740005 | 2455536 | 89,6 | 6,9 | 152,1 | 122,8 |
| Налог по упрощенной схеме | 174480 | 455605 | 261,1 | 1,9 | 537197 | 582595 | 108,5 | 2,4 | 850400 | 902028 | 106,1 | 2,6 | 197,9 | 154,8 |
| Единый налог | 2191627 | 2578996 | 117,7 | 11,1 | 3405589 | 3315434 | 97,4 | 13,6 | 2061462 | 2110860 | 102,4 | 5,9 | 81,8 | 63,6 |
| Государственная пошлина | 538136 | 566898 | 105,3 | 2,4 | 802800 | 749919 | 93,4 | 3,1 | 1103400 | 1131806 | 102,6 | 3,2 | 199,6 | 150,9 |
| Минимальный налог с доходов предприятий | 963801 | 1406966 | 146,0 | 6,0 | 1467825 | 1469759 | 100,1 | 6,0 | 1742607 | 1745335 | 100,2 | 4,9 | 124,0 | 118,7 |
| Налог с недвижимого имущества | 683800 | 1007754 | 147,4 | 4,3 | 1244028 | 1244568 | 100,0 | 5,1 | 950072 | 955216 | 100,5 | 2,6 | 94,8 | 76,7 |
| Налог с владельцев транспортных средств | 423625 | 769373 | 181,6 | 3,2 | 796530 | 797234 | 100,1 | 3,3 | 1231400 | 1251595 | 101,6 | 3,5 | 162,7 | 156,9 |
| Налог с розничной торговли | 589641 | 651491 | 110,5 | 2,8 | 1170393 | 845753 | 72,3 | 3,5 | 1097716 | 1110392 | 101,2 | 3,1 | 170,4 | 131,3 |
| Другие местные платежи | 344368 | 444828 | 129,2 | 1,9 | 1027850 | 934423 | 90,9 | 3,8 | 513588 | 523676 | 102,0 | 1,4 | 117,7 | 56,0 |
| Разрешение для профессиональной торговой деятельности (Патент) | 786979 | 816607 | 103,8 | 3,5 | 1303258 | 955740 | 73,3 | 3,9 | 1055025 | 1069162 | 101,3 | 2,9 | 130,9 | 111,9 |
| Итого: | 21645874 | 23431009 | 108,2 | 100 | 28883558 | 24383982 | 84,4 | 100 | 32910483 | 36003862 | 109,4 | 100 | 153,6 | 147,6 |

Таблица №2 Выполнение расходной части местного бюджета в 2008-2010 году

| Сферы | 2008 год | | | | 2009 год | | | | 2010 год | | | | % исполнения | |
|--------------------------------|----------|------------|--------------|--------------------|----------|------------|--------------|--------------------|----------|------------|--------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| | план | выполнение | % выполнения | % от общих доходов | план | выполнение | % выполнения | % от общих доходов | план | выполнение | % выполнения | % от общих доходов | 2010 г. к 2008 г. | 2010 год к 2009 г. |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| Исполнительный орган | 1215980 | 1212963 | 99,8 | 4,9 | 1441924 | 1408955 | 97,7 | 5,9 | 1492977 | 1751437 | 117,3 | 4,9 | 144,4 | 124,3 |
| Образование | 15242541 | 15220736 | 99,9 | 61,7 | 19670142 | 14472397 | 73,6 | 59,3 | 21265426 | 21364689 | 100,5 | 59,5 | 140,4 | 147,6 |
| Здравоохранение | 4033898 | 3974461 | 98,5 | 16,1 | 5697349 | 5263879 | 92,4 | 21,6 | 8065146 | 8130427 | 100,8 | 22,6 | 204,6 | 142,7 |
| Социальная защита | 406761 | 444110 | 109,2 | 1,8 | 686742 | 565120 | 82,3 | 2,4 | 669083 | 675928 | 101,0 | 1,9 | 152,2 | 119,6 |
| Жилищно-коммунальное хозяйство | 1096633 | 2032200 | 185,3 | 8,3 | 1000070 | 1662030 | 166,2 | 6,9 | 861453 | 1493200 | 173,3 | 4,2 | 73,4 | 89,4 |
| Культура | 426450 | 486939 | 114,2 | 1,9 | 318500 | 485722 | 152,5 | 1,9 | 489063 | 632113 | 129,2 | 1,8 | 129,8 | 130,1 |
| Сельское хозяйство | 93477 | 100102 | 107,1 | 0,5 | 103283 | 80030 | 77,5 | 0,3 | 107685 | 122615 | 113,9 | 0,3 | 122,5 | 153,2 |
| Строительство | 278700 | 955948 | 343,0 | 3,9 | 2404000 | 420000 | 174,7 | 1,7 | 240400 | 1210580 | 503,6 | 3,4 | 126,6 | 288,2 |
| Другое | 126600 | 242769 | 191,8 | 0,9 | | 92031 | | | | 508807 | | | | |
| Вместе | 22921040 | 24670228 | 107,6 | 100 | 29158410 | 24450164 | 83,9 | 100 | 33191233 | 35889796 | 108,1 | 98,6 | 145,5 | 146,8 |

Анализ ситуации с инвестициями международных организаций в 2010 году

В городе и селах Пенджикента в 2010 году с участием международных организаций, в частности Программы Развития Организации Объединенных Наций, Детского фонда Организации Объединенных Наций, «Глобал партнерс», Германской АгроАкции, Миссии востока, Всемирной продовольственной программы, Германского офиса технического сотрудничества, Международной организации миграции, Фонда «Ага-Хана» реализованы малые и крупные проекты на сумму более 2 миллионов сомони.

В 2010 году, международными организациями выделено средств на сумму 2653500 сомони, в основном за счет «Германской АгроАкции» - 500 тыс. сомони, Программы развития ООН - 430500 сомони и других организаций -1,0 млн. сомони.

1. Программа Развития Организации Объединённых Наций – 430 500 сомони:

- образование - 285 500 сомони:

- водоснабжение - 145 000 сомони.

2. Детский фонд Организации Объединенных Наций – улучшение положения детей - 120 тысяч сомони:

3. Германская АгроАкция - в сельском хозяйстве и водоснабжении - 500 тысяч сомони.

4. Всемирная продовольственная программа – в сфере водоснабжения - 42 тысячи сомони. В том числе,

-проведение линии питьевой воды в верхнюю часть села Гусар, сельского джамоата Лоик Шерали – 19859 сомони;

-проведение линии питьевой воды в село Тошмунон сельского джамоата Чинор – 22 141 сомони.

5. Германский офис технического сотрудничества – в инфраструктуру 400 тыс. сомони.

6. «Глобал Партнерс» - предотвращение и устранение последствий стихийных бедствий - 161 тысячи сомони,

7. Миссия востока, Международная организация миграции, Фонд Ага-Хана и другие организации по водоснабжению, обучению населения, трудовой миграции и профилактике инфекционных заболеваний - более 1 миллиона сомони.

Местный исполнительный орган государственной власти города в дальнейшем наладит эффективное сотрудничество с международными организациями, и будет эффективно использовать существующие возможности по привлечению внешних инвестиций.

Ресурсное обеспечение Программы развития

Основными источниками финансирования Программы развития города Пенджикент являются республиканский бюджет, местный бюджет, внутренние и внешние инвестиции, средства отечественных предпринимателей, вклад граждан и другие внешние средства.

Для полной реализации Программы социально-экономического развития города Пенджикент на 2011-2015 годы предусмотрены средства в размере **131062,9** тыс. сомони (без учёта 277,1 млн. долл. США в промышленную отрасль), из этих средств **75857,2** тыс. сомони (без учета 25,7 млн. долл. США) относится к приоритетным проектам с неопределённым источником финансирования.

Таблица № 1. Общая стоимость ПР по отраслям на 2011-2015 годы

| | Всего | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Экономический блок (без промышленности) | 7459,5 | 318 | 2290 | 2628 | 1908 | 315,5 |
| Промышленность | 530 | | 200 | 330 | | |
| Сельское хозяйство | 5897,5 | 314 | 1784 | 2084 | 1404 | 311,5 |
| МСП | 1032 | 4 | 306 | 214 | 504 | 4 |
| Потребность в финансировании | 940 | 314 | 164 | 164 | 154 | 144 |
| Социальный блок | 26327,4 | 4700,6 | 3784,1 | 6955,5 | 6720,6 | 4166,6 |
| Здравоохранение | 4080 | 967,6 | 1337,6 | 1271,6 | 251,6 | 251,6 |

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Образование | 18545 | 3334 | 1796 | 4983 | 5113 | 3319 |
| Социальная защита | 992,4 | 59 | 60,5 | 60,9 | 756 | 56 |
| Культура | 2710 | 340 | 590 | 640 | 600 | 540 |
| <i>Потребность в финансировании</i> | 8525 | 1235 | 1805 | 2940 | 1289 | 1256 |
| Инфраструктура | 45333 | 1694,8 | 2665,8 | 13578,8 | 13478,8 | 13634,8 |
| ЖКХ | 69 | 12 | 22 | 14 | 12 | 9 |
| Водоснабжение | 32679 | 445 | 760 | 10767 | 10549 | 10158 |
| Электроснабжение | 3219 | 487,8 | 817,8 | 797,8 | 417,8 | 417,8 |
| Транспорт и связь | 9366 | 750 | 1066 | 2000 | 2500 | 3050 |
| <i>Потребность в финансировании</i> | 36418 | 982,8 | 1377,8 | 11684,8 | 11466,8 | 10625,8 |
| Туризм | 530 | 106 | 106 | 106 | 106 | 106 |
| <i>Потребность в финансировании</i> | 370 | 74 | 74 | 74 | 74 | 74 |
| Окружающая среда | 44745 | 8949 | 8949 | 8949 | 8949 | 8949 |
| <i>Потребность в финансировании</i> | 29084,2 | 5816,8 | 5816,9 | 5816,9 | 5816,9 | 5816,8 |
| Чрезвычайные ситуации | 5988 | 354 | 470 | 1505 | 1515 | 2144 |
| <i>Потребность в финансировании</i> | 520 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 |
| Ресурсное обеспечение | 680 | 416 | 66 | 66 | 66 | 66 |
| <i>Итого требуемых средств</i> | 75857,2 | 8526,6 | 9341,7 | 20783,7 | 18904,7 | 18020,6 |
| Всего (без промышленности) | 131062,9 | 16538,4 | 18330,9 | 33788,3 | 32743,4 | 29381,9 |

Анализы показывают, что по 42,1% проектам, указанным в Программе развития, источники финансирования уже определены, в том числе за счет местного бюджета (6,6%), республиканского бюджета (16,4%), внутренние и внешние инвестиции (12,6%) и средства населения и предприятий города (6,5%).

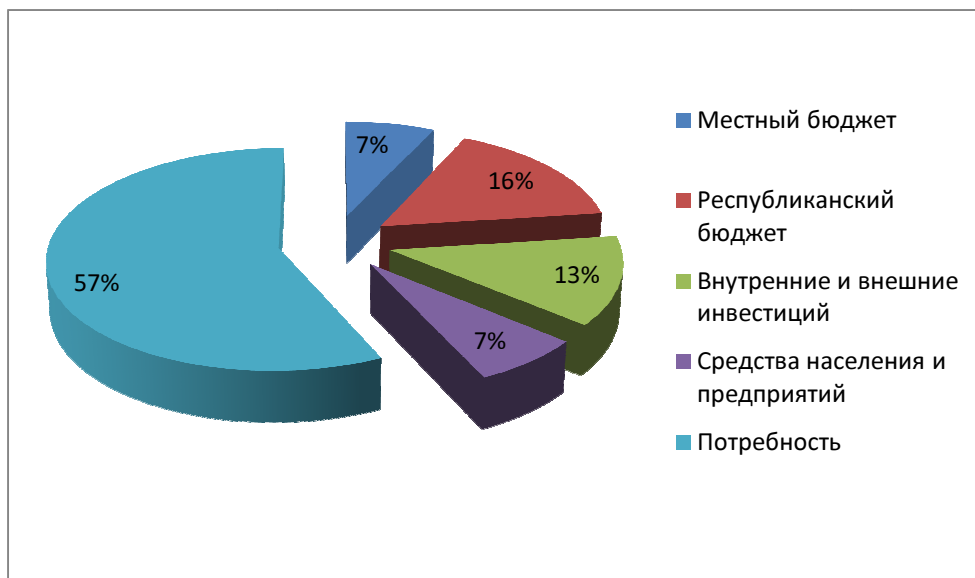
Таблица №2. Финансирование Программы развития согласно источникам финансирования

| Источники | Всего | % от общей стоимости | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|--|----------|----------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Местный бюджет | 8674,7 | 6,6 | 1485,5 | 1155 | 2130,4 | 2386,4 | 1592,5 |
| Республиканский бюджет | 21558,5 | 16,4 | 1283,6 | 3107,6 | 5392,6 | 6308,6 | 5466,1 |
| Внутренние и внешние инвестиции | 16429,1 | 12,6 | 3758,9 | 3011,8 | 3448,8 | 3998,8 | 3138,8 |
| Средства населения и самих предприятий | 8543,4 | 6,5 | 1483,8 | 1714,8 | 2032,8 | 1144,9 | 1163,9 |
| Потребность в средствах | 75857,2 | 57,9 | 8526,6 | 9341,7 | 20783,7 | 18904,7 | 18020,6 |
| Итого: | 131062,9 | 100 | 16538,4 | 18330,9 | 33788,3 | 32743,4 | 29381,9 |

Следует отметить, что для полной реализации настоящей программы и достижения поставленных целей до 2015 года необходимы средства в размере **75857,2 тыс.** сомони. Следовательно, исполнительному органу государственной власти города Пенджикент необходимо предпринять эффективные меры с целью изыскания предусмотренных средств. Кроме того, с целью эффективного расходования бюджетных средств, необходимо всесторонне изучить другие источники, предусматриваемые для реализации Программы развития.

В настоящее время, специалисты исполнительного органа государственной власти города не имеют достаточно опыта по привлечению дополнительных средств для осуществления мероприятий. Поэтому необходимо укрепить сотрудничество с международными финансовыми учреждениями, находящимися в республике и широко изучить соответствующую методику разработки инвестиционных проектов. Кроме того, необходимо рассмотреть вопросы, касающиеся организации «Фандрезинг»-а и предпринять необходимые меры по его осуществлению.

Диаграмма № 1. Удельный вес всех источников финансирования ПР



Стратегия и задачи ресурсного обеспечения

| цель | Задачи | Мероприятия/проекты | Общая стоимость | Годы | | | | | Источник | Показатели | |
|---|--|--|-----------------|------|------|------|------|------|---------------|---|---|
| | | | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | | | |
| Повышение ресурсного потенциала района для реализации программ развития | Улучшение рабочих условий работников аппарата председателя ИОГВ города | Проведение текущего ремонта здания Исполнительного органа государственной власти города | 350 | 350 | | | | | Бюджет района | % обеспечения работников аппарата председателя города и джамаатов компьютерами (75% до 2016 года) | |
| | | Приобретение компьютеров и компьютерного оборудования для Исполнительного органа государственной власти города | 80 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | Бюджет района | |
| | | Обеспечение работников аппарата председателя города Интернет сетью | 50 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | Бюджет района | |
| | | Обеспечение работников центрального аппарата ИОГВ города регулярным электроснабжением | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Бюджет района | Количество джамаатов, подключенных к ИНТЕРНЕТ сети (90% до 2016 года) |
| | | Организация курсов переподготовки молодых специалистов аппарата ИОГВ города по планированию | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Бюджет района | Количество джамаатов, имеющих базу статистических данных (100% до 2016 года) |
| | | Разработка и проведение мероприятий по стимулированию талантливых специалистов аппарата председателя ИОГВ города | 50 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | Бюджет района | Количество специалистов, прошедших курс по обучению компьютерными навыками |
| | | Организация семинаров по новым компьютерным программам Windows, Word, Excel для работников аппарата председателя ИОГВ города | 40 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | Бюджет района | Объем внутренних и внешних инвестиций на реализацию проектов (100 млн.долл. США до 2016 года) |
| | | Проведение аттестации работников аппарата председателя ИОГВ города | - | - | - | - | - | - | - | | Количество проектов, реализованных за счет внебюджетных средств (5 проектов до 2016 года) |
| | | Разработка базы статистических данных и законодательных актов для работников аппарата председателя ИОГВ города | 55 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | Бюджет района | |
| | | Обеспечение доступа работников джамаатов района к Интернет сети (приобретение модема) | 20 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | Бюджет района | |
| | | Разработка «Руководства для инвестора» для внутренних и внешних инвесторов | - | - | - | - | - | - | - | | |
| | | Нацеливание сотрудничества с партнерами по развитию и другими заинтересованными органами | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Бюджет района | |
| | | Организация и проведение семинара на тему «Порядок разработки инвестиционных проектов» на основе требований доноров | 10 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | Бюджет района | |
| | | Подготовка необходимой базы данных для потенциальных доноров | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Бюджет района | |
| | | Организация и проведение Фандрайзинга с целью привлечения больших средств в реализацию Программы развития | 5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Бюджет района | |
| Итого - 10-проектов | | 680 | 416 | 66 | 66 | 66 | 66 | 66 | | | |

3.3. Система мониторинга и оценки

Одним из важных элементов системы управления реализацией Программы социально-экономического развития города Пенджикент является система мониторинга и оценки (МиО). Она предназначена для отслеживания хода работ и анализа полученных результатов Программы, выявления накопленного положительного опыта и имеющихся проблем в её реализации. Система МиО позволяет обеспечить тесную и непрерывную обратную связь между принимаемыми политическими решениями и результатами их практической реализации.

Группа мониторинга и оценки, состоящая из 5-7 членов (отраслевые специалисты, работники администрации) создается Решением Председателя. Возглавляет Группу мониторинга один из заместителей председателя.

Этим же решением назначается ответственное лицо по проведению мониторинга и оценки Программы социально-экономического развития города в лице начальника отдела (управления, сектора) экономики.

Председатель издает специальное распоряжение, которым обязывает все проекты, входящие в программу, направлять копии квартальных отчетов в Отдел экономического развития города.

Важно поэтапно совершенствовать навыки и знания членов группы МиО.

Структура МиО

Для мониторинга Программы развития города Пенджикент, необходимо отслеживать следующие факторы:

- в какой мере достигаются цели Программы (см. Приложение 1);
- как реализуются проекты в рамках Программы.

Другими словами, необходимо осуществлять мониторинг результатов программы (речь идет, именно о результатах Программы в целом, а не о результатах отдельных проектов) и мониторинг хода выполнения проектов.

Соответственно, система мониторинга должна включать в себе два компонента.

Мониторинг результатов программы, который осуществляется через ежегодное измерение значений индикаторов. Соответственно, о достижении целей программы можно будет судить по тому, в какой мере достигнуты целевые значения индикаторов. Все предложенные индикаторы имеются в базе данных Государственного управления статистики города. Мониторинг результатов будет проводиться ежегодно.

Мониторинг хода реализации проектов в рамках Программы, который проводится по следующим параметрам: отслеживание статуса проекта и соответствия проекта программе. Разработана простая электронная таблица в Excel, которую требуется обновлять ежеквартально – синхронно с отчетностью по проектам.

Разработка системы мониторинга, включенная в утверждённую Программу развития области, осуществлялась с учетом разнообразия степени проработанности проектов. В действительности, проект, включенный в программу, может иметь пять статусов. Проекты могут быть вообще не разработаны, могут находиться на стадии разработки, однако название может быть указано в Программе. Существуют проекты, которые полностью разработаны, но не реализованы в связи с отсутствием финансирования или по другим причинам. Кроме того, существуют проекты, которые находятся на стадии реализации и проекты, которые уже завершены. Соответственно, человек, заполняющий таблицу должен поставить цифру от 1 до 5 в зависимости от фактического статуса проекта (см. таблицу №1).

Мониторинг хода реализации проекта проводится разделением проектов на четыре категории – «все идет по плану», «имеются отклонения», «имеются очень серьезные отклонения», «проект не реализован».

*Таблица №1. Правила заполнения таблицы мониторинга проектов
Программы развития города Пенджикент*

| | |
|---|--|
| Статус проекта (цифра от 1 до 5) | Ход проекта буквенно-цветовая маркировка: а – зеленый; б – голубой; в – красный; г – серый |
| 1 - Не разработан. 2 - В разработке. 3 - Разработан. 4 - Выполняется. 5 - Завершен. | а- Соответствует плану или имеются незначительные отклонения от плана б - Существенные отклонения от плана в - Критичные отклонения от плана г - Проект не реализовывается. |

В случае необходимости, в конце каждого года, проводится оценка принятых мер и проектов в каком-либо одном из секторов Программы с учетом имеющихся ресурсов и информационных потребностей. Оценка проводится независимыми экспертами, которые являются специалистами и владеют ситуацией в данном секторе.

**Участники разработки Программы
социально-экономического развития района**

Хамидов С. Г. – Начальник отдела развития регионов. Министерства экономического развития и торговли РТ;

Курбонходжаев Ю. – Старший советник по местному управлению ПРС ПРООН;

Олимов М. О. – Специалист ПРООН по связи бюджета и планирования;

Дехконов Дж. – Специалист ПРООН по планированию;

Мадаминов Р. К. – Специалист ПРООН по координации процесса планирования;

Сафолов М. – Специалист по местному управлению ПРООН;

Норов А. К. – Национальный консультант в ПРООН;

Хакимов Х. Р. – Национальный консультант в ПРООН;

Рахмонов З. Э. – Национальный консультант в ПРООН;

Абдуллоев М. Р. – Национальный консультант в ПРООН;

Икромова М. Дж. – Местный консультант.

Подписано к печати 7.11.2012.
Усл. п.л. 12,75. Гарнитура Times New Roman.
Тираж 20 экз.



Отпечатано ООО «Контраст»
г. Душанбе, ул. Н. Мухаммад, 26