

ПРОЕКТ ЕС/ПРООН “СОДЕЙСТВИЕ РАЗВИТИЮ ВСЕОБЪЕМЛЮЩЕЙ  
СТРУКТУРЫ МЕЖДУНАРОДНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ” № 00076991

## **ОТЧЕТ**

**о результатах маркетингового исследования по сбору  
дикорастущих ягод и грибов на болоте Ельня Витебской области**

Консультант по устойчивому  
использованию ресурсов ягод в  
заказнике «Ельня»

\_\_\_\_\_ Бороздин М. Б.

Минск 2012

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	2
Цели проекта.....	2
Гипотеза .....	3
I. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О МАРКЕТИНГОВОМ ИССЛЕДОВАНИИ .....	4
II. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	5
1. Экологическая грамотность населения.....	5
Введение в проблему .....	5
Полученные результаты и выводы .....	5
2. Определение потенциала природных ресурсов на территории Миорского района .....	6
Введение в проблему .....	6
Общая информация о гидрологическом заказнике «Ельня»:.....	6
Результаты исследования потенциала природных ресурсов Миорского района.....	8
Полученные результаты и выводы .....	9
3. Экономическая значимость процесса сбора ягод и грибов для местного населения .....	10
Введение в проблему .....	10
Полученные результаты и выводы .....	10
4. Отношение местного населения к созданию предприятия по переработке природного сырья и перспективы создания данного предприятия в Миорском районе.....	13
Введение в проблему .....	13
Полученные результаты и выводы .....	13
III. ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	14
Общие выводы.....	14
Количественные показатели.....	14
Субъективные и общественные факторы .....	15
Итоговое заключение.....	15
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	16
Бланк анкеты для опроса респондентов.....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>

# **ВВЕДЕНИЕ**

## **Цели проекта**

Общей целью данного проекта является внедрение в Беларуси эффективных моделей устойчивого развития, которые полностью учитывают экологическую проблематику и обеспечивают участие общественности в принятии решений по экологическим вопросам на национальном и местном уровнях.

Обеспечение экологической безопасности в сельскохозяйственном производстве Миорского района Витебской области представляет особую актуальность в связи с развитием агропромышленного комплекса рассматриваемой территории. Необходимость соблюдения требований в области окружающей среды и рационального природопользования обусловлена высоким уровнем отрицательного воздействия на природные ресурсы как основу ведения сельского хозяйства, а также возможными неблагоприятными последствиями для человека.

Охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности при проведении хозяйственной деятельности являются важными направлениями осуществления как внутренней, так и внешней политики Республики Беларусь. Деятельность в названной области обеспечивается законодательством Республики Беларусь об охране окружающей среды и рациональном использовании природных ресурсов. С целью её реализации в Законе “Об охране окружающей среды” установлены требования, предъявляемые в экономической деятельности с позиции обеспечения экологической безопасности. Так, в соответствии со ст. 41 Закона субъекты, осуществляющие эксплуатацию объектов сельскохозяйственного назначения, обязаны выполнять меры по охране компонентов природной среды и природных объектов, а также проводить мероприятия, обеспечивающие выполнение экологических требований. Из нормы закона вытекают два основных направления обеспечения экологической безопасности при осуществлении сельскохозяйственной деятельности: а) сохранение природных ресурсов, используемых в аграрном производстве, б) выполнение общих природоохранных мероприятий с учётом специфики сельскохозяйственной деятельности.

В Республике Беларусь принят ряд программ, утверждённых Указом Президента Республики Беларусь, закрепляющих основу рационального природопользования и охраны окружающей среды в сельском хозяйстве, основной из которых является Государственная программа устойчивого развития села на 2011 – 2015 гг. К действующим программам в рассматриваемой сфере также относятся Государственная программа обеспечения функционирования развития национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь на 2011 – 2015 годы и Государственная программа сохранения и использования мелиорированных земель на 2011 – 2015 годы. Анализ данных документов свидетельствует о восприятии основных тенденций совершенствования правового регулирования охраны окружающей среды в Европейском Союзе при закреплении в документах, определяющих дальнейшее развитие данной отрасли, комплексного подхода государства к сельскому хозяйству, который включает развитие сельскохозяйственного производства и устойчивое развитие сельских территорий.

Гармонизация экологической политики ЕС и Республики Беларусь в сфере аграрных отношений представляет конкретно для Миорского района огромное значение, учитывая то, что данный регион является приграничной территорией с Европейским Союзом (Латвийской Республикой).

Одним из значимых мероприятий по эффективному использованию природных ресурсов в Миорском районе может стать создание специализированного предприятия по сбору, заготовке и переработке дикорастущих ягод и грибов. Однако, целесообразность и экономическая обоснованность создания такого предприятия требует объективного подтверждения. Убедительными аргументами перспективности создания такого предприятия являются:

- Отсутствие в Миорском районе современного технологичного предприятия по переработке ягод и грибов;
- Наличие в районе гидрологического заказника «Ельня», который является местом произрастания большого количества клюквы и других ягод, растущих на болоте;
- Осведомленность населения и его вовлеченность в самостоятельный сбор дикорастущих ягод и грибов не только для собственного потребления, но и готовность к реализации объемов для промышленной переработки;
- Значимость для государства и района создания новых технологичных предприятий, привлечении инвестиций, обеспечении занятости населения, дополнительных налоговых поступлений в республиканский и местные бюджеты, решение экологических проблем и эффективного использования природных ресурсов.

### **Гипотеза**

Для реализации поставленных во главе проекта целей и задач, был выдвинут ряд гипотез, которые предполагается подтвердить или опровергнуть в рамках данного исследования.

Перед проведением маркетингового исследования были приняты следующие тезисы:

- ✓ большая часть населения Миорского района принимает участие в сборе дикорастущих растений;
- ✓ большая часть собранных дикорастущих ягод собирается в заказнике «Ельня»;
- ✓ население рассматривает процесс сбора ягод и грибов в качестве основного сезонного промысла;
- ✓ уровень экологической грамотности местных жителей должен находиться на достаточно хорошем уровне;
- ✓ большая часть собранных ягод и грибов используется гражданами в личных целях (для домашних заготовок); оставшийся объём сырья, в большей степени, сдаётся в приёмные пункты «Белкоопсоюза»;
- ✓ большая часть сдатчиков сырья в государственные пункты недовольна установленными там приёмными ценами;
- ✓ большая часть населения будет доброжелательно относиться к идее создания в Миорском районе предприятия по приёму и переработке ягод и грибов.

## **I. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О МАРКЕТИНГОВОМ ИССЛЕДОВАНИИ**

Маркетинговое исследование проводилось в период с 15.04.2012 по 10.05.2012 г. на территории Миорского района Витебской области включая районный центр Миоры и город Дисна. Методом «face-to-face» было опрошено 200 респондентов: женщин и мужчин в возрасте от 18 до 71 года. Средний возраст выборки составил 41,3 лет.

**Основными задачами** проведения данного исследования являлись:

1. Определение общего уровня экологической грамотности жителей Миорского района;
2. Установление степени участия жителей района в сборе ягод и грибов, в том числе и определение экономической значимости данного процесса для местного населения;
3. Определение оценки количества ежегодно собираемых дикорастущих ягод в гидрологическом заказнике «Ельня», а также оценка объёмов собираемых культур, выращиваемых на приусадебных участках;
4. Выявление отношения местного населения к созданию в Миорском районе предприятия по приёму, хранению и переработке ягод и грибов.

## II. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

### 1. Экологическая грамотность населения

#### Введение в проблему

В качестве первостепенной задачи при проведении данного исследования было получение информации об общем уровне экологической грамотности местного населения<sup>1</sup>. Выбор в пользу определения базовых знаний по экологической тематике, во-первых, был обусловлен спецификой изучаемого региона, а именно расположением на территории района гидрологического заказника «Ельня». Во-вторых, выявляемый уровень грамотности позволяет спрогнозировать сценарии участия общественности в принятии решений по экологическим вопросам.

Кроме того, изучение экологической грамотности позволило провести определённый аудит на предмет информирования населения со стороны местных властей, других государственных органов, общественных организаций, например, в ходе проведения дней информирования, учебно-просветительских семинаров, выездных инспекций и прочих подобных мероприятий.

#### Полученные результаты и выводы

Результаты опроса показывают, что уровень экологической грамотности можно оценить как очень хороший.

Так, например, о проведении проверок или инспекций органами по охране природных ресурсов и защите окружающей среды знают 88,0% опрошенных жителей. 97,0% респондентов знают о наличии административной ответственности (штрафов) за нарушение правил сбора ягод и грибов в неустановленные сроки.

В приведённой ниже таблице можно увидеть динамику распределения ответов респондентов, которые как раз касаются вопроса, связанного с установленными сроками сбора (в частности для клюквы). Из результатов ответов также очевидно, что большинство населения владеет правильной информацией о субъекте, который устанавливает сроки сбора:

**Таблица 1. Распределение ответов на вопрос: “Знаете ли Вы, кто устанавливает официальные сроки начала сбора ягод?”.**

Вариант ответа	Количество ответов, %
Областной исполнительный комитет	75,0
Лесничество	9,0
Другой вариант	7,5
Не знают/не дали ответа	6,0
Руководство заказника	2,5
<b>Итого</b>	<b>100,00</b>

<sup>1</sup> Под экологической грамотностью здесь понимался комплекс некоторых условий, которыми, на наш взгляд, должны пользоваться местные жители: знать об установленных официальных сроках сбора дикорастущих ягод; о проводимых мероприятиях по охране окружающей среды; о наличии административной ответственности за нарушение законных требований и т.п.

Относительно проблемным был лишь вопрос, связанный с выявлением знаний о целях приёма у населения собранных ягод и грибов. Учитывая, что большинство опрошенных респондентов (60,0%) всё же знает о целях приёма, тем не менее, вызывает некоторое недоумение распределение количества ответов по другим категориям. А именно, лишь только 10,5% прямо указали, что не знают ответа, в то время как 29,5% респондентов затруднились с ответом либо отказались отвечать.

Тем не менее, полученные результаты прямо свидетельствует о хорошей осведомленности местного населения на предмет экологической грамотности и ответственного использования природных ресурсов в районе. Полученные знания могут позволить местному населению принимать участие в решении экологических вопросов с консолидированных и сильных позиций.

## **2. Определение потенциала природных ресурсов на территории Миорского района**

### **Введение в проблему**

Значимым фактором для оценки природных ресурсов в Миорском районе является наличие на его территории гидрологического заказника «Ельня». Заказник, относительно других территорий, имеет особый юридический статус и естественные природные особенности.

В рамках данного исследования важно количественно оценить значимость наличия заказника на территории района, его роль и влияние на достижимость целей проекта с экономической и иных точек зрения.

Для этого, респондентам, кроме прочих вопросов, вопрос об объемах сбора ягод задавался дифференцировано относительно места сбора, то есть для определения объемов сбора непосредственно на территории заказника или в других местах.

### **Общая информация о гидрологическом заказнике «Ельня»<sup>2</sup>:**

Заказник «Ельня» расположен на землях Дисненского лесхоза в пределах Миорского и Шарковщинского районов Витебской области. С севера территория заказника ограничена автомобильной дорогой Дисна - Миоры. С востока к заказнику примыкает пригородная зона г. Дисна. С юга и запада границы заказника в основном совпадают с границами территориально изолированного лесоболотного массива. Заказник размещается в относительной территориальной изоляции от других особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь. В 25 км. к западу от заказника расположен национальный парк «Браславские озера».

Государственный гидрологический заказник республиканского значения «Ельня» был образован постановлением Совета Министров БССР от 18 ноября 1968 г. № 342. Первоначально граница природоохранного объекта совпадала с границами указанного болотного массива. Однако в последующем постановлении Совета Министров БССР от 1 апреля 1981 г. № 103 границы заказника были расширены за счет создания вокруг болота охранной зоны, в состав которой вошли земли государственного лесного фонда.

---

<sup>2</sup> Информация получена с сайта Миорского районного исполнительного комитета: <http://miory.vitebsk-region.gov.by/ru/zakasnic>

Во исполнение распоряжения Президента Республики Беларусь от 12 мая 2005 г. № 108рп «О некоторых мерах по совершенствованию системы нормативных правовых актов и Национального реестра правовых актов Республики Беларусь» в 2006 г. были проведены работы по преобразованию заказника «Ельня». В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 27 декабря 2007 г. № 1833 «О республиканских заказниках» изменен статус (преобразован в республиканский ландшафтный заказник), уточнены границы и площадь.

Общая площадь заказника после преобразования составляет 25,3 тысяч гектаров.

В соответствии с предложенной НАН Беларуси «Схемой экологической сети Республики Беларусь» заказник рассматривается в качестве перспективного ядра национального значения. Высокая значимость лесоболотного комплекса «Ельня» для сохранения ландшафтного и биологического разнообразия подтверждается его международным природоохранным статусом:

- территории важной для птиц (с 1981 г.)
- Рамсарского угодья (с 2002 г.)
- ключевой ботанической территории (с 2005 г.)

Пользователем земельных участков и водных объектов на территории заказника «Ельня» является ГЛХУ «Дисненский лесхоз». Арендаторами на данной территории являются Шарковщинское РО РГОО БООР, ООО «Обстерно», Миорское РО РГОО БООР.

Ядро заказника - торфяное месторождение Ельня. Около 90% площади месторождения занято торфяной залежью. Запасы торфа-сырца составляют 636,3 млн.м<sup>3</sup>. Однако даже локальная промышленная разработка торфа неизбежно приведет к радикальному изменению водного режима.

Природный комплекс заказника «Ельня» представляет собой специфический тип водно-болотных угодий, уникальный для данного биогеографического региона. Территория заказника является примером неосвоенных верховых болот, характерных для Белорусского Поозерья. Крупнейший в пределах Полоцкой низины болотный массив Ельня играет важную роль в поддержании гидрологического режима природно-территориального комплекса региона, а также реки Западная Двина, оказывает существенное влияние на формирование микроклимата местности, обеспечивает существование редких и уязвимых видов экологически тесно связанных с верховыми болотами.

Природный комплекс заказника «Ельня» относится к наиболее уязвимым. Интенсификация хозяйственной деятельности может привести к его катастрофическим изменениям вплоть до полной утраты. Наиболее серьезную опасность для природного комплекса Ельня представляют пожары, гидромелиоративная деятельность, браконьерство, рубка леса. Все нынешние экологические проблемы заказника «Ельня», связаны ни с чем иным, как с последствиями некогда бездумно проведенной мелиорации.

Сейчас болото со всех сторон окружают многочисленные мелиоративные каналы, прорытые еще до того, как территория была объявлена заказником. Аналогичные каналы пересекают во всех направлениях и сам болотный массив, соединяя между собой наиболее крупные озера. По этим каналам влага покидает болото, что негативно сказывается на самом болоте, для животных и растений, живущих в нем. Некогда, непроходимая территория, служившая убежищем многим редким видам животных и растений, сейчас в некоторых местах пересохла до такой степени, что стала не только легко доступна



многочисленным охотникам, рыболовам и сборщикам ягод, но и пожароопасна, особенно в засушливые годы.

Очевидно, что грамотное и ответственное использование природных ресурсов как нигде актуально для данной территории.

### **Результаты исследования потенциала природных ресурсов Миорского района**

В ходе проведения опроса среди жителей Миорского района также ставилась задача определения максимально приближенных к действительности объёмов собираемых в данной местности дикорастущих культур. Данные опроса отображены в таблице 2.

**Таблица 2. Среднее распределение объёмов собранных в Миорском районе ягод и грибов за сезон (собранные респондентами, участвовавшими в опросе).**

<b>Название ягод и грибов</b>	<b>Объём, кг/на 1 респондента</b>
Клюква	61,9
Черника	27,6
Брусника	20,4
Голубика	14,6
Белый гриб	9,3
Малина	7,9
Лисички	4,7
Ежевика	1,0

Как видно, из всех перечисленных в анкете видов дикорастущих ягод и грибов в лидерах по количеству сбора находится клюква. Количественные данные здесь полностью коррелируются со следующей установленной в ходе проведения маркетингового исследования оценкой: 77,5% респондентов согласны с формулировкой, что клюква является главным природным даром для данной местности.

Для собранного объёма ягод дополнительно анализировалось распределение по: 1) сезонам сбора (только для клюквы) и 2) по местам сбора (для ягод, растущих на болоте). Полученные результаты отображены в таблицах 3 и 4.

**Таблица 3. Распределение собранного респондентами объёма клюквы по сезонам (весна/осень).**

<b>Сезон сбора</b>	<b>Собрано за сезон, кг (в среднем на 1 респондента)</b>	<b>Распределение сбора от общего объёма, %</b>
Весенний сезон	1,0	1,59
Осенний сезон	33,0	53,26
Сезон сбора не установлен	28,0	45,15
<b>Итого</b>	<b>62,0</b>	<b>100,00</b>

**Таблица 4. Распределение объёмов некоторых ягод по местам сбора (на 1 чел).**

Название ягоды	Собрано в заказнике Ельня, кг (% от общего объёма)	Собрано в других местах, кг (% от общего объёма)	Итого, кг (% от общего объёма)
Клюква	16,0 (25,83%)	46,0 (74,17%)	62,0 (100,00%)
Брусника	4,6 (22,53%)	15,8 (77,47%)	20,4 (100,00%)
Голубика	3,1 (20,95%)	11,5 (79,05%)	14,6 (100,00%)

Для определения наиболее полного потенциала природных ресурсов Миорского района также учитывались объёмы собираемых плодов и ягод на приусадебных участках. Для некоторых из данных видов может быть установлен приём сырья, поэтому получение количественных данных для таких видов также было полезным учесть (таблица 5).

**Таблица 5. Распределение объёмов собираемых респондентами плодов и ягод на приусадебных участках за сезон (в расчете на 1 респондента).**

Название вида	Объём, кг
Смородина	12,3
Клубника	11,9
Вишня	10,1
Рябина	2,1
Облепиха	0,5

### **Полученные результаты и выводы**

Миорский район обладает большим потенциалом дикорастущих ягод и грибов, а также плодов и ягод, которые выращиваются на приусадебных участках.

Так среди дикорастущих ягод, которые принимаются у населения, наибольшие объёмы сбора были выявлены у клюквы и черники; среди грибов – у лисичек. Среди видов, которые выращиваются на приусадебных участках и могут быть использованы для приёма у населения, в лидерах находятся смородина, клубника и вишня. На сегодняшний день большая часть перечисленных видов используется для домашних заготовок; оставшаяся часть реализуется населением при розничной продаже на рынках, а также оптовых продажах частным заготовителям.

В тоже время полученные данные свидетельствуют о пока небольших масштабах использования гидрологического заказника «Ельня» для сбора дикорастущих ягод. В заказнике сегодня собирается лишь 20-25% от всего собранного населением за сезон объёма того или иного вида ягод.

Для того, чтобы объяснить данный факт, можно внести следующую гипотезу: учитывая, что 73,5% респондентов, участвующих в опросе, являются городскими жителями, то

можно предположить, что большинство населения предпочитает собирать ягоды в непосредственной близости от своего населённого пункта. Для данной гипотезы мы принимаем во внимание потенциальное использование со стороны населения следующих обоснованных принципов:

- максимальное удобство мест сбора ягод относительно дома (с точки зрения транспортной доступности);
- хорошее знание местности и ориентирование на нём (тем самым заказник «Ельня» воспринимается как незнакомое или малознакомое места для сбора).

### **3. Экономическая значимость процесса сбора ягод и грибов для местного населения**

#### **Введение в проблему**

Учитывая, что основными пользователями природных ресурсов являются именно местные жители, а для предполагаемого создаваемого предприятия по заготовке и переработке ягод и грибов именно местное население будет являться основным поставщиком, то крайне важно определить ресурсный потенциал, консолидированность и лояльность местных жителей к данной проблематике.

В связи с этим, перед респондентами ставились вопросы не только относительно их собственных целей и потребностей в использовании природных ресурсов, но и их отношение к внешним и перспективным факторам.

#### **Полученные результаты и выводы**

Полученные в ходе исследования данные позволяют нам подтвердить один из главных пунктов начальных гипотез, что в сборе ягод и грибов принимает участие большая часть населения. Из анализа ответов были получены следующие данные: ежегодно в процессе сбора участвует 89,5% опрошенных респондентов. Кроме того, 73,5% респондентов утвердительно ответили, что в сборе ягод и грибов также участвуют люди из другой местности.

Всего 41,5% респондентов согласились с утверждением, что сбор ягод и грибов является основным сезонным промыслом для данной местности. В этом вопросе наши предположения были подтверждены. Тем не менее, данный процент все равно достаточно высок, и кроме того, распределение ответов по двум оставшимся категориям можно оценивать как усиливающие нашу гипотезу. Так как лишь 28,5% не согласились с данным утверждением, а 30,0% затруднились либо отказались ответить, что может говорить об их склонности как к одной, так и к другой категории в равной степени, при большей осведомленности.

Результаты исследования показали, что в среднем население на сбор ягод и грибов на территории Миорского района затрачивает 22 дня за сезон, при этом минимальный показатель по данному вопросу составил 2 дня, а максимальный – 120 дней.

76,0% респондентов указали, что в их населённом пункте есть люди, которые занимаются приёмом ягод и грибов. Такой показатель позволяет сделать вывод о том, что для граждан заготовительные пункты приёма сырья и/или частные лица-заготовители находятся в пределах максимально близкой доступности.

В следующей таблице отображено распределение ответов на вопрос, задачей которого было выявление целей, которыми руководствуются местные жители при сборе ягод и грибов (таблица 6).

**Таблица 6. Выявленные цели сбора ягод и грибов среди населения Миорского района.**

<b>Вариант ответа</b>	<b>Количество ответов, %</b>
Только для домашних заготовок	56,5
Для домашних заготовок и для продажи оптовым заготовителям	21,0
Только для продажи оптовым заготовителям	7,0
Для домашних заготовок и для продажи на рынке	5,5
Для всех перечисленных вариантов	3,00
Для продажи на рынке и для продажи оптовым заготовителям	2,5
Другой вариант	1,5
Не дали ответа	3,0
<b>Итого</b>	<b>100,00</b>

Чуть более половины опрошенных респондентов указали, что целью их участия в процессе сбора ягод и грибов является последующее использование природных ресурсов только для собственных нужд.

Если мы условно примем во внимание пункты 2 – 6 ответов как цели сбора ягод и грибов для коммерческой выгоды (в полном или частичном вариантах), то в итоге будем иметь 38,5% «экономически активных граждан».

Проанализировав далее структуру распределения сдаваемых ягод и грибов по организациям, исследование показало, что только 33,0% респондентов указали, что они постоянно обращаются в приёмные пункты «Белкоопсоюза». Из этого числа всего 36,0% опрошенных довольны закупочными ценами, которые устанавливает данная организация. Недовольны закупочными ценами 44,5% респондентов, а 19,0% респондентов затруднились либо отказались дать оценку своего отношения.

В следующей таблице на основе одного из вопросов отображён рейтинг доверия населения к организациям, которые занимаются приёмом ягод и грибов:

**Таблица 7. Динамика ответов на вопрос: “В какой организации закупочные цены наиболее выгодны для Вас?”.**

<b>Вариант ответа</b>	<b>Количество ответов, %</b>
Только частники <sup>3</sup>	27,0
Только негосударственные коммерческие организации, предприниматели	18,0
Частники и негосударственные коммерческие организации	8,5
Другой вариант	7,0
Белкоопсоюз	0,5
Белкоопсоюз и частники	0,5
Белкоопсоюз и другой вариант	0,5
Все три последних варианта	0,5
Затруднились либо отказались отвечать	37,5
<b>Итого</b>	<b>100,00</b>

Опрос показал, что государственной организации в лице «Белкоопсоюза» доверяет очень малая часть опрошенных респондентов. Однако учитывая наличие густой сети приёмных пунктов данной организации, и их доминирующее положение в сфере организации процесса приёма ягод и грибов, население лишено возможности широкого выбора между оптовыми покупателями собранного продукта.

Количество респондентов, которые обращаются в негосударственные организации и к частным лицам для сдачи собранных ягод и грибов, составляет 53,5% (показатели пунктов 1-3 таблицы без учёта варианта 4).

Все это говорит о том, что наличие альтернативных покупателей в регионе является весьма актуальным и может быть достаточно целесообразным, при взвешенной ценовой политике.

<sup>3</sup> В данном вопросе и далее в тексте под “частниками” имеются ввиду граждане, которые оказывают услуги по приёму ягод и грибов у населения без официальной регистрации в качестве индивидуальных предпринимателей или юридических лиц.

#### **4. Отношение местного населения к созданию предприятия по переработке природного сырья и перспективы создания данного предприятия в Миорском районе**

##### **Введение в проблему**

Учитывая, что создаваемое предприятия по переработке ягод и грибов может решать не только экономические, но и социальные вопросы, а поставщиками сырья и бенефициарами социальных выгод являются именно жители района, то только информация от них самих может быть наиболее взвешенной и обоснованной.

Поэтому в ходе проведения опроса респондентам задавались вопросы об их отношении к созданию в Миорском районе предприятия по приёму, хранению и переработке ягод и грибов, а так же об их мнении о значении такого предприятия в решении вопросов занятости населения.

Ниже приведены результаты этих опросов.

##### **Полученные результаты и выводы**

При выяснении отношения к созданию подобного предприятия было установлено, что 96,0% респондентов положительно относятся к данной инициативе. 3,0% респондентов ответили, что им всё равно, и только 0,5% респондентов высказали отрицательное отношение, мотивировав свой выбор, что всё равно закупочные цены на ягоды и грибы останутся низкими.

92,5% участвующих в опросе высказали при этом мнение, что организация предприятия улучшит ситуацию с рабочими местами в районе.

В ходе проведения опроса было также выявлено, что 78,0% респондентов владеют достоверной информацией о том, что в настоящее время в Миорском районе нет предприятий, которые занимаются переработкой ягод и грибов.

### III. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

#### Общие выводы

Результаты маркетингового исследования показали, что создание на территории Миорского района предприятия по приёму и переработке ягод и грибов **является целесообразным**. Данный вывод подкрепляется двумя основными факторами: а) произведёнными расчётами и полученными количественными показателями, и б) однозначно положительным общественным мнением местного населения.

Вместе с тем, полученные данные о сборе дикорастущих ягод в Миорском районе свидетельствуют о пока небольших масштабах использования для этих целей гидрологического заказника «Ельня». В заказнике сегодня собирается 20-25% от всего собранного за сезон объёма того или иного вида ягод. Это может говорить о большом потенциале дальнейшего развития данного направления.

#### Количественные показатели

Ежегодно в процессе сбора участвует 89,5% местных жителей. Если принять, что в сборе ягод и грибов принимает участие только трудоспособное население района, а количество жителей района трудоспособного возраста составляет 12,5 тыс. человек, то спроецировав процентный показатель участия людей в сборе получим 11 тысяч человек. Кроме того, необходимо учитывать и количество людей, которое участвует в процессе сбора, но проживает в другой местности: 73,5% респондентов подтвердили, что в сборе ягод и грибов участвуют люди из другой местности. Объем времени, которое население затрачивает на сбор ягод и грибов в Миорском районе, составляет в среднем 22 дня.

На основании полученных данных и сделанных допущений, можно сделать приблизительную оценку объёмов собираемых на территории Миорского района ежегодно ягод и грибов, которые в последующем могут перерабатываться промышленным способом. Это рассчитывается с использованием имеющихся объёмов ягод и грибов, собранных респондентами, путем проецирования на население района в целом, с учетом коэффициентов, допущений и нюансов, выявленных в ходе исследования.

Результаты такого проецирования дают следующие оценочные объёмы:

- клюквы – более 600.000 кг;
- черники – 275.000 кг;
- брусники – 200.000 кг;
- голубики – 145.000 кг;
- лисичек – 46.500 кг;
- смородины – 100.000 кг;
- клубники – 70.000 кг;
- вишни – 40.000 кг.

На сегодняшний день большая часть перечисленных видов используется только для домашних заготовок; оставшаяся часть реализуется населением при розничной продаже на рынках, а также оптовых продажах частным заготовителям.

Чуть более половины опрошенных респондентов указали, что целью их участия в процессе сбора ягод и грибов является последующее использование природных ресурсов только для собственных нужд. В сборе ягод и грибов для целенаправленной продажи на рынке или продажи оптовым закупщикам заинтересованы 38,5% граждан. Количество респондентов, которые сегодня обращаются в негосударственные организации и к частным лицам для сдачи собранных ягод и грибов, составляет 53,5%. Данных респондентов можно отнести к категории экономически активных граждан, которые могут стать потенциальными клиентами предприятия.

### **Субъективные и общественные факторы**

Изучение общественного мнения показало, что 96,0% респондентов положительно относятся к инициативе создания предприятия по приёму переработке природного сырья. 92,5% участвующих в опросе высказали при этом мнение, что организация такого предприятия улучшит ситуацию с рабочими местами в районе.

Таким образом, при создании предприятия в Миорском районе риск возникновения конфликтов с общественностью минимален. Выявленный уровень экологической грамотности местных жителей позволяет последним самостоятельно принимать участие в решении экологических вопросов.

### **Итоговое заключение**

*Результаты исследования подтверждают большинство поставленных в начале гипотез. Природные ресурсы Миорского района имеют достаточный потенциал и требуют устойчивого и рационального развития. На территории района является целесообразным создание предприятия по заготовке и переработке дикорастущих ягод и грибов. Все оценочные факторы способствуют успешности данного проекта.*



# ПРИЛОЖЕНИЕ

Бланк анкеты для опроса респондентов

## АНКЕТА

*Здравствуйте! В Вашем регионе планируется создание предприятия по хранению и переработке ягод и грибов. С этой целью проводится опрос общественного мнения. Мы просим Вас рассказать свое мнение по ряду предложенных Вам вопросов. Анкета анонимная. Заранее благодарны Вам за искренние ответы!*

1. Принимаете ли Вы участие в сборе ягод и грибов в данной местности?
  - a) Да
  - b) Нет
2. Если нет, то почему? (Возможны несколько вариантов ответов)
  - a) Есть постоянная работа
  - b) Плохое здоровье
  - c) Нет времени
  - d) Нет интереса этим заниматься
  - e) Другое \_\_\_\_\_
3. Можете ли Вы сказать, что клюква является главным природным даром для данной местности?
  - a) Да
  - b) Нет
  - c) Затрудняюсь ответить
4. Если нет, назовите вид ягод или грибов, которые, по Вашему мнению, являются основными для Вашей местности  
\_\_\_\_\_
5. Кто устанавливает официальные сроки начала сбора ягод (в частности клюквы)?
  - a) Лесничество
  - b) Обл.исполком
  - c) Руководство заказчика
  - d) Официальных сроков не существует
  - e) Другое \_\_\_\_\_
6. Проводятся ли проверки или инспекции официальными органами по охране природных ресурсов и защиты окружающей среды?
  - a) Да
  - b) Нет
  - c) Затрудняюсь ответить
7. Существуют ли штрафы/наказания за сбор грибов и ягод в неустановленные сроки?
  - a) Да
  - b) Нет
  - c) Затрудняюсь ответить
8. Сколько времени у Вы тратите на сбор ягод/грибов за сезон?  
\_\_\_\_\_ дней в году

9. Укажите, какие из ягод и грибов Вы собираете в данной местности?

№	Название ягоды/вида грибов	Собираем / Не собираем / Здесь не растет	Объём собранного вида (кг за сезон)	«Ельня»?
			Для клюквы – с разбивкой (весна/осень)	
1	Клюква	Да [___], Нет [___], Нету [___]	/	
2	Брусника	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
3	Голубика	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
4	Морошка	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
5	Вишня	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
6	Клубника	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
7	Черника	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
8	Малина	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
9	Рябина	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
10	Облепиха	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
11	Ежевика	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
12	Смородина	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
13	Лисички	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
14	Белый гриб	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
15	Другие ягоды	Да [___], Нет [___], Нету [___]		
16	Другие грибы	Да [___], Нет [___], Нету [___]		

10. Приезжают ли на сбор ягод/грибов люди из других регионов?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
11. Можете ли Вы сказать, что сбор ягод-грибов является основным сезонным промыслом для жителей Вашего населённого пункта?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
12. С какой целью Вы занимаетесь сбором ягод-грибов?  
а) Для домашних заготовок  
б) Для продажи на рынке  
с) Для продажи оптовым заготовителям  
d) Другое  
\_\_\_\_\_
13. Сдаёте ли Вы собранные ягоды-грибы в приёмные пункты “Белкоопсоюза”?  
а) Да  
б) Нет
14. Если да, то довольны ли Вы закупочными ценами (за последний год)?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
15. В какой организации закупочные цены наиболее выгодны для Вас?  
а) Белкоопсоюз  
б) Негосударственные коммерческие организации, предприниматели  
с) Частники  
d) Другое  
\_\_\_\_\_
16. Есть ли в Вашем населённом пункте люди, которые занимаются приёмом ягод и грибов?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
17. Занимаются ли оптовыми закупками ягод и грибов иностранные граждане?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
18. Знаете ли Вы, для каких целей у населения принимаются ягоды и грибы?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
19. Есть ли в Вашем районе предприятия, которые занимаются переработкой ягод и грибов?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
20. Как Вы относитесь к созданию в Вашем районе предприятия, которое будет заниматься приёмом, хранением и переработкой ягод и грибов?  
а) Положительно  
б) Отрицательно  
с) Мне всё равно
21. Если отрицательно, то почему?  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
22. Улучшит ли работа предприятия ситуацию с рабочими местами в Вашей местности?  
а) Да  
б) Нет  
с) Затрудняюсь ответить
23. Ваш пол:  
а) Мужчина  
б) Женщина
24. Ваш возраст \_\_\_\_\_ (если человек не против / либо определить визуально)

***Благодарим Вас за участие в опросе!***

Населенный пункт Дата Время Интервьюер



