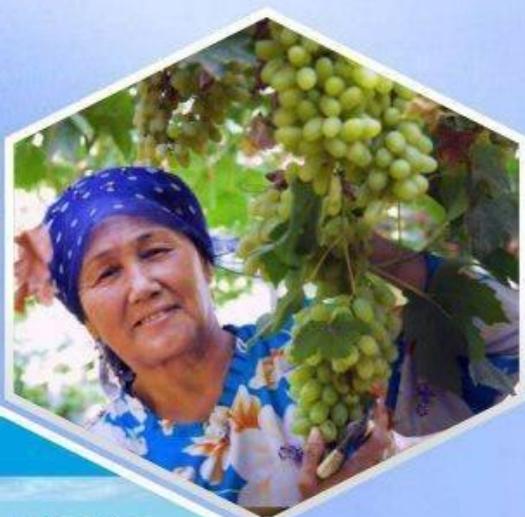


# AGRO

## IQTISODIYOT

4  
2019



## МУНДАРИЖА

3. **Қ.ЧОРИЕВ.** Қишлоқ хўжалигида кооперация шакл ва муносабатларини ташкил қилиш: муаммо ва ечимлар
8. **Я.АЛИЕВ.** Аграр соҳада инновацион фаолиятни ташкил этиш
11. **М.ПАРПИЕВА.** Иқтисодий инновацион ривожлантириш омиллари ва функциялари
14. **С.РАСУЛОВ.** Қишлоқ хўжалигини инновацион ривожлантириш ва унинг ўзига хос жиҳатлари
17. **А.РАСУЛОВ.** Инновацион маҳсулотларни тижоратлаштиришнинг аҳамияти ва йўллари
20. **У.НАЗАРОВА.** Инновацион тадбиркорлик муҳитини шакллантиришнинг айрим жиҳатлари
23. **Б.ДУСМАТОВ.** АСМ тармоқларида инновацион фаолият
26. **А.МАМАТҚУЛОВ, И.МАМАТҚУЛОВ.** Тўғридан-тўғри хорижий инвестицияларнинг маҳаллий инвестицияларга таъсирини баҳолаш
28. **Э.РАХИМОВ.** Вопросы эффективного управления факторов инвестиционной активности в целях обеспечения инвестиционной привлекательности региона
31. **З.АЛЛАБЕРГАНОВ, Ш.ХАЛИКУЛОВА.** Иқтисодий инновацион-инвестицион ривожланишини эконометрик моделлаштириш масалалари
35. **Н.САИДАХМЕДОВА.** Қишлоқ хўжалигида сув ресурсларидан оқилана фойдаланишни яхшилаш йўллари
37. **С.ГАШПАРОВ.** Қора полиэтилен плёнка остига қўш қаторлаб экилган ғўзани томчилатиб сугориш самараси
41. **А.ЖУМАНОВ.** Боғдорчилик ва узумчиликда сув тежовчи технологияларни қўллаш самарадорлиги
43. **А.МИРЗАЕВ.** Технико-экономические аспекты совершенствования использования земельных и водных ресурсов
46. **Ў.МУХТОРОВ.** Ердан самарали фойдаланишни рағбатлантириш бўйича хорижий тажрибалар
49. **Ч.ХЎЖАГЕЛДИЕВ.** Фермер хўжаликлари фаолиятини режалаштириш хусусиятлари
52. **Б.МЕНЛИҚУЛОВ, И.ДАВЛЕТОВ.** Фермер хўжаликларида ер участкасини ижарага олиш ҳуқуқи қийматини баҳолаш ва ҳисобда акс этириш масалалари
56. **А.БОЛТАЕВ.** Таъминот ташкилотларида товарлар киримини ҳисобга олишнинг айрим масалалари
59. **Г.ТУРСУНҚУЛОВА.** Харажат, таннарх ва калькуляция тушунчаларининг иқтисодий мазмунини очиқ беришга ёндашувлар
62. **Х.КАЛИМБЕТОВ, Г.ПИРНИЯЗОВА.** Фермер хўжаликларида қўшимча тармоқларни ташкил қилишдаги асосий талаблар
64. **О.ХАТАМОВ, И.БОБОМУРАТОВ.** Паррандачиликни ривожлантиришнинг ҳудудий иқтисодий-статистик таҳлили
67. **О.ДЖУРАБАЕВ.** Методики процессного подхода в управлении и определении критерий технологической эффективности пчеловодческих хозяйств
69. **Ж.САУХАНОВ.** Чорвачилик тармоғини ривожлантиришда яйловлардан унумли фойдаланиш масалаларини оптималлаштириш
71. **З.МУРАТБАЕВА.** Ипақчилик тармоғида қўшилган қиймат занжирини яратилиши
74. **З.УСАНОВ.** Қишлоқ хўжалигида ишлаб чиқариш самарадорлигини ошириш масалалари
76. **С.ТОШАЛИЕВА.** Томорқа хўжаликларида оилавий тадбиркорликни ташкил этишнинг иқтисодий-ҳуқуқий жиҳатлари
78. **С.ТОПИЛДИЕВ, М.АБДУЛЛАЕВА.** Аграр сектордаги таркибий ўзгаришлар ва уларнинг асосий хусусиятлари
81. **Ф.ЮЛДАШЕВА.** Математические основы цифровой экономики в сельском хозяйстве
83. **N.KHUSANOV, D.KHUSANOV.** Impact of the GCI index on the increase in foreign direct investment
86. **Б.БОЛТАЕВ, Х.БОЛТАЕВ.** Бошоқли дон ҳосилдорлигини оширишда агрокимёвий хизмат кўрсатишнинг иқтисодий самарадорлиги
89. **С.ДАВЛАТОВ.** Қишлоқ хўжалигида минерал ўғитлардан фойдаланиш самарадорлиги
91. **Г.НАРИНБАЕВА, Ж.РОЗИҚОВ, Ф.ПОЛВОНОВ.** Агрокластерларни моҳияти ва уни ривожлантириш омиллари
93. **Ҳ.АҚБАРОВ.** Боғдорчиликда кластерли тузилмани ривожлантириш босқичлари
96. **А.ЗАКИМОВ.** Қизилмия етиштириш ва қайта ишлаш тизимида агросаноат интеграцияси ва бошқарув жараёнларини такомиллаштириш
98. **Б.СОБИРОВ.** Эркин иқтисодий зоналарни ўзига хос хусусиятлари ва жиҳатлари
100. **Б.ДЖУРАЕВ.** Қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари рекламасини самарали ташкил этиш усуллари
103. **Г.САТТИҚУЛОВА.** Озиқ-овқат маҳсулотларини ишлаб чиқариш, қайта ишлаш ва истеъмолчига етказиб бериш тизимини такомиллаштириш йўналишлари
106. **М.АЧИЛОВ.** Мева-сабзавотчилик соҳасини модернизациялашнинг муҳим йўналишлари
108. **О.САТТОРОВ.** Интенсив боғдорчиликни ривожлантиришнинг ўзига хос хусусиятлари
110. **Ш.АЛЛАЯРОВ.** Молиявий хавфсизликни таъминлашда солиқ интизомини мустаҳкамлаш масалалари
113. **Г.ТУРДИЕВА.** Кредит қобилияти таҳлилига амалий жиҳатдан ёндашув
115. **Ж.КАЛИМБЕТОВ.** Аҳоли даромадлари таркиби ва уни солиққа тортиш масалалари
118. **Ш.РАЖАБОВ, А.КАМИЛОВ.** Иккиёқлама солиққа тортишга оид иқтисодий сиёсат
121. **Г.БАЙМУРАТОВА.** Сугурта ташкилотларининг молиявий-воситачилик функцияларининг трансформацияси
124. **З.САМАТОВ.** Таълим ва ишлаб чиқариш корхоналари ўртасидаги инновацион корпоратив ҳамкорлик йўналишлари
126. **У.ЗАЙНУТДИНОВА.** Таълим хизматлари бозорида иқтисодий муносабатларнинг ўзига хос хусусиятлари
130. **Ж.КУЧАРОВ.** Қишлоқ хўжалигини олий малакали кадрлар билан таъминлашнинг бугунги ҳолати ва истиқболлари
134. **Л.ШОРАХИМОВА.** Меҳнат бозорини ривожлантиришда интеллектуал капиталдан самарали фойдаланиш йўллари
136. **А.ЭСАНҚУЛОВ.** Ёшларда иқтисодий тафаккурни шакллантириш
139. **Х.ҲАЙИТОВ, У.МУХТОРОВ.** Поймадаги дамбалар оралигини қисман ўзлаштирилишнинг сиқилиш зонасига таъсири

# МЕТОДИКИ ПРОЦЕССНОГО ПОДХОДА В УПРАВЛЕНИИ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТЕРИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПЧЕЛОВОДЧЕСКИХ ХОЗЯЙСТВ

Оттабек ДЖУРАБАЕВ,

Старший преподаватель. Ташкентский государственный экономический университет

**Аннотация:** В статье рассматриваются особенности технологического подхода в управлении пчеловодством, а так же основные критерии технологической эффективности отрасли.

**Аннотация:** Мақола асаричилик соҳасини бошқаришда технологик ёндашувнинг ўзига хос хусусиятлари, шунингдек соҳани технологик самарадорлигини асосий мезонлари бўйича фикр-мулоҳазалар ёритилган.

**Abstract:** The article is the result of a dissertation research in the field of beekeeping management, which describes the features of the methodology of the process approach to beekeeping management, as well as the main criteria for the technological efficiency of the industry.

Оценка экономической эффективности управления пчеловодческим хозяйством невозможна без оценки технологической эффективности, суть которой состоит в том, чтобы каждая пчелиная семья пчеловодческого хозяйства имела достаточную силу для обеспечения высокой медопродуктивности.

В ходе применения процессного подхода к управлению, особое внимание уделяется обеспечению ресурсами каждого процесса для достижения поставленной цели. Процессный подход к управлению открывает новые возможности по принятию обоснованных управленческих решений в аграрном производстве.

Методика процессного подхода к управлению пчеловодческим хозяйством подразумевает достижение максимальных значений силы пчелосемьи в заданные сроки, что обеспечивается проведением ряда мероприятий по укреплению пчелиных семей, а так же использованием зоотехнических приёмов, одним из которых является ежегодная смена старых пчелиных маток на молодых.

В качестве критерия технологической эффективности определен обобщающий показатель «сила пчелосемьи», так как этот показатель является комплексным и учитывает затраты на проведение инновационных, экологических, зоотехнических, технологических, агротехнических и организационных мероприятий в течение всего активного жизненного цикла семей пчел.



Рисунок 1. Виды и характеристики показателей эффективности управления пчеловодством.

Повышение технологической эффективности пчелосемьи связано с увеличением объема продукции пчеловодства при постоянном нектарном ресурсе, ограниченном продуктивной зоной лета пчел и биологическим ресурсом пчелиных семей.

В научной литературе описано большое количество методик для определения показателей рентабельности: рентабельности производства, продаж, капитала. Доступность данных для проведения расчета (величины выручки, прибыли, себестоимости продукции и т.д.), дает возможность использовать вариантный метод оценки экономической эффективности пчеловодства. Показатели эколого-экономической эффективности включают в себя показатели экономического ущерба от снижения продуктивности пчел из-за неблагоприятных экологических факторов.

Для оценки эффективности пчеловодче-

**Калит сўзлар:** технологическая эффективность, рентабельность, пчеловодческое хозяйство, пчелосемья, эколого-экономическая эффективность, сила пчелосемьи, накладные расходы

ского хозяйства необходима система взаимосвязанных показателей, каждый из которых синтезирует объективные возможности предприятия. В ходе исследования была разработана модель проведения такой оценки (рис.2.).



Рисунок 2 - Модель оценки эффективности управления пчеловодческого хозяйства.

Говоря об эффективности управления пчеловодческим хозяйством, следует отметить, что важное место в этом вопросе занимает эффективность расходования материальных ресурсов, или эффективность всего затрат. Затраты пчеловодческого хозяйства, как и любого предприятия, подразделяются на основные и накладные.

Основные затраты – это затраты, непосредственно связанные с технологическим процессом производства продукции (на сырье, оплату труда). Накладные затраты – это косвенные затраты, не относящиеся непосредственно к технологическому процессу, но необходимые для его осуществления (затраты на спецодежду, амортизацию основных средств, налоги).

По нашему мнению, основные затраты напрямую связаны с производством продукции пчеловодства. К основным затратам пчеловодческого хозяйства можно отнести: стоимость кормов, оставшихся с прошлого года для весеннего периода: партисит сахара, пасты, меда, которые используются для подкормки пчел. В структуре себестоимости продукции пчеловодства, доля кормов значительна, она составляет около 50%; расходы заработной платы пчеловодческого хозяйства и начисления на заработную плату, проводи-

мые в соответствии с законодательством, данная статья расхода в структуре себестоимости составляет около 25%; стоимость материалов, необходимых для производства меда и другой продукции пчеловодства (вощина, различный пасечный инвентарь, заготовки рамок, проволока, гвозди), данные расходы составляют 4% в структуре себестоимости; стоимость ветеринарных препаратов для пчел, что составляет 3% в структуре себестоимости; расходы на содержание транспорта, обслуживающего пчеловодческое хозяйство. Наибольшая доля расходов на транспорт осуществляется при перевозке пчелиных семей на кочевки, в структуре себестоимости данная статья занимает около 8%; накладные расходы, включающие затраты на ремонт транспорта, услуги связи, услуги охраны. Доля накладных расходов составляет около 10% в себестоимости продукции пчеловодства.

На рисунке 3. приведена диаграмма, иллюстрирующая долю расходов пчеловодства в составе себестоимости продукции пчеловод-

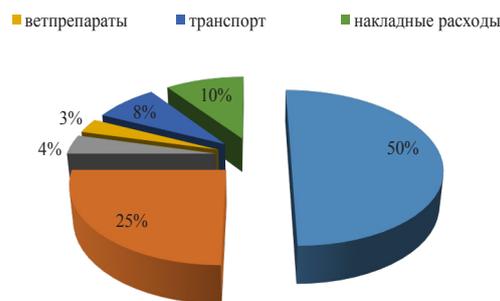


Рисунок 3. – Структура себестоимости продукции пчеловодства.

ства.

Производя анализ экономических расходов в процессе управления пчеловодческим хозяйством, можно будет определить резервы снижения затрат, особенно тех, которые расходуются непроизводительно и неэффективно.

Важным аспектом при определении эффективности пчеловодства является внедрение новой технологии, тесно связанное со сроком окупаемости капитальных вложений.

#### ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. Г.А. Аветисян Разведение и содержание пчел. – М. : Издательство Колос, 1983. – 95 с.
2. Дьякова О.В. Разработка системы показателей оценки эффективности управления // Журнал, Научное обозрение. — 2013. — № 2. — С. 284 — 291.
3. Жилин В.В., Маннапов А.Г. Организационно-экономические аспекты развития отрасли // Издательство, Пчеловодство. – 2006. – № 5. с.12
4. Игнатьева А.В., Максимцов М.М. Исследование систем управления: Учеб. пособие для ВУЗов. – М.: Издательство, ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 157 с.