

100

научно-  
производственный  
журнал

# НАУКА

**1** март  
**2016**

2016 ж., март, № 1  
№ 1, наурыз 2016 г.

Жылына төрт рет шығады  
Выходит 4 раза в год

М.Дулатов атындағы Қостанай инженерлік-экономикалық университетінің көпсалалы ғылыми-өндірістік журналы.

Многопрофильный научно-производственный журнал Костанайского инженерно-экономического университета им. М. Дулатова

Меншік иесі:

М.Дулатов атындағы Қостанай инженерлік-экономикалық университеті.

**Собственник (Учредитель):**

Костанайский инженерно-экономический университет им. М. Дулатова

Журнал 2001 ж. бастап шығады 26.06.2001 ж. Қазақстан Республикасының мәдениет және ақпарат Министрлігінде тіркелген № 2086-Ж куәлігі.

Журнал выходит с 2001 г. Зарегистрирован в Министерстве культуры и информации Республики Казахстан свидетельства о регистрации издания за № 2086-Ж от 26.06.2001г.

Мнение авторов не всегда отражает точку зрения редакции. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. За достоверность предоставленных материалов ответственность несет автор. При перепечатке материалов ссылка на журнал обязательна. Редакция оставляет за собой право на отклонение публикации статей не соответствующих установленным требованиям без объяснения причин.

Согласно договора № 66 от 26 сентября 2012 года представлением сведения об импакт-факторе за 2012 год журнал «Наука», по данным Казахстанской базы цитирования АО Национальный центр Научно-технической информации РК имеет **импакт-фактор, равный 0,007.**

В данном номере опубликованы статьи I квартала 2016 года и материалы VII Международной научно-практической конференции: «Наука и инновации - стратегические приоритеты развития экономики государства» Дулатовские чтения – 2015, не вошедшие в сборник, по техническим причинам.

Осы нөмірінде 2016 жылғы I-тоқсанның мақалалар және техникалық себептерге байланысты «Дулатов оқулары-2015» «Ғылым және инновациялар – мемлекет экономикасын дамытудың стратегиялық басымдылық» атты Халық аралық ғылыми – тәжірибелік конференциясы бойынша жинағына кірмеген материалдар жарияланды

ISSN 1684-9310

Зарегистрирован в Международном центре по регистрации сериальных изданий ISSN (ЮНЕСКО, г. Париж, Франция).  
Присвоен международный код ISSN 1684-9310

|  |                                  |   |  |
|--|----------------------------------|---|--|
| Көлік-логистикалық<br>Мұнайгаз құралдары<br>Ауылшаруашылық<br>Туризм | Батыс-Қазақстан облысы           | Саратов облысы<br>Самара облысы<br>Орынбор облысы | Тольятти қ. Похвистнево<br>к. Медногорск қ. Гай қ.<br>Ақсай қ. |
| Ауылшаруашылық<br>Машинажасау<br>Мұнайгаз машинажасау                | Солтүстік-Қазақстан<br>облысы    | Омбы облысы<br>Қорған облысы<br>Түмен облысы      | Далматово қ. Петухово қ.                                       |
| Машинажасау<br>Металлургиялық  | Ақтобе облысы<br>Қостанай облысы | Орынбор облысы                                    | Қуандық қ. Соль-Илецк қ.<br>Хромтау қ. Рудный қ.               |
| Мұнайгаз құралдары   | Атырау облысы                    | Астрахан облысы                                   | Астрахань қ. Құлсары қ.  |

*Ескертпе – авторлармен әзірленген*

Онымен бірге Белоруссия және Ресейдің монокалаларының шекаралас әріптестігінің маңызды мүмкіндігі орын алған. Шекаралас шағын қалаларда талай ғасырлармен дамыған дәстүрлер, әлеуметтік-экономикалық өзара әрекеттерімен және процесстерімен жағдайласқан [6,7].

**Қорытынды:** Кластерлерді қалыптастыру Қазақстан, Ресей және Белоруссияның шекаралас аймақтарының монокалаларының экономикасының дамуының маңызды факторы болып отыр. Шекаралас аймақтар неғұрлым табысты даму үшін әлеуетке, қалыптасатын кластерлердегі олардың рөлдерінің өзгерісіне ие. Шекаралас аймақтардың көптеген монокалалары трансшекаралық әріптестікті белсендіру және аймақтық саясат есебінен неғұрлым табысты дамуға, жоғары кәсіпкерлік және инновациялық белсенділік аймағын қалыптастыруға зор мүмкіндік бар. Шекаралас аймақтардың монокалаларына қатысты бағытталған неғұрлым белсенді саясат және трансшекаралық кластерлік ынталарды мемлекеттік қолдау қажет, нәтижесінде тек қана шекаралас аймақтар емес, сонымен қатар көршілес түпкілікті аймақтардың дамуы үделенеді.

#### Әдебиеттер тізімі:

1. Актуальные задачи развития малых городов России на современном этапе: материалы Всерос.форума Союза малых городов Российской Федерации. – Сыктывкар: КРАГСиУ, 2012.-122 с.
2. Антониюк В. С. Региональные проблемы государственного макроэкономического регулирования: Монография. - Челябинск: Изд-во ЧГПУ, 1998. - 275 с.
3. Алпысбаева С.Н. Региональный рынок: закономерности формирования и развития. – Алматы: Ғылым, 1997. – 243с.
4. Таможенный союз и приграничное сотрудничество Казахстана и России. Доклад № 7. СПб: ЕАБР., 2012г. - 65с.
5. Поболь А. Экономический потенциал инновационного развития стран в интеграционных процессах СНГ, ЕврАзЭС и ЕЭП. Евразийская экономическая интеграция. - 2012 - №1.
6. Яшева Г. Кластерная концепция повышения конкурентоспособности предприятий в контексте сетевого сотрудничества и государственно-частного партнерства. Монография. Витебск: УО «ВГТУ», 2010. - 373с.
7. Яшева Г. Формирование международных кластеров как фактор повышения конкурентоспособности экономик России, Беларуси и Украины. <http://ukros.ru/wp-content/uploads/2012/11/яшева.doc>

УДК 378.016(574.21)

#### УСТОЙЧИВОЕ СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И РАЗВИТИЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ



*Сартанова Н.Т. - к.э.н., доцент, доцент кафедры финансов и банковского дела  
Костанайский государственный университет имени Ахмета Байтурсынова*

В статье рассматриваются программные документы и направления развития сельских территорий РК с целью повышения их устойчивости в современных условиях развития экономики.

The article discusses the policy documents and directions of development of rural territories of RK for the purpose of increase of their stability in modern conditions of economic development.

Развитие сельских территорий Костанайской области, включая опорные сельские населенные пункты, осуществляется согласно Программе развития территории Костанайской области по следующим направлениям [1]:

- развитие районных центров и опорных СНП;
- развитие центров сельских округов, сел и поселков;

- развитие других СНП с высоким и средним потенциалом развития;
- повышение кадрового потенциала сельской местности;
- развитие местного самоуправления.

Для оценки текущего состояния сельских территорий местными исполнительными органами был осуществлен мониторинг производственной, социальной и инженерной инфраструктуры СНП и на его основе был определен потенциал их развития. Критерии для определения населенных пунктов с низким, средним и высоким потенциалами социально-экономического развития разрабатывались и утверждены уполномоченным органом в области регионального развития.

Развитие районных центров и опорных СНП было сориентировано на создание центров экономического роста в сельской местности путем обустройства опорных СНП, а также районных центров. Данный перечень определялся местными исполнительными органами в соответствии с методикой определения опорных сельских населенных пунктов, утвержденной центральным уполномоченным органом по вопросам регионального развития.

Развитие опорных СНП и районных центров в настоящее время осуществляется на основании индивидуальных планов комплексного развития, в которых предусмотрены меры по расширению и модернизации действующих производств, развитию малого и среднего бизнеса, объектов социальной и инженерной инфраструктуры, строительству жилья, развитию государственных, финансовых, сервисных и иных услуг.

Планы комплексного развития опорных СНП и районных центров разработаны местными исполнительными органами в соответствии с методическими рекомендациями и состоят из следующих компонентов (рисунок 1) [1]:

К 2020 году планируется завершить работы по разработке или корректировке генеральных планов и схем застроек СНП входящих в зону агломерации. Государственная поддержка данного направления будет осуществляться в рамках действующих государственных и отраслевых программ, а также программ развития территорий областей.

Финансовая поддержка местного самоуправления осуществляется по следующим пяти направлениям (рисунок 2):

Государственная поддержка данного направления осуществляется в рамках уже действующих государственных и отраслевых программ, а также программ развития территорий областей.

В рамках программ по инфраструктурному развитию сельских территорий республики Казахстан в ближайшие три года предусмотрено направить из республиканского бюджета 373,2 млрд тенге.

Меры по инфраструктурному развитию сельских территорий реализуются в рамках программ развития образования, здравоохранения, «Ак булак», развития ЖКХ и других. В общем в указанных программах на 2013-2016гг. предусматривается выделение 373,2 млрд тенге [2].

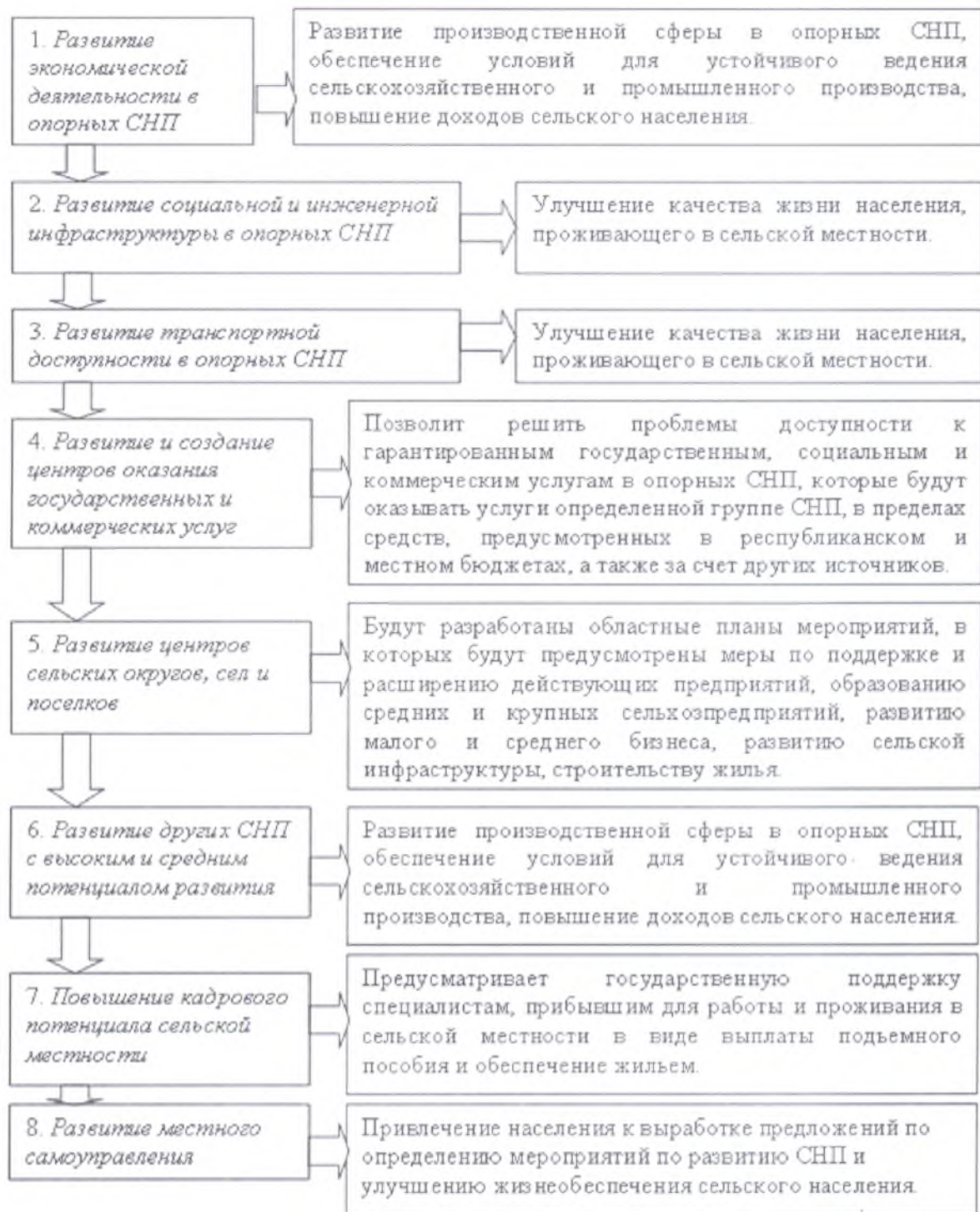
По данным главы Минрегионразвития, в рамках госпрограммы образования в сельской местности только в 2014г. за счет средств республиканского бюджета предусмотрены строительство и реконструкция 85 объектов образования на общую сумму 27,4 млрд тенге, в том числе 63 школ, 17 детских дошкольных учреждений, 4 профтех лицеев.

В рамках проектов по развитию объектов здравоохранения предусмотрено строительство 101 объекта здравоохранения на общую сумму 17,3 млрд тенге.

В рамках программ «Ак Булак» и развития жилищно-коммунального хозяйства предусмотрены строительство и реконструкция 168 объектов водоснабжения на сумму 34,4 млрд тенге, а также газоснабжение 14 сельских населенных пунктов на сумму 2,5 млрд тенге. Кроме того, в рамках принятой Программы по развитию АПК на 2013-2020гг., «Агробизнес-2020» предусмотрено увеличение физических объемов производства сельскохозяйственной продукции в 1,5 раза, привлечение более 10 триллионов тенге частных денежных средств для развития отрасли [2].

По данным Министерства регионального развития, всего в республике, насчитывается 6936 сельских населенных пунктов, в которых проживает 7,6 млн человек. Из общего количества сельских населенных пунктов 1310 соответствует высокому, 5192 - среднему потенциалам развития. По административной значимости 119 сельских населенных пунктов являются районными центрами, а 2182 - центрами сельских и поселковых округов. При этом более половины сельских населенных пунктов являются малочисленными, то есть с населением менее 500 человек, здесь проживает всего 9,7% сельских жителей.

Финансирование развития сельских территорий, включая опорные СНП и приграничные территории, представлены в таблице 1 [2].



**Рисунок 1. Направления развития опорных СНП**

При финансировании планов комплексного развития и планов мероприятий по развитию СНП используются механизмы финансирования действующих государственных и отраслевых программ, программ развития территорий областей и районов. При этом все БИП по развитию сельских территорий были согласованы с центральным уполномоченным органом в области регионального развития и другими заинтересованными центральными государственными органами на соответствие планам комплексного развития и планам мероприятий.

Пять приоритетов государственной поддержки и мероприятия по развитию сельских территорий в РК, их содержание представлены в таблице 2.

Реализация мероприятий осуществляется на сегодня только в СНП с высоким и средним экономическим потенциалом социально-экономического развития в рамках финансовой поддержки местного самоуправления. Акимы села, поселка, сельского округа обеспечивают организацию собраний

местного сообщества, на которых будут обсуждаться предложения и приниматься решения по отбору мероприятий, исходя из первоочередности и актуальности (принцип отбора мероприятий «снизу вверх»).

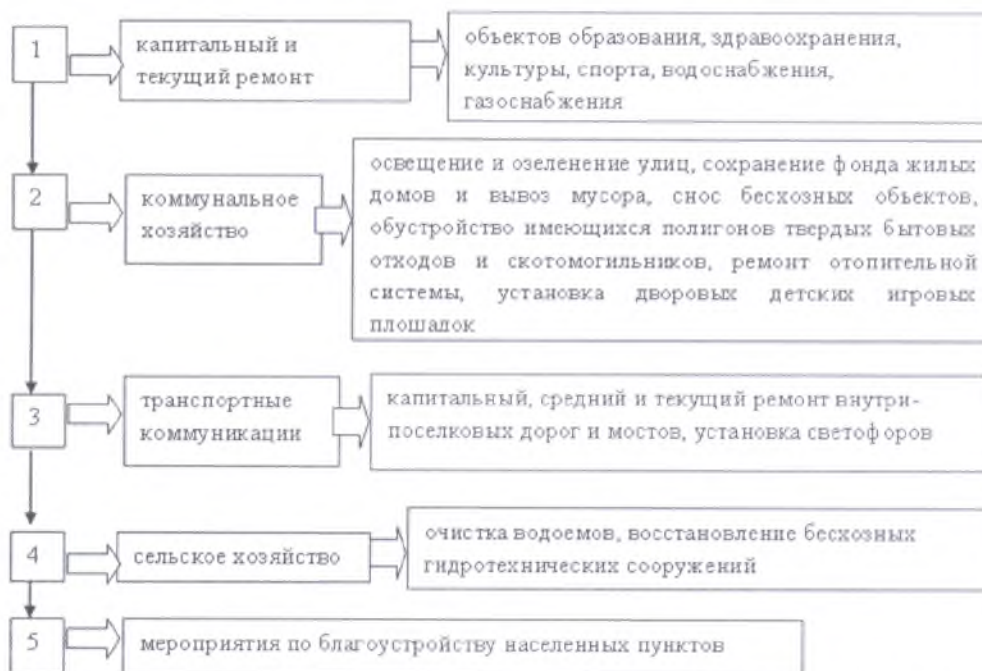


Рисунок 2. Направления финансовой поддержки местного самоуправления

Для дальнейшего развития сельских территорий с целью их устойчивости, необходимо проведение и использование результатов комплексной оценки, а также факторов, влияющих на устойчивое развитие сельских территорий. Комплексная оценка позволяет выбрать наиболее рациональный хозяйственный профиль территории, разработать экономически обоснованные варианты размещения производства, оценить целесообразность размещения нового хозяйственного объекта на конкретной территории, определить его мощность и стоимость; определить потребность региона в ресурсах, товарах, рабочей силе, оценить степень удовлетворения региона в продукции за счёт собственного производства и объёма вывоза (ввоза) необходимой продукции.

Таблица 1 - Финансирование развития сельских территорий, включая опорные СНП и приграничные территории

| Направления  | Сроки реализации     | Сумма, млн тенге | Источники финансирования    |
|--|----------------------|------------------|-----------------------------|
| Кредитование областных бюджетов на строительство и приобретение жилья специалистам социальной сферы и ветеринарии, прибывающим в сельскую местность в рамках проекта «С дипломом в село» | 2015-2019гг.         | 54113            | Республиканский бюджет      |
| Реализация проектов (мероприятий) в рамках финансовой поддержки местного самоуправления  | Ежегодно             | 13836,8          | Трансферты общего характера |
| Реализация проектов по модернизации и реконструкции систем теплоснабжения, газоснабжения, электроснабжения   | Декабрь 2015-2019гг. | 9018,4           | Республиканский бюджет      |
|  |                      | 901,84           | Местный бюджет              |
|  |                      | 4820             | Внебюджетные средства       |
| Строительство и реконструкция систем водоснабжения и водоотведения   | 2015-2019гг.         | 187796           | Республиканский бюджет      |
|  |                      | 30003            | Местный бюджет              |

Своевременный анализ всех вышеперечисленных факторов свидетельствует, что укрепление экономики аграрного сектора является важным условием развития сельских территорий. Решение этой задачи возможно лишь при оказании отрасли комплексной помощи со стороны государственных и местных органов власти на основе существенного расширения перечня их функций по управлению АПК, включив в него административную, финансовую, правовую, инновационную, маркетинговую и иные виды поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей. Для выполнения этих и других функций по социально-экономическому развитию сельских территорий необходима активизация взаимодействия органов местного самоуправления с сельхозтоваропроизводителями, сельским населением.

Таблица 2 - Приоритеты государственной поддержки мероприятий по развитию сельских территорий

| Приоритет  | Содержание   |
|--|--|
| Развитие инженерно-коммуникационной инфраструктуры                     | - при реализации мероприятий по развитию инженерной инфраструктуры сельской местности предпочтение районным центрам и опорным СНП.   |
| Строительство доступного жилья в сельской местности                    | - при реализации мероприятий по строительству доступного жилья в сельской местности предпочтение районным центрам и опорным СНП;<br>- строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры.   |
| Модернизация жилищно-коммунального хозяйства                           | - ремонт общего имущества в СНП для обеспечения комфортных условий проживания населения. В рамках Программы доля объектов кондоминиума, требующих капитального ремонта в СНП, в т.ч. приграничных будет снижена с 1,4 до 0,9% к 2020г.   |
| Развитие инфраструктуры для региональных проектов индустриализации АПК | - оказание финансовой поддержки бюджет БИПам, которые позволят добиться максимального мультипликативного эффекта. Финансированию подлежат БИП по строительству и подведению инженерной инфраструктуры (строительство и реконструкция инфраструктуры: дорог, канализации, газификации, теплоснабжения, водопроводов, железнодорожных тупиков, электрических подстанций, линий электропередач и ирригационных систем) для реализации региональных проектов индустриализации АПК. |
| Развитие кадрового потенциала сельской местности                       | - финансирование мероприятий по развитию кадрового потенциала сельской местности осуществляется в соответствии с Правилами предоставления мер социальной поддержки специалистам здравоохранения, образования, социального обеспечения, культуры, спорта и ветеринарии, прибывшим для работы и проживания в СНП, утвержденными Постановлением Правительства РК от 18.02.2009г. № 183.   |
| Развитие местного самоуправления                                       | - финансирование мероприятий по развитию местного самоуправления осуществляется в рамках трансфертов общего характера, включенных в базу расходов местного бюджета на основе бюджетного законодательства РК.   |

#### Список литературы:

1. Программа развития сельских территорий Костанайской области на 2011-2015 годы. - Решение маслихата от 12.01.2011г. - № 368.
2. Государственные Программы: «Программа по форсированному индустриально-инновационному развитию», «Управления водными ресурсами Казахстана», «Дорожная карта бизнеса 2020», «Программы по развитию агропромышленного комплекса в Республике Казахстан на 2013-2020 годы», «Агробизнес 2020», «Производительность 2020», «Дорожной карты занятости 2020», программы развитию транспортной инфраструктуры и др.

UDC:070

#### PROMOTING INNOVATION IN SME

*Tibuleac Ana, doctorate student USM, ULIM*

Nowadays innovation is no more one based on the simple desire to create something new but is a process driven by changing market conditions and is asked by consumers. It is no longer a planned activity, created in laboratories involving expensive resources and advanced technologies, it is a lifestyle, a necessary activity that relies not only on technology and science. Innovation fosters economic growth and development and of course it is improving social conditions of a state.

В настоящее время ни одна инновация не основывается на основе простого желания создать что-то новое, она представляет собой процесс, который способствует изменениям рыночных условий и спросу потребителей. Это уже не планируемая деятельность, созданная в лабораториях с использованием дорогих ресурсов и передовых технологий, это образ жизни, необходимой деятельности, которая опирается не только на науку и технологии. Инновации способствуют экономическому росту и развитию и, конечно же, улучшению социальных условий в государстве.

Innovations have always been considered the most effective method to increase the profitability of any business activity. This represents the development or improvement of goods, services, processes, markets in order to gain added value. The definition of innovation is the distinction between ideas, inventions and innovations that is emphasized by Schumpeter, representing generation of added value from new ideas [4, p.14]. In scientific literature are defined two types of innovation: incremental innovations and radical innovations. Radical innovation is a more complex process starting with the generation of new ideas, selecting viable ideas to be tested, and their implementation on the basis of scientific knowledge. Usually such innovations are associated with multinational companies that have research and development centers and needed resources for implementation of different ideas. International experience, however, shows that there are a lot of SMEs based on high technologies that engage in

|  |     |
|--|-----|
| <i>Пенькова И.В., Кислинг Э.С.</i> Веб-аналитика как инструмент повышения экономической эффективности деятельности предприятия.....                                    | 365 |
| <i>Пенькова И.В., Кучинская А.А.</i> IT-сфера Крыма как бюджетообразующая: методология форсайт-исследования.....   | 367 |
| <i>Саргаева Н.Ю., Ахметов Д.С.</i> Ресейдің, Беларусь және Қазақстанның шекаралас аймақтарының монокалаларындағы экономиканы кластерлеудің мүмкіндіктерін анықтау..... | 369 |
| <i>Сартаинова Н.Т.</i> Устойчивое сельское хозяйство и развитие сельских территорий.....   | 371 |
| <i>Tibuleac Ana.</i> Promoting innovation in sme.....  | 375 |
| <i>Тибеев Т.Б., Жахеева М.Б.</i> Риск-менеджмент – тщательно планируемый процесс.....  | 378 |
| <i>Тихонов С.Л., Тихонова Н.В., Романова А.С.</i> Актуальные проблемы на продовольственном рынке свердловской области по однородным группам товаров.....               | 380 |
| <i>Тихонов С.Л., Тихонова Н.В., Романова А.С.</i> Анализ потребительского рынка на примере свердловской области.....   | 383 |
| <i>Трачёва Д.И.</i> Амортизационная политика предприятия как основа экономического роста.....  | 386 |
| <i>Трифопова М.Ф.</i> Роль некоммерческих организаций в аграрном образовании.....  | 388 |
| <i>Тулепова Ә.Е.</i> Дағдарыс кезінде шағын кәсіпкерліктің қаржылық-экономикалық даму механизмдері.....  | 393 |
| <i>Турлыгазиева М.Н.</i> Малое предпринимательство как фактор экономического развития Казахстана.....  | 395 |
| <i>Укибаева Г.К.</i> Стратегические задачи нового этапа развития отрасли национальной экономики.....   | 397 |
| <i>Халитова А.Г. - Акапова Б.</i> Особенности государственной поддержки отрасли животноводства в Костанайской области.....   | 400 |
| <i>Щеглов А.К.</i> Особенности развития «Зелёной экономики».....   | 401 |
| <i>Чергизова Б.Т., Исабаев А.С.</i> Значение эффективного энергосбережения как ключевого фактора социально-экономического развития.....                                | 403 |