



**ПЕРСПЕКТИВЫ ФОРМИРОВАНИЯ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОЙ
НАУЧНОЙ МОДЕЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Сборник статей
Всероссийской научно-практической конференции
с международным участием
13 сентября 2024 г.**

АЭТЕРНА
УФА
2024

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89
ББК 94.3 + 72.4: 72.5
ISBN 978-5-00249-053-0
П 278

ПЕРСПЕКТИВЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОЙ НАУЧНОЙ МОДЕЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: сборник статей Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (13 сентября 2024 г., г. Оренбург). - Уфа: Аэтерна, 2024. – 88 с.

Настоящий сборник составлен по итогам Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «ПЕРСПЕКТИВЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОЙ НАУЧНОЙ МОДЕЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ», состоявшейся 13 сентября 2024 г. в г. Оренбург. В сборнике статей рассматриваются современные вопросы науки, образования и практики применения результатов научных исследований.

Все материалы сгруппированы по разделам, соответствующим номенклатуре научных специальностей.

Сборник предназначен для широкого круга читателей, интересующихся научными исследованиями и разработками, научных и педагогических работников, преподавателей, докторантов, аспирантов, магистрантов и студентов с целью использования в научной и педагогической работе и учебной деятельности.

Все статьи проходят экспертную оценку. **Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения авторов публикуемых статей.** Статьи представлены в авторской редакции. Ответственность за точность цитат, имен, названий и иных сведений, а так же за соблюдение законов об интеллектуальной собственности несут авторы публикуемых материалов.

При использовании опубликованных материалов в контексте других документов или их перепечатке ссылка на сборник статей научно-практической конференции обязательна.

Полнотекстовая электронная версия сборника размещена в свободном доступе на сайте <https://aeterna-ufa.ru/arh-conf>

Сборник статей постатейно размещён в научной электронной библиотеке eLibrary.ru по договору № 242 - 02 / 2014К от 7 февраля 2014 г.

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89
ББК 94.3 + 72.4: 72.5
ISBN 978-5-00249-053-0
П 278

© ООО «АЭТЕРНА», 2024
© Коллектив авторов, 2024

Ответственный редактор:
Сукиасян Асатур Альбертович, к.э.н.

В состав редакционной коллегии и организационного комитета входят:

Абидова Гулмира Шухратовна, д.т.н.
Авазов Сардоржон Эркин угли, д.с. - х.н.
Агафонов Юрий Алексеевич, д.м.н.
Алейникова Елена Владимировна, д.гос.упр.
Алиев Закир Гусейн оглы, д.фил.агр.н.
Бабаян Анжела Владиславовна, д.пед.н.
Баишева Зилия Вагизовна, д.фил.н.
Байгузина Люза Закиевна, к.э.н.
Булатова Айсылу Ильдаровна, к.соц.н.
Бурак Леонид Чеславович, к.т.н., PhD
Ванесян Ашот Саркисович, д.м.н.
Васильев Федор Петрович, д.ю.н., член РАЮН
Вельчинская Елена Васильевна, д.фарм.н.
Виневская Анна Вячеславовна, к.пед.н.
Габрус Андрей Александрович, к.э.н.
Галимова Гузалия Абкадировна, к.э.н.
Гетманская Елена Валентиновна, д.пед.н.
Гимранова Гузель Хамидуллоевна, к.э.н.
Григорьев Михаил Федосеевич, к.с. - х.н.
Грузинская Екатерина Игоревна, к.ю.н.
Гулиев Игбал Адилевич, к.э.н.
Датий Алексей Васильевич, д.м.н.
Долгов Дмитрий Иванович, к.э.н.
Дусматов Абдурахим Дусматович, к. т. н.
Ежкова Нина Сергеевна, д.пед.н.,
Екшикеев Тагер Кадьрович, к.э.н.
Елхиева Марина Константиновна, к.пед.н.
Ефременко Евгений Сергеевич, к.м.н.
Закиров Мунавир Закиевич, к.т.н.
Зарипов Хусан Баходирович, PhD
Иванова Нионила Ивановна, д.с. - х.н.
Калужина Светлана Анатольевна, д.х.н.
Канарейкин Александр Иванович, к.т.н.
Касимова Дилара Фаритовна, к.э.н.
Киракосян Сусана Арсеновна, к.ю.н.
Киркимбаева Жумагуль Слямбековна, д.вет.н.
Кленина Елена Анатольевна, к.филос.н.
Клещина Марина Геннадьевна, к.э.н.,
Козлов Юрий Павлович, д.б.н.,
Кондрашихин Андрей Борисович, д.э.н.

Конопацкова Ольга Михайловна, д.м.н.
Куликова Татьяна Ивановна, к.псих.н.
Курбанаева Лилия Хамматовна, к.э.н.
Курманова Лилия Рашидовна, д.э.н.
Ларионов Максим Викторович, д.б.н.
Мальшккина Елена Владимировна, к.и.н.
Маркова Надежда Григорьевна, д.пед.н.
Мещерякова Алла Брониславовна, к.э.н.
Мухамедеева Зинфира Фанисовна, к.соц.н.
Мухамедова Гулчехра Рихсибаевна, к.пед.н.
Набиев Тухтамурод Сахобович, д.т.н.
Нурдавлятова Эльвира Фанизовна, к.э.н.
Песков Аркадий Евгеньевич, к.полит.н.
Половения Сергей Иванович, к.т.н.
Пономарева Лариса Николаевна, к.э.н.
Почивалов Александр Владимирович, д.м.н.
Прошин Иван Александрович, д.т.н.
Саттарова Рано Кадьровна, к.биол.н.,
Сафина Зилия Забировна, к.э.н.
Симонович Надежда Николаевна, к.псих.н.
Симонович Николай Евгеньевич, д.псих.н.
Сирик Марина Сергеевна, к.ю.н.
Смирнов Павел Геннадьевич, к.пед.н.
Старцев Андрей Васильевич, д.т.н.
Танаева Замфира Рафисовна, д.пед.н.
Терзиев Венелин Кръстев, д.э.н., член РАЕ
Трифоновна Елена Николаевна, к.э.н.
Умаров Бехзод Тургунпулатович, д.т.н.
Хайров Расим Золимхон угли, к.пед.н.
Хамзаев Иномжон Хамзаевич, к. т. н.
Хасанов Сайдинаби Сайдивалиевич, д.с. - х.н.
Чернышев Андрей Валентинович, д.э.н.
Чиладзе Георгий Бидзинович, д.э.н., д.ю.н.
Шилкина Елена Леонидовна, д.соц.н.
Шкирмонтов Александр Проконьевич, д.т.н.
Шляхов Станислав Михайлович, д.физ. - мат.н.
Шошин Сергей Владимирович, к.ю.н.
Юсупов Рахимьян Галимьянович, д.и.н.
Яковишина Татьяна Федоровна, д.т.н.
Янгиров Азат Вазирович, д.э.н.
Яруллин Рауль Рафаэлович, д.э.н., член РАЕ

5. Машкова, А. С. Экспертная оценка менеджерами компетенций менеджеров (на модели российских коммерческих компаний) / А. С. Машкова // Институт психологии Российской академии наук. Организационная психология и психология труда. – 2020. – Т. 5, № 1. – С. 107 - 127.

6. Рыбакова, Л. В. Роль развития интеллектуальных ресурсов в управлении персоналом и подготовке менеджеров / Л. В. Рыбакова // Вестник Амурского государственного университета. Серия: Естественные и экономические науки. – 2024. – № 105. – С. 216 - 222.

© Ключко И. В., 2024

УДК 331.2.

Колчанова Е. С.

студент 3 курса, ВВГУ,

г. Владивосток, РФ.

Научный руководитель: Титова Н. Ю.

канд. экон. наук, доцент ВВГУ,

г. Владивосток, РФ.

ОПТИМИЗАЦИЯ ФИНАНСОВОГО МЕХАНИЗМА УЧРЕЖДЕНИЯ С ЦЕЛЬЮ ГАРАНТИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Аннотация

В настоящее время в условиях обострения текущей геополитической ситуации и экономического кризиса для бюджетных учреждений существует проблема совершенствования финансового механизма их работы. Также для бюджетных учреждений актуальна проблема неравномерного распределения бюджетных средств. Так, выделенные средства неравномерно распределяются на протяжении всего времени освоения бюджетных средств. На тот момент, когда подходит дата сдачи отчетности, учреждение активно начинает осваивать оставшиеся ресурсы. Для решения обозначенной проблемы в данной статье предлагается рассмотреть инструмент внедрения практики ежемесячного мониторинга и анализа исполнения бюджетных средств. В результате реализации данного инструмента станет возможным определить причины неравномерного распределения бюджета.

Ключевые слова: финансового механизм, бюджетные учреждения, проблема, бюджетные средства, мониторинг и анализ.

В казенных учреждениях отсутствует контроль за исполнением бюджета, то есть в организации не предусмотрена служба внутреннего аудита [1]. В связи с этим предлагается ввести в штатное расписание должность главного специалиста по последующему контролю, который также будет действовать как независимый внутренний аудитор. Также для совершенствования системы внутреннего контроля и финансового планирования необходимо использовать программный продукт «Бюджетные системы – СМАРТ» и модуль интеграции программных комплексов «1С: Бухгалтерия государственного

учреждения» и «Бюджет - SMART»), которые предназначены для автоматизации процесса формирования бюджетных смет [2].

Программный продукт «Бюджетные системы – SMART» позволяет производить следующие действия:

- сформировать бюджетную смету;
- создавать типовые формы обоснования бюджетных ассигнований для расчета показателей сметы;
- дорабатывать типовые форму обоснования бюджетных ассигнований, согласно специфике деятельности учреждения;
- согласовывать сметы согласно настроенным маршрутам бизнес - процессов;
- утверждать сметы и подписывать ее при помощи электронной подписи;
- подготовить проект изменения сметных показателей;
- настраивать формы отчетов;
- формировать формы аналитической отчетности в MS Excel, HTML, диаграммы, карты, графики и т.д.;
- поддерживать настройку шаблонов отчетов и формирования запросов данных для построения отчетов без участия разработчиков [3].

Следует отметить, что указанная программа доказала свою эффективность в 41 субъектах Российской Федерации, 200 муниципальных районах и городских округах. В системе сформирована единая система показателей и база данных для всех участников процесса управления проектами. При этом программа «Бюджетные системы – SMART» позволяет легко визуализировать данные, а также быстро сформировать ответ на любой пользовательский запрос [4].

Пример расчета расходов на предложенные мероприятия по совершенствованию финансового механизма в казенных учреждениях сформированы в таблице 1.

Таблица 1
Расходы на предложенные мероприятия
по совершенствованию финансового механизма в казенном учреждении

Группа расходов	Сумма, руб. за 2022 год
Заработная плата главного специалиста по последующему контролю	$12 * 28\,000 = 336\,000$
Установка и обслуживание программного комплекса «Бюджетные системы – SMART»	153 000
Итого	489 000

Источник: составлено автором.

Следовательно, итоговые затраты на предложенные мероприятия составят 489 000,00 руб. в плановом 2023 году. По экспертному заключению (руководителя учреждения и финансовых специалистов организации), данные мероприятия позволят сократить убытки от неэффективного планирования и контроля на 30 %. Согласно указанным показателем возврат неиспользованных бюджетных средств казенных учреждений, исходя из показателей 2022 года уменьшится на: $6\,300\,000 * 30 / 100 = 1\,890\,000,00$ руб. Следовательно, произведенные расходы окупятся менее чем за 4 месяца. Также

можно отметить, что предложенные мероприятия позволяет увеличить скорость формирования и изменения бюджетной сметы, а также предоставление отчетов и анализ деятельности организации. Соответственно, обозначенные пути совершенствования могут быть рекомендованы к внедрению и являются эффективными [5].

Таким образом, для совершенствования процессов планирования, управления и контроля в казенных учреждениях рекомендовано введение в штатное расписание должности главного специалиста по последующему контролю, которые будут осуществлять непрерывный мониторинг за исполнением бюджетной сметы, а также внедрение программного продукта «Бюджетные системы – СМАРТ», позволяющего увеличить скорость формирования сметных показателей и отчетов. Расходы на обозначенные мероприятия составят 489 000 руб., а эффективность внедрения составит 30 % (1 890 000 руб.).

По результатам исследования можно сделать следующие выводы. Казенные учреждения занимаются централизованным методическим, финансово - экономическим, бухгалтерским, хозяйственным, материально - техническим оснащением учреждений и управлений. В результате исследования финансового механизма деятельности учреждений выяснено, что они формируют сметы, которые согласуются и утверждаются в обозначенном порядке. При этом у казенных учреждений наблюдаются проблемы при планировании, управлении и контроле расходования бюджетных средств. Казенным учреждениям рекомендовано ввести должность главного специалиста по последующему контролю и внедрить программу «Бюджетные системы – СМАРТ». Окупаемость затрат на сформированные мероприятия составит около 4 месяцев, что указывает на их эффективность и допустимость к внедрению.

Список литературы:

1. Киченина Т.Н. Интеграция принципов бухгалтерского учета для негосударственного и государственного секторов управления / Т.Н. Киченина // Актуальные проблемы экономики и права – 2015. – № 3 (35). – С. 78 - 83.
2. Сарычева М.А., Титова Н.Ю., Полещук Т.А. Анализ финансирования деятельности бюджетных учреждений // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2018. Т. 7. № 2 (23). С. 285
3. Семенкова Е.В. Базовые концепции управления финансами в образовательном процессе / Е.В. Семенкова // Вестник Московского государственного областного университета. – 2018. – № 4. – С. 134 - 141.
4. Омшанова Э.А. Управление финансовыми ресурсами в процессе исполнения федерального бюджета Российской Федерации / Э.А. Омшанова // Символ науки. – 2016. – № 10. – С. 106 - 110.
5. Яковлева А.С. Бюджетная смета в части доходов некоммерческой организации / А.С. Яковлева // Основные направления развития агробизнеса в современных условиях. Материалы конференции. – 2017. – С. 217 - 219.

СОДЕРЖАНИЕ

ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Тулемуханов Б.Х. ИНКЛЮЗИВНЫЙ ПОДХОД НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ	5
--	---

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Черный Д. И., Ямуров Э. Ф., Ротару Д. И. ПИД - РЕГУЛИРОВАНИЕ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ЧАСТОТНЫМ НАСОСОМ	8
---	---

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Ткаченко Т.В., Кривоченков Р.С., Козлов В.А. ОСОБЕННОСТИ ВОЕННОГО ИСКУССТВА СЛАВЯН В РАБОТЕ МАВРИКИЯ «СТРАТЕГИКОН»	13
--	----

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Балакина Ю.Ю. ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СОЦИАЛЬНОГО ПРОЕКТА В РАМКАХ СОЦИАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ	17
---	----

Клочко И. В. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМИРОВАНИЮ ПРОФЕССИИ МЕНЕДЖЕРА ПРОДУКТА В IT СФЕРЕ	20
--	----

Колчанова Е. С. ОПТИМИЗАЦИЯ ФИНАНСОВОГО МЕХАНИЗМА УЧРЕЖДЕНИЯ С ЦЕЛЬЮ ГАРАНТИИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	24
---	-----------

Османов А. М., Трубникова Л. В. ЦИФРОВЫЕ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КОММУНИКАЦИЙ И СОТРУДНИЧЕСТВА В ОРГАНИЗАЦИИ	27
---	----

Пыталева К.А. НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНЫХ ШКОЛ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПОТЕНЦИАЛА НОВЫХ РЕГИОНОВ И ФОРМИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОЙ НАУЧНОЙ МОДЕЛИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ	33
--	----

Семенова М. А. НОРМАТИВНО - ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ ДЕМОГРАФИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ В РЕГИОНЕ	41
---	----

Научное издание

**ПЕРСПЕКТИВЫ ФОРМИРОВАНИЯ
КОНКУРЕНТОСПОСОБНОЙ
НАУЧНОЙ МОДЕЛИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Сборник статей
Всероссийской научно-практической конференции
с международным участием
13 сентября 2024 г.**

В авторской редакции

Издательство не несет ответственности за опубликованные материалы.

Все материалы отображают персональную позицию авторов.

Мнение Издательства может не совпадать с мнением авторов

Подписано в печать 14.09.2024 г. Формат 60x90/16.

Печать: цифровая. Гарнитура: Times New Roman

Усл. печ. л. 5,20. Тираж 500. Заказ 2195.



АЭТЕРНА

НАУЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР

Отпечатано в редакционно-издательском отделе
НАУЧНО-ИЗДАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА «АЭТЕРНА»

450076, г. Уфа, ул. Пушкина 120

<https://aeterna-ufa.ru>

info@aeterna-ufa.ru

+7 (347) 266 60 68