

*Шухман Мария Эриксоновна*  
**ТУРУКТУУ ӨНҮГҮҮНҮ КАМСЫЗ КЫЛУУДА ЖАНА «ЖАШЫЛ  
ЭКОНОМИКАНЫ» АЛУУДА ФИНАНСЫЛЫК КӨЗӨМӨЛДҮН РОЛУ**  
*Шухман Мария Эриксоновна*  
**РОЛЬ ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО  
РАЗВИТИЯ И ПРОДВИЖЕНИЯ «ЗЕЛЁНОЙ ЭКОНОМИКИ»**  
*Shukhman Maria Eriksonovna*  
**THE ROLE OF FINANCIAL CONTROL AND SOCIAL MANAGEMENT IN THE  
DEVELOPMENT AND PRODUCTION OF "ZELONOY ECONOMY"**  
УДК 336:33

*Аннотация:* Бул макалада дүйнөлүк экологиялык өзгөрүүлөрдүн жана экономикалык чакырыктардын контекстинде актуалдуу муктаждыкка айланып бараткан туруктуу өнүгүүнү камсыз кылууда жана “жашыл экономика” концепциясын алдыга жылдыруудагы финансылык контролдун мааниси талкууланат. Финансылык көзөмөл ресурстарды пайдаланууну мониторингдөө жана оптималдаштыруу, экологиялык инвестицияларды башкаруу жана каражаттарды максатсыз пайдаланууну алдын алуу үчүн негизги инструмент болуп саналат. Айрыкча экология чөйрөсүндө финансылык контроль механизмдерин ишке ашыруунун эл аралык тажрыйбасына, анын ичинде ачыктыкты камсыз кылууда жана экологиялык тобокелдиктерди азайтууда жогорку натыйжалуулугун көрсөткөн ЕБ, АКШ жана Азия өлкөлөрүнүн практикасына өзгөчө көңүл бурулат. Макалада мыйзамдык базанын жана институционалдык структуранын өзгөчөлүктөрүн эске алуу менен бул ыкмаларды улуттук шарттарга ылайыкташтыруу мүмкүнчүлүктөрү каралат. Россияда “жашыл экономика” чөйрөсүндө финансылык көзөмөлдү эффективдүү ишке ашырууга тоскоол болгон негизги көйгөйлөр аныкталып, аларды жоюу жолдору, анын ичинде мыйзамдык базаны өнүктүрүү, экологиялык отчеттуулуктун эл аралык стандарттарын киргизүү, контролдоо процесстерин санариптештирүү жана кадрдык потенциалды чыңдоо сунушталууда.

*Аннотация:* В данной статье рассматривается важность финансового контроля в обеспечении устойчивого развития и продвижении концепции «зелёной экономики», что становится насущной необходимостью в условиях глобальных экологических изменений и экономических вызовов. Финансовый контроль выступает ключевым инструментом мониторинга и оптимизации использования ресурсов, управления экологическими инвестициями и предотвращения нецелевого использования средств. Особое внимание уделено международному опыту внедрения механизмов финансового контроля в сфере экологии, включая практику ЕС, США и стран Азии, продемонстрировавшую высокую эффективность в обеспечении прозрачности и снижении экологических рисков. Рассмотрены возможности адаптации данных подходов к национальным условиям с учётом специфики правовой базы и институциональной структуры. Выявлены ключевые проблемы, препятствующие эффективной реализации финансового контроля в сфере «зелёной экономики» в России, и предложены пути их преодоления, включая развитие законодательной базы, внедрение международных стандартов экологической отчётности, цифровизацию контрольных процессов и укрепление кадрового потенциала.

*Abstract:* This article discusses the importance of financial control in ensuring sustainable development and promoting the concept of a "green economy", which is becoming an urgent need

*in the context of global environmental changes and economic challenges. Financial control is a key tool for monitoring and optimizing the use of resources, managing environmental investments and preventing misuse of funds. Particular attention is paid to international experience in implementing financial control mechanisms in the field of ecology, including the practices of the EU, the USA and Asian countries, which have demonstrated high efficiency in ensuring transparency and reducing environmental risks. The possibilities of adapting these approaches to national conditions are considered, taking into account the specifics of the legal framework and institutional structure. The key problems that hinder the effective implementation of financial control in the field of "green economy" in Russia are identified, and ways to overcome them are proposed, including the development of the legislative framework, the introduction of international standards of environmental reporting, the digitalization of control processes and the strengthening of human resources.*

**Негизги сөздөр:** *финансылык көзөмөл, жашыл экономика, туруктуу өнүгүү, экологиялык аудит, мамлекеттик саясат, ресурстардын мониторинги, эл аралык тажрыйба, көйгөйлөр.*

**Ключевые слова:** *финансовый контроль, зелёная экономика, устойчивое развитие, экологический аудит, государственная политика, мониторинг ресурсов, международный опыт, проблемы.*

**Keywords:** *financial control, green economy, sustainable development, environmental audit, public policy, resource monitoring, international experience, problems.*

Современные экономические системы сталкиваются с вызовами, связанными с глобальными экологическими проблемами, что требует перехода к модели «зелёной экономики». Ключевыми ее принципами, по мнению А. А. Савина, являются; устойчивость; справедливость и достоинство; управление и гибкость; здоровая планета [1, С. 184]. В свою очередь Н. И. Иванова и Л. В. Левченко дополняют их и выделяют: справедливость (равенство); уважение (процветание и благополучие для всех); предосторожность (учет предельных нагрузок на планету); участие (при принятии решений); эффективность (стабильное производство и потребление); связь между поколениями (инвестиции в будущее [2, С. 21]. Одним из ключевых инструментов, обеспечивающих соблюдение вышеуказанных принципов, является финансовый контроль, который играет важную роль в регулировании потоков экологически ориентированных инвестиций, налоговой политики и механизмов стимулирования устойчивого развития, соблюдении экологических стандартов, а также эффективного использования ресурсов. Его основные функции включают мониторинг целевого расходования средств, предотвращение коррупции в экологических проектах, а также анализ экономической целесообразности экологических инициатив. Актуальность данной темы обусловлена необходимостью совершенствования системы финансового контроля для реализации устойчивых экономических стратегий, адаптации международного опыта к национальным условиям и разработки механизмов стимулирования бизнеса к экологической ответственности. По мнению Гарина А.О., Жукова К.Р. и Хит Е.В. «финансовый контроль – это вид деятельности, осуществляемый соответствующими органами управления финансовой системы и финансовых институтов государства, который организует и проводит контроль за формированием и использованием финансовых ресурсов на всех уровнях хозяйствования, с целью обеспечения эффективного социально-экономического развития страны и отдельных регионов» [3, С. 71]. В контексте «зелёной экономики» он становится механизмом

стимулирования ответственного природопользования, учёта экологических рисков, поддержки инновационных экологически чистых технологий. Важно отметить, что финансовый контроль способствует внедрению механизмов «зелёного» финансирования, таких как экологические налоги, «зелёные» облигации, субсидии и инвестиционные программы, что позволит обеспечивать баланс между экономическим развитием и охраной окружающей среды, минимизируя риски негативного воздействия на природу. Основные аспекты финансового контроля в обеспечении устойчивого развития и продвижения «зелёной экономики» представлены на рисунке 1.

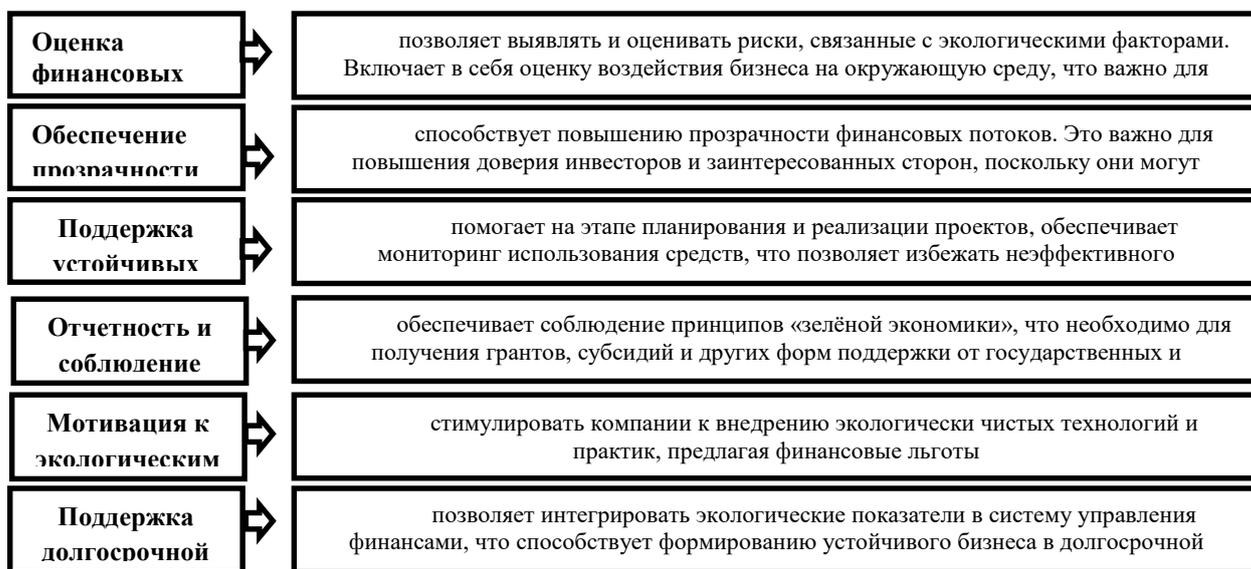


Рисунок 1. Основные аспекты финансового контроля в обеспечении устойчивого развития и продвижения «зелёной экономики» Источник: составлено автором

Рассмотренные выше аспекты формируют эффективную систему управления экологическими инициативами, что позволяет достичь не только экологических целей, но и повысить конкурентоспособность экономики за счёт внедрения инновационных и энергоэффективных технологий. Международный опыт подтверждает успешные примеры интеграции финансового контроля в механизм реализации «зелёной экономики». Так, в Европейском Союзе функционирует система экологического аудита, которая позволяет отслеживать соблюдение экологических норм и правил. Экоаудит помогает оценить финансовые и ресурсные затраты на мероприятия по охране окружающей среды. Многие страны, включая США и Китай, развивают рынок «зеленых» облигаций, направленных на финансирование экологически устойчивых проектов. В США активно применяются налоговые льготы для предприятий, внедряющих возобновляемые источники энергии, что создает финансовые стимулы для инвестирования в охрану окружающей среды и возобновляемые источники энергии. В Австралии предусмотрены обязательные отчёты о воздействии бизнеса на экологию, что способствует открытости и ответственности компаний. Это позволяет государственным органам и обществу контролировать использование ресурсов и соблюдать экологические стандарты. Опыт этих стран может быть адаптирован через разработку национальных стандартов экологического контроля и совершенствование системы стимулирующих мер. Поэтому на сегодняшний день не существует единого подхода к определению "зеленого финансирования", что вызывает трудности в управлении рисками "зеленых" инвестиций, проведении эффективного

мониторинга реализации связанных проектов, надлежащего контроля, учета и отчетности, и компетентной оценки социально-экономических эффектов. [4,9]

На данный момент реализация финансового контроля в сфере «зелёной экономики» сталкивается со следующими проблемами:

1. отсутствие стандартов и методологий. Существует недостаток унифицированных стандартов бухгалтерского учёта и отчётности, специфичных для «зелёной экономики», что затрудняет сопоставимость и прозрачность данных;

2. недостаток квалифицированных кадров. В области зелёных технологий и экологии часто не хватает специалистов, обладающих необходимыми знаниями в финансовом контроле и аудите, что снижает качество проверки и оценки проектов;

3. сложность оценки инвестиционных проектов. Инвестиции в зелёные технологии могут требовать длительного времени для получения дохода. Это приводит к сложности в оценке рисков и эффективности вложений для контроля финансовых потоков;

4. разнообразие источников финансирования. Финансирование проектов в сфере «зелёной экономики» может поступать из различных источников (государственные гранты, частные инвестиции, международные организации), что усложняет контроль за использованием всех поступлений;

5. изменения в законодательстве или отсутствие последовательности в государственной политике могут создавать риски и неопределённости, затрудняющие финансовый контроль;

6. трудности в учете экстерналий (внешних эффектов) и социальных воздействий, что делает оценку реальной экономической эффективности проектов сложной;

7. недостаточная информация о результатах. Представленная информация о прошедших проектах в сфере «зелёной экономики» не в полной мере раскрывает сущность операций, что затрудняет дальнейший анализ и принятие обоснованных решений;

8. сложности мониторинга. Оценка результатов и эффектов зелёных проектов требует сложных методов мониторинга, что может быть затруднительно в условиях недостаточной инфраструктуры;

9. социальная и экономическая неравномерность. Разные регионы могут иметь различные уровни развития и доступности к финансированию, что усложняет внедрение единого подхода к финансовому контролю;

10. влияние климатических и экономических факторов. Изменения в климатической политике, а также колебания экономической ситуации могут оказывать значительное влияние на устойчивость проектов в сфере «зелёной экономики», что затрудняет долгосрочные прогнозы и планирование.

Для их решения вышеуказанных проблем и дальнейшего совершенствования механизмов финансового контроля в сфере «зелёной экономики» предлагается:

- развивать законодательную базу с учётом экологических факторов;
- внедрять международные стандарты экологической отчётности;
- повышать уровень экологического образования среди предпринимателей и финансистов;
- использовать цифровые технологии для автоматизированного контроля и анализа экологических инвестиций;
- развивать механизмы государственно-частного партнёрства в области зелёных финансов.

Вышеуказанные направления позволят создать эффективную систему финансового контроля, которая будет не только способствовать экологической безопасности, но и обеспечивать долгосрочное экономическое развитие на принципах устойчивого использования природных ресурсов, социальной ответственности и инновационного роста.

Таким образом, финансовый контроль играет ключевую роль в обеспечении устойчивого развития и продвижении «зелёной экономики». Он не только способствует оптимизации использования ресурсоёмких и экологически чистых технологий, но и обеспечивает прозрачность и подотчётность в управлении финансами, выделяемыми на экологические проекты. Эффективные механизмы финансового контроля позволяют выявлять и устранять риски, связанные с инвестициями в экологические инициативы, а также способствуют более рациональному распределению ресурсов, что, в свою очередь, ведет к повышению общей эффективности и результативности экологической политики. Важно продолжать развивать и адаптировать международные практики финансового контроля к локальным условиям, что будет способствовать достижению целей развития и созданию более устойчивой и экологически безопасной экономики страны.

#### **Список литературы:**

1. Савин А.А. Ключевые принципы и элементы зеленой экономики // Экономические науки. – 2022. – №9 (214). – С.184-187
2. Иванова Л.В. Зеленая экономика: сущность, принципы и перспективы // Вестн. Ом. унта. Сер. «Экономика». – 2017. – № 2 (58). – С. 19–28
3. Гарина А.О. Взаимосвязь понятий «государственный финансовый контроль» и «финансовый контроль» // // Инновационная наука. – 2023 г. - №4(2). – С. 70-72. <https://cyberleninka.ru/article/n/vzaimosvyaz-ponyatiy-gosudarstvennyy-finansovyy-kontrol-i-finansovyy-kontrol/viewer>
4. Райымбаев, Ч. К. Зеленое финансирование: мировые тенденции и перспективы в Кыргызской Республике / Ч. К. Райымбаев, А. М. Жороева, А. Болуш // Горизонты экономики. – 2025. – № 1(88). – С. 95-100.