



## ОБЩЕСТВЕННАЯ ПЛАТФОРМА «БОЛЬШОЕ ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАРТНЕРСТВО»

### ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТУ:

1. Экология.
2. Инновационность.
3. Природоподобные технологии (для промышленных и производственных проектов, компаний и др.).
4. Международная команда.
5. Результативность: количественные и качественные показатели.

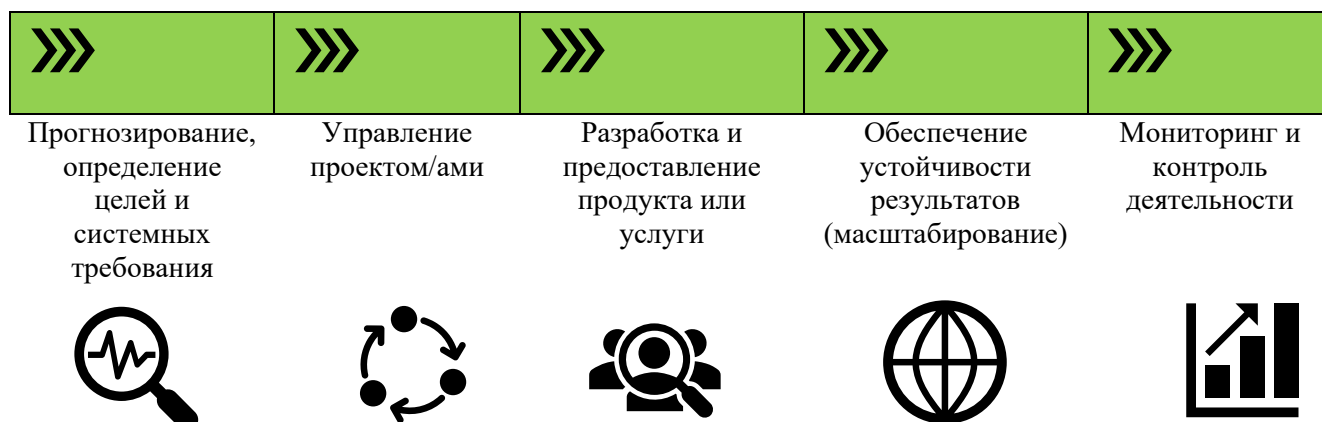
### ПОЯСНЕНИЯ К ТРЕБОВАНИЯМ:

#### *Основные требования к процессам:*

Основное требование к проекту – это социально-экономическая эффективность.

Процесс оценки социально-экономической эффективности проекта, должен быть встроен в общие процессы организации/компании и т.д. и согласован с процессами верхнего уровня (см. рисунок 1).

Важно учитывать, что входом для всех процессов измерения и оценки проекта является потребность, а выходом — использование результатов проекта в дальнейшем.



Социально-экономическая эффективность представляет собой соотношение, с одной стороны - социальных результатов/эффектов (степени воздействия на

общество), которые в текущих условиях могут быть непосредственно измерены и выражены в денежном эквиваленте, и, с другой стороны — затрат на реализацию социально-значимых программ. Оценка социально-экономической эффективности в значительной мере опирается на анализ «затраты-выгоды». Особенностью этой оценки является то, что она предполагает выявление и монетизацию не максимально полного списка достижений программы, а учёт главным образом тех результатов, которые в текущих условиях относительно доступны для выражения в стоимостных единицах.

Социальные результаты (outcomes) и социальные эффекты программ (impacts), которые могут быть измерены и выражены в стоимостных единицах, могут воплощаться в виде следующих социальных изменений:

- рост доходов (или экономия расходов) благополучателей и членов их семей непосредственно после завершения программы и в течение определённого периода времени в будущем;
- изменение доходов и расходов других членов общества (помимо основных благополучателей) вследствие изменения состояния участников социально значимых программ;
- экономия общественных ресурсов в результате сокращения потребности в государственной поддержке отдельных категорий граждан;
- увеличение общественных доходов за счёт повышения уровня занятости или производительности труда благополучателей социально значимых программ.

Оценивая социально-экономическую эффективность, необходимо не только отличать данную разновидность эффективности от других видов, но и не смешивать её с иными возможными экономическими характеристиками социально значимых программ. Для этого рекомендуется оперировать такими понятиями, как экономичность и результативность.

## **ЗАДАЧИ ПО ТРЕБОВАНИЯМ:**

### ***1. Экологические задачи к проекту:***

- определение уровня экологической опасности намечаемой или осуществляемой хозяйственной или иной деятельности, которая может в настоящем или в будущем, прямо или косвенно оказать воздействие на состояние окружающей среды и здоровье населения;
- оценка количества выбросов в атмосферу величин отходов деятельности на проектируемом производственном предприятии и жизнедеятельности в гражданском объекте (например, мусор);

- определение степени загрязнённости окружающей среды при выполнении строительных процессов (шум, пыль, загрязнение дорог и т.д.);
- проверка соответствия проектируемой хозяйственной и иной деятельности требованиям природоохранного законодательства;
- определение достаточности и обоснованности, предусматриваемых проектом мер по охране окружающей среды.

Основными *принципами экологических требований* являются:

- презумпция потенциальной экологической опасности любой намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
- обязательность проведения экологической экспертизы до принятия решений по реализации проекта;
- комплексная оценка воздействия на окружающую среду и его последствия;
- обоснованность, объективность и законность требований по вопросам охраны окружающей среды.

## **2. Инновационные задачи к проекту:**

**Инновационный проект** – комплекс целенаправленных, взаимообусловленных мероприятий, в существенной мере уникальный и автономный, спланированный и документально зафиксированный, направленный на разработку и / или внедрение новшества товарного или технологического характера, ограниченный по срокам и ресурсам.

Инновационный проект может формироваться в составе научно-технических программ, реализуя задачи отдельных подразделений, и самостоятельно, решая конкретную проблему по приоритетному направлению

Задачи инновационного проекта зависят от стадии разработки (идея, полезная модель, опытный образец, вывод продукции на рынок), сферы деятельности, источников финансирования и т.д.

### **1. Какие задачи решают инновационные проекты?**

- межведомственную координацию;
- эффективное управление сложным комплексом работ;
- непрерывное, сквозное управление процессами создания, освоения и потребления инноваций;
- комплексный, системный подход к решению конкретной задачи научно - технического решения.

**Элементы инновационного проекта:**

- цели и задачи, отражающие основное назначение проекта;
- комплекс проектных мероприятий по решению инновационной проблемы;
- реализация замысла инновационного проекта обеспечивается его участниками, в команде должен быть технический директор и технический совет. В зависимости от вида проекта в его реализации могут принимать участие от 1 до нескольких десятков различных организаций;
- научно-технический совет – коллектив ведущих специалистов по тематическим направлениям проекта, несущих ответственность за выбор научно-технических решений и уровень их специализации.

### **Виды инновационных проектов:**

#### **Тип инновации:**

- новый продукт;
- новый метод производства;
- новый рынок; новый источник сырья; новая структура управления;
- другое.

#### **Виды потребности:**

- новые потребности;
- существующие потребности.

### ***3. Природоподобные задачи к проекту (для промышленных и производственных проектов, компаний и др.):***

Природоподобные технологии — это воспроизведение процессов живой природы в виде технических систем, интегрированных в естественный оборот.

Научная мысль направлена уже не на завоевание природы, а на выстраивание гармоничного взаимодействия между человеком и окружающим нас миром. В этом и заключается основная цель развития природоподобных технологий.

Технологическое воспроизведение систем живой природы создает качественно новые энергетику, медицину, биологию, материаловедение.

Задачи природоподобных технологий – это снижение воздействия человека на климат, необходимо развивать природоподобные технологии, которые не наносят урона окружающему миру, а существуют с ним в гармонии и позволят восстановить нарушенный человеком баланс между биосферой и техносферой. Производствам необходимо встраиваться в естественный ресурсооборот, чтобы они стали экологичными, энергоэффективными, интеллектуальными и целесообразными.

#### **4. Международная команда:**

Команда, которая состоит из международных специалистов (постояннодействующих или привлеченных) для решения задач проекта.

#### **5. Результативность: количественные и качественные показатели (результаты):**

Какие результаты принимаются в расчёт, когда речь идёт об измерении эффективности? Социально значимые программы имеют непосредственные результаты (outputs), измеряемые количеством (объёмом) предоставленных услуг, проведённых мероприятий, а также численностью/охватом благополучателей— участников программ. Социальный результат (outcomes) — это изменение состояния благополучателей-участников программ, которое является следствием оказания услуг. Эти изменения, как правило, происходят непосредственно в процессе получения услуг, поэтому сами услуги (непосредственный результат или «продукт» деятельности) иногда невозможно отделить от их результата (который выражается в изменении состояния благополучателей), однако по своей сути это два разных результата. Социальный эффект/воздействие на общество (impact) — это более отдалённые (или отложенные) от момента оказания услуги результаты. Социальный эффект может повлечь за собой дальнейшие изменения в жизни отдельных граждан и общества в целом. Деление результатов деятельности на разные виды имеет условный характер, потому что цепочку результатов стоит продолжать только до тех пор, пока причинно-следственная связь прослеживается достаточно явно и не вызывает сомнений.

- 1. «Количественные результаты»** определяются группы людей в связке с ожидаемыми положительными изменениями для них в результате и по итогам реализации проекта.
- 2. «Качественные результаты и способы их измерения»** важно конкретно ответить на вопрос «Что и как изменится у каждой из целевых групп после реализации мероприятий проекта?», а также продумать и описать способы измерения этих изменений и проверки самого факта их достижения.