



Сертификационная программа Qazaq Green Qazaq Green Certificate Program

Стандарт Сертификационной программы Qazaq Green

Требования, руководящие принципы и правила для разработки проектов и выпуска единиц сертифицированного сокращения выбросов Версия 1.0

1. Управление Сертификационной программой Qazaq Green

Оператором Сертификационной программы Qazaq Green Certificate (QGCP) является Ассоциация ВИЭ «Qazaq Green» (далее – Ассоциация). Ассоциация была создана в 2018 году с целью поддержки развития возобновляемых источников энергии в Казахстане, объединяя инвесторов, девелоперов, производителей оборудования, международные финансовые институты и университеты. 7 октября 2021 года ассоциация была переименована в Ассоциацию ВИЭ “Qazaq Green” в целях продвижения принципов «зеленой» экономики и содействия достижению углеродной нейтральности.

Ассоциация аккредитована в Министерстве энергетики Республики Казахстан, Министерстве экологии и природных ресурсов Республики Казахстан, Национальной палате предпринимателей Республики Казахстан «Атамекен». Организация является одним из ключевых экспертных центров по развитию ВИЭ в Казахстане как для государственных органов, так и для бизнес-сообщества.



2. Общие требования Сертификационной программы Qazaq Green

1. Данная сертификационная программа разработана и оперируется в целях поощрения добровольных действий по сокращению выбросов парниковых газов и реализации Стратегии достижения углеродной нейтральности Республики Казахстан до 2060 года. Она позволяет подтверждать сокращения выбросов и поглощения парниковых газов, достигаемые в рамках проектов, реализуемых на основе требований, правил, политики и руководящих принципов Стандарта Сертификационной программы Qazaq Green.

2. Участие в Сертификационной программе Qazaq Green основывается на добровольном соблюдении требований, руководящих принципов, правил, политик (Стандарт QGCP) и методологий, утвержденных в целях реализации QGCP.

3. Официальными языками Сертификационной программы Qazaq Green являются казахский, русский и английский языки. Вся проектная документация, заявления по результатам валидации и верификации проектов, и другая информация предоставляется участниками QGCP на двух языках (казахском и английском языках либо на русском и английском языках).

4. Стандарт QGCP применяет следующие определения терминов, включая определения этих терминов по законодательству Республики Казахстан и Стандарту ISO 14064-2-2019. «Парниковые газы. Часть 2. Требования и руководство для проектировщиков, по количественной оценке, мониторингу и отчетности о сокращении выбросов и увеличении поглощения/удалении парниковых газов» (далее - Стандарт ISO 14064-2), Стандарта ISO 14064-3 «Парниковые газы. Часть 3. Требования и руководство по валидации и верификации относительно заявлений по парниковым газам», Стандарта СТ РК ISO/IEC 14065-2022 «Общие Принципы и требования к органам по валидации и верификации информации об окружающей среде», Стандарта СТ РК ISO/IEC 17029-2020 «Оценка соответствия. Общие принципы и требования к органам валидации и верификации», включая следующие определения, включая следующие определения:

- базовая линия парниковых газов - количественное значение выбросов парниковых газов) и/или поглощений парниковых газов, которые наблюдались бы в случае отсутствия предлагаемых в рамках проекта по снижению выбросов или увеличения поглощения парниковых газов. Используется в качестве базового сценария, относительно которого определяется сокращение выбросов парниковых газов и/или увеличение поглощения/удаления парниковых газов;
- базовый сценарий - гипотетический базовый вариант, описывающий условия, возникающие при отсутствии проекта по парниковым газам;
- валидация - процесс оценки того, насколько приемлемы предположения, ограничения и методы, используемые в заявлении для получения сведений о результатах будущей деятельности;



- валидатор - компетентное лицо органа по валидации, аккредитованного QGCP и ответственного за проведение валидации, предоставление заявления по ее результатам.
- верификация - процесс оценки заявления, содержащего фактические данные и информацию по парниковым газам, с целью определения достоверности этих данных и соответствия представленной информации по парниковым газам критериям верификации.
- выброс парниковых газов - общая масса парниковых газов, выброшенных в атмосферу за определенный период времени;
- единица сертифицированного сокращения выбросов или поглощения (CQG) – единица сокращения выбросов парниковых газов, подтверждаемая сертификатом Qazaq Green и равная одной тонне эквивалента диоксида углерода. Данный термин относится к добровольной системе сертификации сокращения выбросов или увеличения поглощения парниковых газов и не применяется углеродным единицам, подпадающих под государственное регулирование в сфере выбросов и поглощений парниковых газов в соответствии со статьей 299 Экологического кодекса Республики Казахстан;
- затронутый источник парникового газа, поглотитель или накопитель – источник, поглотитель или накопитель парниковых газов, на который было оказано влияние в рамках деятельности по проекту, в результате изменения рыночных потребностей, условий поставки сопутствующей продукции или предоставления услуг, или физического перемещения. Затронутые источники, поглотители или накопители парниковых газов не относятся, как правило, к участку (площадке) проекта;
- источник парниковых газов - материальный объект или процесс, осуществляющий выброс в атмосферу;
- контролируемый источник, поглотитель или накопитель парниковых газов – источник, поглотитель или накопитель парниковых газов, функционирующий под управлением разработчика проекта по парниковым газам посредством финансовых, политических, управленческих или других инструментов. Контролируемый источник, поглотитель или накопитель парниковых газов находится, как правило, на участке (площадке) проекта;
- конфликт интересов – ситуация, при которой ввиду наличия других видов деятельности или взаимоотношений, беспристрастность при осуществлении работ дискредитирована или может быть дискредитирована;
- коэффициент выброса парниковых газов - коэффициент, связывающий данные о деятельности парниковых газов со значением выброса парниковых газов;
- коэффициент поглощения/удаления парниковых газов - коэффициент, связывающий данные о деятельности по парниковым газам со значением поглощения/удаления парниковых газов;



- критерий дополнительности - сокращение выбросов и поглощения/удаления парниковых газов являются дополнительными, если они превышают те, которые произошли бы в отсутствие проектной деятельности и в рамках стандартного сценария ведения бизнеса;
- мониторинг - непрерывный или периодический сбор данных по выбросам и поглощениям/удалениям парниковых газов или других сопутствующих данных по парниковым газам;
- накопитель парниковых газов - компонент, отличный от атмосферы, который способен аккумулировать парниковые газы, а также хранить и выпускать их;
- неопределенность - параметр, ассоциируемый с результатом количественной оценки и характеризующий разброс значений, которые могут быть разумно соотнесены к количественной величине;
- отчет по парниковым газам - документ, предназначенный для предоставления информации по выбросам, поглощениям/накоплениям парниковых газов, сертифицируемым в соответствии со Стандартом QGCP;
- парниковый газ - газообразные составляющие атмосферы природного и (или) антропогенного происхождения, поглощающие тепловое инфракрасное излучение и (или) являющиеся его источником. К парниковым газам относятся диоксид углерода (CO_2), метан (CH_4), закись азота (N_2O), гидрофторуглероды (HFCs), перфторуглероды (PFCs), гексафторид серы (SF_6) и трифторид азота (NF_3);
- период кредитования - период времени, в течение которого действует проектная документация проекта по парниковым газам и в течение которого проект по парниковым газам может производить сокращение выбросов, увеличение поглощения парниковых газов, которые сертифицируются по Стандарту QGCP.
- поглотитель парниковых газов - материальный объект или процесс, поглощающий/удаляющий парниковые газы из атмосферы;
- поглощение/удаление парниковых газов - поглощение/удаление парниковых газов из атмосферы с помощью поглотителя парниковых газов;
- потенциал глобального потепления - коэффициент, устанавливающий степень воздействия излучающей способности одной единицы массы конкретного парниковых газов относительно излучающей способности одной единицы массы диоксида углерода (CO_2) в течение заданного периода времени;
- проект по парниковым газам - деятельность или виды деятельности, изменяющие базовую линию парниковых газов и приводящие к сокращению выбросов парниковых газов или увеличению поглощения/удаления парниковых газов. Деятельность может включать технологии, используемые для изменения условий базовой линии парниковых газов;
- проектная документация проекта по парниковым газам - документ, который описывает проектную деятельность, предоставляет информацию о соответствии требованиям к проектам Стандарта QGCP; определяет источники выбросов,



поглотители/накопители парниковых газов, устанавливает территориальные и временные границы проекта, описывает базовый сценарий, определяет то, как будет проводиться количественная оценка выбросов парниковых газов и какие методики, допущения и данные будут для этого использоваться, а также предоставляет подробную информацию о процедурах мониторинга, отчетности и проверки проекта;

- разработчик (инициатор) проекта - отдельное лицо или организация, которые осуществляют полный контроль над проектом по парниковым газам и несут за него ответственность;
- сертифицированное сокращение выбросов парниковых газов – сокращение выбросов парниковых газов, подтверждаемое на основе стандарта Сертификационной программы Qazaq Green или иной подобной системы сертификации. Данный термин не применяется к углеродным офсетам и офсетным единицам, подпадающим под регулирование правил, утвержденных уполномоченным органом Республики Казахстан в области охраны окружающей среды;
- сокращение выбросов парниковых газов - количественно определенное сокращение объема выбросов парниковых газов между базовым сценарием и проектом по сокращению выбросов парниковых газов;
- уровень заверения - степень доверия в заявлении по парниковым газам;
- уровень существенности - величина максимально допустимой величины искажения отчетности по парниковым газам, наличие которой не влияет на заявление по верификации;
- утечка углерода - увеличение выбросов парниковых газов или снижение поглощения парниковых газов за пределами проекта, которое происходит из-за реализации проектной деятельности;
- эквивалент диоксид углерода (CO₂экв) - единица для сравнения излучающей способности парниковых газов по соответствующему количеству углекислого газа.

5. По результатам реализации проектов по парниковым газам в соответствии со Стандартом QGCP сертифицируются сокращения выбросов, поглощения/удаления парниковых газов, достигнутые по отношению к базовой линии парниковых газов.

6. Сертификационная программа Qazaq Green охватывает проекты, которые приводят к сокращению выбросов парниковых газов или увеличению поглощения парниковых газов, реализованные не позднее чем за 2 года до регистрации.

7. QGCP сертифицирует сокращения выбросов, увеличение поглощения/удаления следующих парниковых газов: диоксид углерода CO₂, метан CH₄, закись азота (N₂O), гидрофторуглероды (HFCs), перфторуглероды (PFCs), гексафторид серы (SF₆) и трифторид азота (NF₃), верифицированные аккредитованными QGCP органами по верификации.



8. Разработчики (инициаторы) проектов по парниковым газам, реализуемых в соответствии со Стандартом QGCP, производят количественную оценку и предоставляют информацию обо всех сокращениях выбросов, поглощениях/удалениях парниковых газов в метрических тоннах эквивалента диоксида углерода (тонна CO₂-экв).

9. Единицей обмена QGCP является сертифицированная тонна сокращения или поглощения/удаления выбросов (CQG), выраженная в метрических тоннах CO₂-экв.

10. QGCP производит сертификацию сокращения выбросов, увеличения поглощения/удаления парниковых газов, являющихся результатом заявленной проектной деятельности, представленной в соответствии с требованиями Стандарта, утвержденной методологией в рамках Стандарта QGCP и поддающихся количественной оценке и верификации.

11. Стандарт QGCP пересматривается по мере необходимости, но не реже чем каждые 10 лет.

12. Основания для внесения изменений и дополнений в Стандарт QGCP либо его принятия в новой редакции включают существенные изменения в передовой практике учета и количественной оценке выбросов, поглощений/удалений парниковых газов, законодательстве Республики Казахстан по регулированию парниковых газов.

13. Стандарт QGCP и входящие в его состав документы, вносимые в них изменения и дополнения, публикуются для общественного обсуждения не позднее чем за 1 месяц до планируемой даты их утверждения. QGCP предоставляет ответы на все поступающие комментарии и обеспечивает публичный доступ к ним вместе с утверждаемой версией Стандарта QGCP, входящими в его состав документами.

14. Стандарт QGCP и входящие в его состав документы являются общедоступными и публикуются на интернет-ресурсе Сертификационной программы Qazaq Green.

15. В случае наличия возражений, жалоб в отношении решений, принятых в рамках Сертификационной программы Qazaq Green, разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам или заинтересованная сторона могут направить письменное обращение по данному вопросу по адресу:

Ассоциация ВИЭ “Qazaq Green”, Республика Казахстан, 010000, г. Астана, мкр. Чубары, ул. Александра Княгинина, дом 11



16. В письменном обращении, касающихся возражений, жалоб по работе Сертификационной программы Qazaq Green указывается следующее:

- описание существа возражений, жалоб со ссылкой на требования Стандарта QGCP и/или методологии QGCP;
- дополнительная документация, предоставленная для учета в процессе рассмотрения данного обращения;
- ФИО заявителя, контактные данные и название организации.

17. Руководство QGCP назначает представителя для изучения и дальнейшего рассмотрения письменного обращения, который не должен быть вовлечен в решение вопроса, который является поводом для письменного обращения.

18. По результатам рассмотрения письменного обращения руководство QGCP предоставляет письменный ответ по электронной почте заявителю с подробным описанием решения по данному вопросу в течение 30 дней со дня поступления письменного обращения.

19. Если заявитель не удовлетворен результатами рассмотрения первоначального обращения, то он/она может обжаловать данное решение, направив новое письменное обращение, которое рассматривается комиссией из трех представителей QGCP, включающей члена Совета директоров Ассоциация ВИЭ «Qazaq Green».

20. Решение комиссии принимается в течение 30 дней со дня поступления нового письменного обращения и предоставляется заявителю в письменном виде. Любое решение, принятое комиссией, является окончательным.

21. Участие в Сертификационной программе Qazaq Green основывается на предотвращении конфликта интересов разработчиков (инициаторов) проектов парниковых газов с ее должностными лицами и сотрудниками, а также с должностными лицами и сотрудниками валидатора и верификатора.



3. Порядок реализации проектов по парниковым газам в соответствии со Стандартом QGCP

22. QGCP сертифицирует сокращение выбросов, увеличение поглощения/удаления парниковых газов в результате проектов по парниковым газам при условии соблюдения следующих критериев:

- проект сокращает прямые и/или косвенные выбросы и/или увеличивает поглощение/удаление парниковых газов на объекте, владельцем или оператором которого является разработчик (инициатор) проекта либо по которому право на получение сертифицированных сокращений выбросов, поглощений/удалений парниковых газов передано от владельца разработчику (инициатору) проекта в соответствии с условиями договора между ними;
- проект по парниковым газам соответствует критерию дополнительности и другим требованиям Сертификационной программы Qazaq Green;
- проект по парниковым газам не осуществляется на установке, попадающей под обязательные требования законодательства по углеродному квотированию;
- сокращение выбросов и/или увеличение поглощения/удаления парниковых газов не использовалось для выполнения обязательств по законодательству, например в рамках углеродного квотирования и/или углеродного налогообложения.

3.1. Стандартная процедура регистрации и реализации проектов по парниковым газам

23. Стандартная процедура регистрации и реализации проектов по парниковым газам по Стандарту QGCP включает реализацию шагов, определенных пунктами 24-69 данного документа.

24. Первым шагом процедуры сертификации проекта по парниковым газам является его регистрация QGCP.

25. Разработчик (инициатор) проекта разрабатывает проектную документацию по парниковым газам на регистрацию на основании методологий утвержденных стандартом QGCP или международных методологий, принятых в добровольных стандартах VER+, Gold Standard или рамках механизма чистого развития РКИК ООН;

Процедура разработки методологии разработчиком (инициатором) проекта и ее утверждения QGCP

26. При отсутствии утвержденной методологии QGCP, соответствующей заявленному для регистрации проекта по парниковым газам, разработчик может предложить для утверждения собственную новую методологию для проекта.



27. В случае если разработчик (инициатор) проекта разрабатывает собственную новую методологию для проекта, данная методология должна соответствовать следующим требованиям:

- Методология должна быть научно обоснованной и пройти валидацию органа по валидации и верификации, аккредитованного QGCP;
- Заявление о валидации методологии должно быть предоставлено в QGCP для рассмотрения и утверждения.

28. QGCP проводит экспертизу новой методологии, представленной разработчиком (инициатором) проекта на предмет обоснованности научного подхода при определении:

- Базовой линии парниковых газов;
- Выбросов, поглощений парниковых газов проекта по парниковым газам;
- Утечек углерода в рамках проекта по парниковым газам;
- параметров мониторинга парниковых газов.

29. Срок рассмотрения и утверждения новой методологии, предлагаемой разработчиком (инициатором) проекта, составляет не более 90 дней.

30. Методологии, представляемые на утверждение QGCP, должны включать методы оценки неопределенности, относящиеся к данному проекту по парниковым газам и его базовому сценарию.

31. QGCP определяет дату начала для всех проектов по парниковым газам как дату, когда проект начал сокращать выбросы, увеличивать поглощение/удаление парниковых газов по сравнению с базовой линией парниковых газов.

32. Утвержденные методологии QGCP могут устанавливать минимальные сроки реализации для конкретных типов проектов по парниковым газам, при которых они могут регистрироваться для реализации по Стандарту QGCP.

Регистрация проекта по парниковым газам

33. Разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам подает заявление для регистрации проекта по парниковым газам, заполнив типовую форму, размещенную на интернет-ресурсе QGCP.

34. QGCP рассматривает заявление для регистрации проекта по парниковым газам на предмет полноты и соответствия требованиям Стандарта QGCP.



35. QGCP вправе запросить у разработчика (инициатора) проекта по парниковым газам наряду с заявлением предоставить правоустанавливающие документы, подтверждающие право осуществлять проектную деятельность на земельном участке, указанном в заявлении для регистрации проекта по парниковым газам, осуществлять количественную оценку выбросов парниковых газов по нему.

36. Рассмотрение заявлений для регистрации проекта по парниковым газам осуществляется на платной основе по ставкам, опубликованным на интернет-ресурсе QGCP.

37. По результатам проверки заявления для регистрации проекта по парниковым газам QGCP принимает одно из следующих решений:

- включить проект в перечень проектов по парниковым газам с последующим его переходом к стадии выбора разработчиком проекта органа по валидации и верификации, аккредитованного QGCP;
- запросить разъяснения, дополнительную информацию и внесения необходимых исправлений в заявление для регистрации проекта по парниковым газам;
- отказать в регистрации проекта по причинам несоответствия требованиям Стандарта QGCP.

38. Если QGCP принимает решение о запросе разъяснений, дополнительной информации и внесении необходимых исправлений, то разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам может повторно подать заявление для регистрации проекта по парниковым газам с учетом существа запроса QGCP.

39. При положительном заключении QGCP официально уведомляет разработчика (инициатора проекта) о регистрации проекта в рамках Стандарта QGCP и меняет статус проекта на сайте на «Зарегистрировано».

40. Проект по парниковым газам включается в перечень зарегистрированных проектов QGCP при принятии такого решения QGCP и после принятия такого решения информация о проекте и поданное разработчиком (инициатором) проекта заявление публикуется на интернет-ресурсе QGCP.

41. Проект, включаемый в перечень зарегистрированных проектов QGCP по парниковым газам, может осуществляться в соответствии с требованиями Стандарта QGCP.

42. QGCP имеет право принять решение о включении проекта в перечень зарегистрированных проектов по парниковым газам либо отказать в регистрации проекта на любом этапе рассмотрения заявления для регистрации проекта по парниковым газам, в



том числе по результатам консультаций с заинтересованными сторонами, сбора и изучения информации о проекте по парниковым газам.

Выбор и согласование органа по валидации и верификации

43. В случае принятия QGCP решения о включении перечень зарегистрированных проектов по парниковым газам разработчик (инициатор) проекта производит выбор органа по валидации и верификации из списка аккредитованных QGCP валидаторов/верификаторов, опубликованного на интернет-ресурсе QGCP, для заверения проектной документации проекта и утверждений проекта по парниковым газам за первый 10 летний период выпуска сертифицированных единиц QGC, представленных в отчете по парниковым газам.

44. Выбранный орган по валидации и верификации представляет на рассмотрение QGCP информацию по самооценке отсутствия конфликта интересов по данному проекту по парниковым газам.

45. QGCP согласовывает с разработчиком (инициатором) проекта по парниковым газам выбор органа по валидации и верификации на основе рассмотрения представленной информации по самооценке отсутствия конфликта интересов до оформления и предоставления услуг по валидации и верификации.

Разработка проектной документации, ее валидация и утверждение

46. Разработчик(инициатор) проекта разрабатывает проектную документацию проекта и представляет ее в QGCP, согласно форме утвержденной Стандартом QGCP;

47. Проектная документация разрабатывается разработчиком (инициатором) проекта на основании методологий утвержденных стандартом QGCP или международных методологий, принятых в добровольных стандартах VER+, Gold Standard или рамках механизма чистого развития РККК ООН;

48. Разработанная документация должна быть согласовано с заинтересованными сторонами путем публичного обсуждения проекта;

49. Разработанная проектная документация должна пройти валидацию органа по валидации, аккредитованного в рамках Стандарта QGCP.

50. Плата за услуги по валидации устанавливается по договоренности между разработчиком (инициатором) проекта по парниковым газам и органом по валидации.



51. Разработчики проектов по парниковым газам предоставляют QGCP документально подтверждение того, что ни один другой субъект не может претендовать на сокращение выбросов парниковых газов от проектной деятельности, т.е. что ни один другой субъект не может предъявить права собственности на сокращение выбросов парниковых газов, по которым проводится сертификация по Стандарту QGCP

52. Разработчик (инициатор) проекта направляет в QGCP для рассмотрения и утверждения проектной документации следующие документы:

- проектную документацию;
- заявление о валидации органа по валидации и верификации;
- результаты согласования проекта с заинтересованными сторонами;
- подтверждения права собственности на сокращения выбросов парниковых газов;
- заявление согласие на публикацию документации касательно проекта на сайте QGCP.

53. QGCP при рассмотрении документов публикуют все предоставленные документы на интернет-ресурсе QGCP со статусом «На рассмотрении»

54. Срок рассмотрения QGCP документов, указанных в пункте 52, составляет 30 рабочих дней

55. При положительном заключении QGCP официально уведомляет разработчика (инициатора проекта) об утверждении проектной документации в рамках Стандарта QGCP и меняет ее статус на интернет-ресурсе на «Утверждено».

56. В случае отрицательного заключения QGCP направляет свои замечания к проектной документации для доработки разработчику проекта

57. Отрицательное заключение может быть выпущено QGCP по следующим основаниям:

- Неполнота предоставленных данных;
- Отсутствие заявления о валидации;
- Выявление двойного учета проекта в других системах сертифицирования сокращений/поглощений выбросов парниковых газов.

58. Доработанный пакет документов рассматривается в течение 20 дней, после чего выдается заключение.



59. Проект по сокращению выбросов парниковых газов регистрируется на 10 лет, после чего может пройти повторную валидацию и быть продлен еще на 10 лет. Проект по увеличению поглощения парниковых газов регистрируется на 20 лет, после чего могут пройти повторную валидацию и быть продлен еще на 20 лет. Процедура продления проектов по парниковым газам проводится также, как и при первичной регистрации проектов по парниковым газам.

60. Разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам не может в одностороннем порядке вносить изменения в утвержденный проектную документацию проекта по парниковым газам.

61. Отклонения от требований методологии QGCP по конкретному проекту или другие изменения в утвержденной проектной документации проекта по парниковым газам, включая новые источники, поглотители, накопители парниковых газов, должны быть описаны в отчете о парниковых газах.

Получение единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения (CQG)

62. Для получения единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения (CQG) разработчик (инициатор) проекта составляет отчет по парниковым газам согласно утвержденной форме, опубликованной на интернет-ресурсе QGCP.

63. Разработчик проекта самостоятельно определяет за какой период составляется отчет по парниковым газам с последующим заверением каждого подготовленного отчета по парниковым газам органом по верификации, аккредитованным и согласованным QGCP.

64. Разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам в течении одного 10 летнего периода выпуска единиц QGC руководствуется одной проектной документацией проекта по парниковым газам, утверждаемой на весь период выпуска единиц проекта.

65. Плата за услуги по верификации устанавливается по договоренности между разработчиком (инициатором) проекта по парниковым газам и органом по верификации.

66. Верификация отчета по парниковым газам должна быть проведена с разумным уровнем заверения.



67. Разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам представляет QGCP для получения единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения парниковых газов в Реестре QGCP представляет на рассмотрение QGCP отчет по парниковым газам вместе заявлением и отчетом о верификации, выданным аккредитованным органом по верификации.

68. QGCP рассматривает документы, указанные в пункте 67 данного документа в течении 30 дней, и принимает одно из следующих решений:

- утвердить представленный отчет по парниковым газам;
- утвердить представленный отчет проекта по парниковым газам при условии получения запрашиваемых исправлений или разъяснений;
- отклонить представленный отчет по парниковым газам.

69. В случае принятия решения об утверждении отчета по парниковым газам утвержденный отчет, заявление и отчет по верификации размещаются в Реестре QGCP.

70. Отчет по парниковым газам может быть не утвержден в случае предоставления неполного пакета документов, ошибок в расчетах, представленных в отчете.

71. QGCP официально письменно направляет уведомление разработчику (инициатору) проекта об утверждении отчета о парниковых газах и выпуске объема единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения (CQG) в размере, указанном в отчете по парниковым газам.

72. Право собственности всех выпускаемых по проекту единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения (CQG) принадлежат разработчику (инициатору) проекта.

73. Получение единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения парниковых газов CQG, иные виды операций с ними осуществляются через Реестр QGCP.

74. Каждый разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам открывает счет в Реестре QGCP для получения единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения парниковых газов CQG и проведения иных видов операций с ними.

75. QGCP выдает на счет разработчика (инициатора) проекта по парниковым газам в Реестре QGCP единицы сертифицированного сокращения выбросов или поглощения парниковых газов CQG в объеме сокращения выбросов, увеличения поглощения/удаления



парниковых газов, подтвержденного верифицированным и утвержденным отчетом по парниковым газам.

76. Каждая единица выданного сертифицированного сокращения выбросов или поглощения парниковых газов CQG должна иметь уникальный серийный номер, позволяющий ее идентифицировать.

77. Информация о выпущенных единицах сертифицированного сокращения выбросов или поглощения (CQG) публикуется на сайте QGCP.

78. Дальнейшие операции с выданными единицами сертифицированного сокращения выбросов или поглощения парниковых газов CQG осуществляются по усмотрению разработчика в соответствии с Операционными процедурами и правилами использования Реестра QGCP с оплатой за его услуги по утвержденным тарифам по использованию Реестра QGCP.

3.2. Программный подход и совокупные проекты

79. Стандарт QGCP предусматривает возможность объединение нескольких объектов, земельных участков, промышленных площадок в один проект по парниковым газам, осуществляемый на условиях совокупного проекта или программного подхода к развитию проекта.

80. Специальные требования по совокупным проектам и программному подходу к развитию проекта включены в приложение 1 данного Стандарта QGCP.

3.3. Применение критерии дополнительности к проектам по парниковым газам

81. Проектная деятельность, сертифицируемая по Стандарту QGCP, должна соответствовать критерию дополнительности. Проверка ее соответствия критерию дополнительности проводится разработчиками (инициаторами) проектов по парниковым газам с определением того, что сокращения выбросов и/или увеличения поглощений по проектной деятельности будут дополнительными к сокращениям/поглощениям, которые произошли в отсутствии проектной деятельности или в результате существующих стимулирующих мер по развитию углеродного рынка.



82. Разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам устанавливает соответствие критерию дополнительности на основе того, что проект по парниковым газам превышает требования законодательства Республики Казахстан, выходят за рамки обычной практики и преодолевает хотя бы один из трех барьеров внедрения: институциональный, финансовый или технологический.

83. Разработчик (инициатор) проекта по парниковым газам проводит соответствующий трехуровневый тест на:

- а) превышение проектом требований законодательства;
- б) превышение стандартного сценария ведения бизнеса;
- в) преодоление хотя бы одного из барьеров для его реализации (финансовый, технологический, институциональный).

84. Разработчики (инициаторы) проектов по парниковым газам проводят трехуровневый тест на соответствие критерию дополнительности в соответствии с приложением 2 к данному документу.

3.4. Достижение проектом по парниковым газам Целей устойчивого развития проекта

85. Разработчики (инициаторы) проектов по парниковым газам рассматривают и раскрывают в проектной документации проектов по парниковым газам негативные воздействия проектной деятельности на окружающую среду и общество, защитные меры по их предотвращению, смягчению или компенсации, положительные воздействия проектной деятельности, в том числе связанные с вкладом в достижение Целей устойчивого развития Организации Объединенных Наций.

86. Проекты по парниковым газам должны осуществляться с соблюдением требований международного права и национального законодательства по окружающей среде и правам человека. QGCP может приостановить выдачу единиц сертифицированного сокращения выбросов или поглощения парниковых газов по проектам по парниковым газам, признанным не соответствующими данным требованиям, на период несоблюдения.



Приложение 1. Совокупный проект и программный подход к развитию проекта

QGCP устанавливает отдельные требования по объединенным проектам по парниковым газам, включающим несколько объектов, земельных участков или промышленных площадок, для их осуществления на условиях совокупного проекта или программного подхода к развитию проекта. Это позволяет достичь большей эффективности при увеличении масштабности проектной деятельности при одновременном сохранении применимости руководящих принципов учета и качества данных для разработки проектов Стандарта QGCP и методологий QGCP.

Совокупный проект

1. Разработчик проекта, предлагающий совокупный проект, разрабатывает проектную документацию проекта по парниковым газам, охватывающий все объекты, земельные участки, промышленные площадки проекта и устанавливающий границы проекта, базовую линию парниковых газов, проводит оценку на соответствие критерию дополнительности для всего совокупного проекта.
2. После проведения валидации проектной документации проекта по парниковым газам разработчик (инициатор) совокупного проекта не может добавлять в него новые объекты, земельные участки, промышленные площадки.
3. QGCP регистрирует совокупный проект под одной учетной записью.
4. Управление совокупным проектом осуществляется одним разработчиком (инициатором) проекта.
5. Одна методология QGCP применяется ко всему совокупному проекту.
6. Дата начала совокупного проекта соответствует самой ранней дате начала осуществления проектной деятельности на объекте, земельном участке, производственной площадке, объединенных в совокупный проект.
7. Негативные воздействия на окружающую среду определяются в отдельности по каждому объекту, земельному участку, промышленной площадке, объединенному в



совокупный проект, если методология QGCP не предусматривает их определение в целом по совокупному проекту.

8. Консультации с затронутыми сообществами, если они предусмотрены методологией QGCP, проводятся в отдельности по каждому объекту, земельному участку, промышленной площадке, объединенному в совокупный проект, если утвержденная методология QGCP не предусматривает их определение в целом по совокупному проекту.

9. Отчеты по парниковым газам совокупного проекта должны включать данные мониторинга и по сокращению выбросов, поглощению/удалению парниковых газов по каждому объекту, земельному участку, промышленной площадке в отдельности.

10. Если разработчик (инициатор) проекта ожидает добавления новых объектов, земельных участков, промышленных площадок в объединенный проект после валидации проектной документации проекта, то его следует зарегистрировать в качестве проекта, реализуемого на условиях программного подхода к развитию.

Программный подход к развитию проекта

11. Программный подход к развитию проекта по парниковым газам применяется в тех случаях, когда вовлечение всех участников проекта или объектов, земельных участков, промышленных площадок не представляется возможным на момент проведения валидации проектной документации совокупного проекта по парниковым газам.

12. QGCP регистрирует проект по парниковым газам, реализуемый на условиях программного подхода к развитию, под одной учетной записью.

13. Управление проектом по парниковым газам, реализуемым на условиях программного подхода к развитию, осуществляется одним разработчиком (инициатором) проекта.

14. Одна методология QGCP применяется ко всему проекту по парниковым газам, реализуемому на условиях программного подхода к развитию.

15. Единая дата начала проекта по парниковым газам, реализуемого на условиях программного подхода к развитию, определяется по самой ранней дате реализации среди



объектов, земельных участков, промышленных площадок, включенных в проектную документацию проекта по парниковым газам на момент его валидации.

16. Для каждого объекта, земельного участка, промышленной площадки проекта по парниковым газам, реализуемого на условиях программного подхода к развитию, определяется отдельно дата начала реализации проектной деятельности.

17. Все новые объекты, земельные участки, промышленные площадки проекта по парниковым газам, реализуемого на условиях программного подхода к развитию, который не были включены в первоначальную валидированную проектную документацию проекта по парниковым газам, проводится отдельная валидация.

18. По объектам, земельным участкам, промышленным площадкам, включенным одновременно в проект по парниковым газам, реализуемый на условиях программного подхода к развитию, валидация и верификация проводится по одному временному графику.

19. Все объекты, земельные участки, промышленные площадки, участвующие в проекте по парниковым газам с программным подходом к развитию, должны иметь дату начала реализации для конкретного участка, которая совпадает с установленной датой начала проекта или наступает после нее.

20. По объектам, земельным участкам, промышленным площадкам, включенным одновременно в проект по парниковым газам, реализуемый на условиях программного подхода к развитию, применяется единый период кредитования.

21. В случае продления периода кредитования на любом объекте, земельном участке, промышленной площадке проекта по парниковым газам, реализуемого на условиях программного подхода к развитию, разработчик проекта представляет обновленную проектную документацию проекта по парниковым газам.

22. Если утвержденная методология QGCP, применяемая проектом по парниковым газам, реализуемым на условиях программного подхода к развитию, не подходит для предлагаемых новых объектов, земельных участков, промышленных площадок, то они не могут быть включены в объединенный проект.



23. Проектная документация проекта по парниковым газам, реализуемого на условиях программного подхода к развитию, определяет территориальные, временные границы оценки выбросов, поглощений/удалений парниковых газов, базовый сценарий и план мониторинга для всего проекта в целом.

24. Разработчик (инициатор) проекта включает в проектную документацию проекта по парниковым газам, реализуемым на условиях программного подхода к развитию, описание системы управления проектом с указанием:

- причин, по которой все предполагаемые участники проекта, объекты, земельные участки, промышленные площадки не могли быть включены при первоначальном утверждении проектной документации проекта по парниковым газам;
- четкого распределения ролей и обязанностей персонала, участвующего в процессе присоединения новых объектов, земельных участков, промышленных площадок;
- критериев, которые будут применяться для привлечения новых объектов, земельных участков, промышленных площадок;
- процедур, позволяющих избежать двойного учета, чтобы ни один объект, земельный участок, промышленная площадка не были или не будут зарегистрированы в QGCP как часть другого проекта;
- процесса контроля записей и документации для каждого объекта, земельного участка, промышленной площадки, предоставляемых валидатору и верификатору.

25. Все объекты, земельные участки, промышленные площадки, участвующие в проекте по парниковым газам с программным подходом к развитию, должны:

- соответствовать всем требованиям к проектам, определенным Стандартом QGCP и применяемой утвержденной методологии QGCP;
- быть зарегистрированным разработчиком проекта не позднее, чем через 5 лет после единой даты начала проекта;
- быть доступными для посещения участка во время проверки и любой последующей проверки, когда требуется посещение участка;
- быть описаны в едином сводном проектом документе проекта по парниковым газам с программным подходом к развитию, который считается дополнением к проектной документации проекта по парниковым газам;
- предоставлять информацию, требуемую для отчета по парниковым газам, во время проверок органом по верификации;
- рассматривать воздействия на окружающую среду, если такой анализ не был проведен для всего проекта с программным подходом к развитию, и он в равной



- степени относится к каждому объекту, земельному участку, промышленной площадке проекта;
- проводить консультации с затронутыми сообществами, если только комментарии не были запрошены для всего проекта с программным подходом к развитию и в равной степени относятся к каждому участку.

26. В случае реализации проекта по парниковым газам на условиях программного подхода к развитию разработчик (инициатор) проекта разрабатывает и предоставляет QGCP вместе с проектной документацией проекта по парниковым газам сводный проектный документ, включающий следующую информацию:

- четко определенные территориальные границы для идентификации каждого объекта, земельного участка, промышленной площадки проекта;
- описание проектной деятельности, осуществляемой на объекте, земельном участке, промышленной площадке;
- контактные данные организации/физического лица, ответственного за эксплуатацию каждого объекта, земельного участка, промышленной площадки;
- дата начала реализации проектной деятельности для объекта, земельного участка, промышленной площадки проекта и подтверждение того, что она не предшествует или не будет предшествовать единой дате начала проекта;
- информация о том, как объект, земельный участок, промышленная площадка соответствует требованиям к проектам Стандарта QGCP и применяемой утвержденной методологии QGCP;
- расчеты базовых линий парниковых газов и расчетных сокращений выбросов, поглощений/удалений парниковых газов по каждому объекту, земельному участку, промышленной площадке проекта.



Приложение 2. Требования по проверке соответствия критерию дополнительности на основе трехуровневого теста

QGCP устанавливает требования по проверке на соответствие критерию дополнительности, направленные на достижение того, чтобы сертифицируемые сокращения выбросов, увеличения поглощений/удалений парниковых газов превышали сокращения выбросов, поглощения/удаления парниковых газов, которые произошли бы в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан, применения мер стимулирования по углеродному рынку.

1. Разработчики (инициаторы) проектов по парниковым газам должны продемонстрировать QGCP, что сертифицируемые сокращения выбросов, увеличения поглощения/удаления парниковых газов превышают свой обычный уровень в результате проектной деятельности.
2. Проверка на соответствие критерию дополнительности устанавливается для проекта по парниковым газам на основе проведения трехуровневого теста на соответствие критерию дополнительности.

Трехуровневый тест на соответствие критерию дополнительности

Данный трехуровневый тест помогает определить превышает ли сокращение выбросов парниковых газов свой обычный уровень в рамках реализации проекта по парниковым газам. Это не означает, что проектная деятельность не приносит финансовых или иных выгод, помимо сокращения выбросов парниковых газов; цель теста - определить, было ли сокращение выбросов, увеличение поглощения/удаления парниковых газов значимым показателем.

Тест требует, чтобы проекты продемонстрировали то, что они превышают действующие и применяемые в настоящее время законы и нормы; превышают общепринятую практику в соответствующем секторе промышленности и географическом регионе; и сталкиваются, по крайней мере, с одним из трех барьеров для реализации (финансовый, технологический или институциональный).

QGCP признает проект по парниковым газам, прошедшим трехуровневый тест на соответствие критерию дополнительности, если он проходит требования по превышению требований законодательства, стандартного ведения бизнеса и преодолевает хотя один из трех барьеров для реализации проектной деятельности.

Разработчики проектов могут использовать для самооценки соответствия критерию дополнительности таблицу ниже.

ПРЕВЫШЕНИЕ ТРЕБОВАНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

Существует ли закон, подзаконный акт, действующий на момент начала проекта, который регламентирует проектную деятельность или предусматривает сокращение выбросов, увеличение поглощения/удаления парниковых газов по проектной деятельности?



	ДА = НЕЗАЧЕТ НЕТ = ЗАЧЕТ
ПРЕВЫШЕНИЕ СТАНДАРТНОГО СЦЕНАРИЯ ВЕДЕНИЯ БИЗНЕСА	<p>Широко ли распространено данной проектной деятельности, технологии или практики в соответствующем регионе или секторе?</p> <p>ДА = НЕЗАЧЕТ НЕТ = ЗАЧЕТ</p>
ПРЕОДОЛЕНИЕ ОДНОГО ИЗ БАРЬЕРОВ РЕАЛИЗАЦИИ	ВЫБЕРИТЕ ОДНО ИЗ ТРЕХ:
Финансовые барьеры	<p>Сталкивается ли проект по парниковым газам с финансовыми барьерами, которые могут быть преодолены с помощью компенсации сокращения выбросов, увеличения поглощения/удаления парниковых газов или ожидается, что углеродное финансирование будет стимулировать реализацию проекта? Являются стимулы углеродного рынка основным элементом реализации проекта или ключевым элементом для поддержания экономической жизнеспособности проекта после его реализации?</p> <p>ДА = ЗАЧЕТ НЕТ = НЕЗАЧЕТ</p>
Технологические	<p>Сталкивается ли проект со значительными технологическими барьерами, как риск внедрения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, нерешенные пробелы рынка, отсутствие обученного персонала и вспомогательной инфраструктуры для внедрения технологий, или отсутствие знаний о практической деятельности, и являются ли стимулы углеродного рынка ключевым элементом в преодолении этих барьеров?</p> <p>ДА = ЗАЧЕТ НЕТ = НЕЗАЧЕТ</p>
Институциональные	<p>Сталкивается ли проект со значительными организационными, культурными или социальными барьерами для его реализации. Является ли стимулирование углеродного рынка ключевым элементом в преодолении этих барьеров?</p> <p>ДА = ЗАЧЕТ НЕТ = НЕЗАЧЕТ</p>