



# Резюме: Методология для сельского хозяйства

## Оценка воздействия сельскохозяйственной политики на выбросы парниковых газов

### СКАЧАТЬ РУКОВОДСТВО:

<https://climateactiontransparency.org/resources/agriculture-guide/>

### СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА

На сельское хозяйство, лесное хозяйство и другие виды землепользования приходится около 25 % глобальных выбросов парниковых газов (ПГ). Для того чтобы эти отрасли сыграли свою роль в переходе к нулевым выбросам ПГ во второй половине XXI века, требуются фундаментальные преобразования.

Растет необходимость в оценке и информировании о воздействии аграрных политик с целью обеспечения их эффективности в смягчении последствий выбросов ПГ, а также оказания помощи странам в исполнении своих отраслевых задач и обязательств. Руководство по сельскому хозяйству Инициативы по обеспечению прозрачности климатических действий (ICAT): *Оценка воздействия сельскохозяйственной политики на парниковые газы* помогает разработчикам политик оценить воздействие политики на парниковые газы и повысить ее эффективность. Оценка сельскохозяйственной политики также важна для понимания ее влияния на достижение целей устойчивого развития, таких как искоренение голода или поддержка экономического роста.

### ЦЕЛЬ РУКОВОДСТВА

Оценка воздействия сельскохозяйственной политики и сопутствующих мероприятий способствует принятию решений на основе фактических данных. Разработчикам политики и заинтересованным сторонам дают возможность понять взаимосвязь между политикой и ее ожидаемым воздействием на выбросы ПГ и другие последствия. Разработчики политики и другие пользователи могут использовать настоящее руководство для оценки таких воздействий, преследуя одну или несколько из нижеперечисленных целей:

- Информирование и улучшение процесса подготовки и внедрения политики
- Улучшение процесса постановки целей и отслеживания хода их достижения
- Предоставление информации для отчетности на внутреннем или международном уровне, в том числе в расширенных рамках для обеспечения прозрачности в соответствии со статьей 13 Парижского соглашения
- Привлечение финансирования путем демонстрации результатов эффективной политики
- Оценка административного и технического потенциала, необходимого для реализации мероприятий политики

### ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ

В настоящем руководстве изложены принципы, концепции и детальные процедуры количественной оценки воздействия сельскохозяйственной политики и мероприятий на ПГ, направленной на основные источники ПГ и углеродные резервуары в сельскохозяйственной отрасли. Рабочий подход включает в себя шаги по планированию оценки, выбору и описанию типичных мер по смягчению воздействия в аграрном секторе, а также расчету выбросов ПГ, связанных с мероприятиями политики. Методология демонстрируется на гипотетических примерах политики.

Настоящее руководство применимо ко всем странам и регионам, а также политике, реализуемой на любом уровне управления (национальном, субнациональном, или муниципальном). Документ может применяться к планируемому, утвержденному или реализуемому политикам, а также расширениям, модификациям или прекращению действия существующих политик.

Ниже перечислены рассматриваемые в руководстве источники выбросов и меры по их снижению:

Источник выбросов	Пример меры по смягчению последствий
Домашний скот, в том числе энтеральная ферментация, уборка и хранение навоза	Улучшение качества кормов для молочного скота и изменение продолжительности хранения/укрытия навоза
Использование удобрений	Дробное внесение карбамидных удобрений
Углеродные резервуары в почве	Переход на сокращенную или нулевую обработку почвы (no-till)
Выращивание риса	Изменение водного режима и переход на сухой посев

### ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Основной аудиторией являются правительства, а также их партнеры, выполняющие планирование, реализацию сельскохозяйственных политик и/или оценку воздействия таких политик на ПГ в контексте разработки и реализации своего ОНУВ, национальных или субнациональных стратегий по снижению выбросов углерода, Национального плана приемлемых действий по смягчению последствий изменений климата (NAMA), и других механизмов.

### ЭТАПЫ ОЦЕНКИ

В документе описан поэтапный подход к оценке воздействия сельскохозяйственной политики на выбросы парниковых газов. Процесс оценки включает в себя три части:

**Часть I: Планирование оценки.** Содержит фундаментальную информацию об оценке и системе отчетности ПГ, этапах планирования и возможных способах использования результатов оценки.

**Часть II: Выбор и описание политики.** Помогает понять инструменты сельскохозяйственной политики и меры, которые возможно применить в их контексте, а также описывает оцениваемые виды деятельности и результаты политики.

**Часть III: Оценка политики.** Включает методологические главы для каждой основной категории источников/накопителей ПГ.

### СЕРИЯ ICAT РУКОВОДСТВ ПО ОЦЕНКЕ

Цель ICAT – помочь странам оценить последствия их мероприятий в области климата, а также способствовать повышению прозрачности, эффективности, амбициозности и доверия к климатической политике во всем мире. Методология для сельского хозяйства является частью серии руководств ICAT по оценке воздействия политики и мероприятий на выбросы парниковых газов, устойчивое развитие и трансформацию в комплексном подходе. Руководства являются результатом сотрудничества с техническими экспертами из разных стран мира. Методологию ICAT для сельского хозяйства можно использовать как самостоятельно, так и совместно с другими руководствами ICAT.



Руководства по оценке использовались для содействия укреплению потенциала в области обеспечения прозрачности в более чем 20 странах. Исследуемые примеры доступны на веб-сайте ICAT. Чтобы узнать больше о поддержке стран от имени ICAT, посетите веб-сайт [www.climateactiontransparency.org](http://www.climateactiontransparency.org) или напишите в ICAT на адрес [ICAT@unops.org](mailto:ICAT@unops.org).