

К. б.н, эксперт Российского экологического общества, доцент кафедры химии почв факультета почвоведения МГУ Елена Тимофеева считает, что есть изысканные способы: работать с изменением рациона питания коров (например, заменить ячмень на овес, применять высококачественный корм, не вызывающий метеоризма желудка итд), добавлять биопрепараты, подавляющие эмиссию метана, выводить породы с большими удоями (так снизится выброс из расчета на поголовье). Но все эти методы повышают стоимость продукции и ложатся на плечи потребителей. Елена Тимофеева отметила, что для снижения выбросов парниковых газов важно работать и с побочными продуктами животноводства. Некоторые из них прямо влияют на плодородие почв с точки зрения реализации климатических проектов. Эксперт считает, что в России отрасль животноводства хорошо развивается. Но это приводит к экологическим проблемам. «Количество ферм и крупных сельхозпроизводителей, в связи с их господдержкой, к счастью, растет. Децентрализация отрасли налицо. Дешевле производить в регионах с большим количеством кормовой базы, поэтому начиная с южно-таежной зоны и далее число объектов растет. Одновременно работа с побочными продуктами животноводства (т.н. ППЖ) позволяет улучшать качество почв», — полагает Елена Тимофеева. Эксперт назвала меры, которые необходимо предпринимать в России для сокращения парниковых газов от ферм. Среди них: — выбор кормовой базы, подбор рациона питания, подготовка кормов с целью повышения усвояемости; — работа по повышению качества содержания скота, внедрение индивидуальных подходов к кормлению с помощью цифровизации сельского хозяйства; — выведение высокопродуктивных пород; — утилизация ППЖ, их применение в качестве органических удобрений.

Подробнее:

<https://www.sibmedia.ru/rossiya/elena-timofeeva-rasskazala-kak-v-rf-sokrashhayut-vybros-parnikovyh-gazov-ot-ferm/>