





Европа - RED II: возобновление планов по строительству биоэтанольных заводов

13.09.2018 06:49:26

Блоги Ольга Кулакова 03 сентября 2018. 08:00 445

В июне этого года в Брюсселе произошло событие, которое в Украине осталось практически без внимания. А событие знаковое и судьбоносное для сотен тысяч фермерских хозяйств и почти трехсот тысяч работников биоэтанольной промышленности Европы.

13-14 июня руководящими органами Евросоюза наконец-то были достигнуты компромиссные решения в отношении использования биотоплив на основе сельскохозяйственных культур.

Напомним, что 30 ноября 2016 года Европейская комиссия опубликовала официальное предложение Совету ЕС и Европейскому парламенту пересмотреть Директиву по возобновляемым источникам энергии (RED) 2009/28 / EC2, срок действия которой истекал в конце 2020 года. Главная проблема состояла в том, что в RED II (так называли новую редакцию Директивы) содержалось предложение сократить применение биотоплива на основе с/х культур в автомобильных топливах с 7%, достигнутых к 2020 году, до 3,8% в 2030 году. Фактически это означало бы значительное сокращение посевных площадей под, в первую очередь, кукурузой и сокращение числа биотопливных предприятий. К тому же такое решение нанесло бы серьезный ущерб кормовой базе ЕС, в которой вторичный продукт производства биоэтанола - высокобелковая баржа послепристоровая стандарта DDGS достигла в 2016/2017 годах уровня 12%. Европейское животноводство и так испытывает проблемы в связи с дефицитом белковых кормов собственного производства (см. Диаграммы 1 и 2).

Источник: AgrolInsightex

Источник: AgrolInsightex

В ходе продолжавшейся более полутора лет дискуссии большинство голосов высказалось против спешных и популистских решений.

В частности, в исследовании «Оценка применимости биоэтанола 1-го и 2-го поколения в контексте предложения RED II Европейской комиссии», которое было подготовлено NOVA Institute for Ecology and Innovation (Германия) по заказу Европейской Энергетической комиссии, указывалось, что биотопливо производится из углеводов, содержащихся в кукурузе, пшенице, сахарной свекле - основных сырьевых культурах для биоэтанола.

Когда эти культуры перерабатываются в биоэтанол, производится значительное количество богатых протеинами побочных продуктов, которые полностью используются в кормах для животных. Поскольку протеин важен для питания животных, поставки DDGS являются наиболее ценными для безопасности снабжения кормами. Если эти культуры будут меньше культивироваться в Европе из-за постепенного прекращения производства биотоплива, тогда будет возрастать потребность в импорте богатых протеинами продуктов из других стран, например, сои из Бразилии. Необходимость независимого производства белка и увеличение его производства в Европе признается разработчиками политики кормопроизводства и это хорошо видно в «Европейской декларации сои», подписанной в июле 2017 года. Источник: AgroInsightex

В окончательном варианте Соглашения RED II устанавливается ограничение использования биотоплива на основе сельскохозяйственных культур на максимальном уровне в 7%, что в общем-то предотвратило кризис в европейском аграрном секторе.

Федерация европейских производителей кормов (FEFAC) приветствовала компромиссное решение, отмечая его приемлемость для кормовой промышленности ЕС. В контексте «Европейского плана белков» вклад производства DDGS полностью интегрируется в долгосрочную стратегию устойчивого европейского белкового предложения.

Комитет Госдумы одобрил ко II чтению проект, регулирующий производство и оборот биоэтанола

11.11.2018 10:30:00



Документ предусматривает запрет на производство этилового спирта из пищевого сырья предприятиями, выпускающими биоэтанол

МОСКВА, 23 октября. /ТАСС/. Комитет Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству рекомендовал нижней палате парламента принять во втором чтении законопроект о регулировании производства и оборота биоэтанола, используемого в качестве топлива. Инициированный правительством законопроект предусматривает запрет на производство предприятиями, осуществляющими выпуск биоэтанола, этилового спирта из пищевого сырья.

В настоящее время автомобильный бензин, произведенный с добавлением в качестве высокооктановой добавки этилового спирта, в частности биоэтанола, в рамках действующего законодательства относится к спиртосодержащей непищевой продукции в связи с содержанием в нем более 0,5% этилового спирта.

"Учитывая, что производство и оборот спиртосодержащей продукции регулируется нормами, установленными федеральным законом "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции", данная ситуация приводит к сдерживанию развития производства биоэтанола", - говорится в пояснительной записке к законопроекту.

Вводимые нормы

В связи с этим законопроектом предполагается введение норм, согласно которым действие закона о госрегулировании производства и оборота этилового спирта не будет распространяться на производство и (или) оборот автомобильного бензина, произведенного с добавлением этилового спирта или спиртосодержащей продукции и соответствующему техническому регламенту Таможенного союза "О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту", утвержденному решением комиссии Таможенного союза.

Вводится понятие "биоэтанол", под которым понимается денатурированный этиловый спирт, произведенный из пищевого и (или) непищевого сырья растительного происхождения, денатурация которого осуществляется с соблюдением требований, установленных законом о госрегулировании этилового спирта, и содержащий не более 1% воды.

Определяется порядок лицензирования производства, хранения и поставок биоэтанола. Кроме того, предусматриваются специальные требования для оснащения оборудования, используемого для производства биоэтанола, средствами автоматического измерения и учета концентрации денатурирующих веществ. Законопроектом вводится запрет на производство предприятиями, осуществляющими выпуск биоэтанола, этилового спирта из пищевого сырья. Это обусловлено необходимостью исключения возможности использования биоэтанола, полученного из пищевого сырья, в качестве суррогата алкогольной продукции.

В связи с необходимостью оснащения основного технологического оборудования автоматическими средствами измерения и учета концентрации денатурирующих веществ в потоке денатурированного биоэтанола законопроектом предусмотрено вступление его в силу по истечении одного года после его официального опубликования, говорится в сопроводительных материалах к законопроекту.

Поправками, одобренными ко второму чтению законопроекта, уточняется определение биоэтанола. Планируется, что Госдума рассмотрит законопроект на заседании в ноябре.



18.07.2018

300 миллионов рублей выделено на борьбу с борщевиком в Подмосковье | Телеканал 360°

300 миллионов рублей выделено на борьбу с борщевиком в Подмосковье

03 июля 2018, 11:29 Юлия Смирнова

На борьбу с борщевиком правительство Московской области выделило около 300 миллионов рублей. Специалисты подмосковного Минсельхоза составили карту произрастания сорняка и заключили соглашения о ликвидации вредного растения.



Следующая новость





