

## **ВЛИЯНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ НА АГРАРНУЮ ЭКОНОМИКУ СТРАН МИРА**

**Давыдов Алексей Андреевич**, студент 3 курса института экономики и управления АПК, РГАУ–МСХА имени К. А. Тимирязева,  
e-mail: [davydov.aleksey.2001@yandex.ru](mailto:davydov.aleksey.2001@yandex.ru)

**Научный руководитель – Мухаметзянов Рафаил Рувинovich**, к.э.н.,  
доцент кафедры политической экономики и мировой экономики,  
ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К. А. Тимирязева,  
e-mail: [mukhametzyanov@rgau-msha.ru](mailto:mukhametzyanov@rgau-msha.ru)

***Аннотация.** В статье рассмотрены экологические проблемы, с которыми сталкивается международное сообщество. Исследовано влияние изменения климата на аграрную экономику и сельское хозяйство. Представлены направления и пути решения проблем сельского хозяйства в соответствии с вызовами, угрозами и потребностями времени.*

***Ключевые слова:** экологические проблемы, сельское хозяйство, устойчивое развитие, изменение климата.*

В последние несколько десятилетий наблюдается беспрецедентное антропогенное воздействие на окружающий мир со стороны нашей Цивилизации, особенно это касается развитых стран мира. В связи с этим экологическая проблема, которая стала приобретать характер глобальной еще во второй половине прошлого столетия, существенно обострилась. Загрязнение почвы, воды и воздуха отрицательно сказывается на среде обитания представителей Флоры и Фауны, в связи с чем усилились темпы их вымирания. Изменение климатических условий, вызванное факторами, во многом связанных с удовлетворением все возрастающих потребностей людей на современном этапе развития человеческого общества, только усиливает эту проблему. Все вышеперечисленное также накладывает существенный негативный эффект на процессы производства продукции растительного и животного происхождения, что, в свою очередь, угрожает углублению продовольственной проблемы. Ситуацию ухудшает увеличение численности населения Земли и рост урбанизации, которая является одной из ярко выраженных тенденция развития мировой экономики, несмотря на то, что в некоторых развитых странах Европы определенная часть городских жителей переезжает на временное или постоянное место жительства в сельской местности [1].

После Второй мировой войны увеличение производства продовольствия являлось первоочередной задачей, а отрасль сельского хозяйства

имела приоритетное значение в экономике многих стран мира. Начиная со второй половины XX века внимание в мире переключается на новые проблемы, а именно загрязнение окружающей среды и изменение климата. Для поиска их решений была организована международная конференция ООН по охране природы, результатом которой стал ряд мер и постановлений [2]. Одним из них была стратегия перехода к устойчивому развитию 1992 г. – «Повестка действий на XXI столетие» (Agenda 21, Повестка 21). Начиная с 90-х годов страны, подписавшие под повесткой, начали переход к устойчивому развитию – процессу взаимодействия трех направлений: экологии, экономики и социальной сферы. В 2015 г. саммит ООН совместно с главами государств и правительств принимает новую повестку «Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года», которая направлена на искоренение нищеты и достижение устойчивого развития к 2030 году во всем мире. В настоящее время государства, претворяя в жизнь Повестку-2030, предпринимают комплекс международных и национальных мер, различного характера по достижению устойчивого развития и борьбе с последствиями, связанными с изменением климата [3]. В новом докладе Организации Объединенных Наций говорится об использовании мировых ресурсов беспрецедентными темпами, что в сочетании с изменением климата оказывает серьезное давление на аграрную экономику и способность человечества прокормить себя.

До недавних пор, аграрный сектор не представлял угрозы для живой природы, но с появлением индустриальных методов и современных технологий в отрасли животноводства и растениеводства, его негативное влияние стало распространяться. Экологические проблемы в отрасли сельского хозяйства вызваны плохим состоянием почвы, воды и воздуха. Важно также понимать, что к такой пагубной ситуации приводит сама сельскохозяйственная деятельность, в результате которой аграрная отрасль одновременно выступает и в качестве причины, и в качестве пострадавшей стороны. Изменение климата и загрязнение окружающей среды ведут к снижению урожайности и качества питательных веществ из-за аномальной жары, засухи и наводнений, увеличение вредителей и болезней растений. В свою очередь, отрасль сельского хозяйства с традиционными способами ведения, способствует загрязнению окружающей среды, что по мнению международного сообщества, требует пересмотра аграрных подходов. Сельское хозяйство создает большое воздействие на природную среду, чем любая другая отрасль народного хозяйства. Причина этого в том, что оно требует огромных площадей, в результате чего меняются ландшафты целых континентов. Таким образом, развитие сельского хозяйства без учета экологии, ведет к повышению нагрузки на окружающую среду.

В настоящее время государства в мире строят свою аграрную политику в соответствии с вызовами, угрозами и потребностями времени. При этом для решения экологических проблем сельского хозяйства, все боль-

шее внимание уделяется точному и почвозащитному земледелию, органическому и экологическому сельскому хозяйству. Одним из приоритетов развития аграрной экономики также является внедрение принципов ответственного инвестирования, сущностью которого является ориентация не только на риск и доходность, но и на уровень ответственности, измеряемый рейтингом ESG, который предусматривает использование ESG-критериев и ведение не финансовой отчетности при учете интересов всех сторон [4].

В целом, экологическая проблема по своей сути и содержанию является глобальной, поскольку от степени ее решения зависит практически все население Земли. Для нее характерно различное проявление на уровне конкретных государств, однако ее решение невозможно без их совместного участия. Особенно если это касается крупнейших экономик мира. Как показывает практика хозяйствования ряда стран, ухудшение экологической обстановки негативно влияет на сельское хозяйство и его результаты. В результате это может отрицательно сказаться на обеспечении продовольственной безопасности конкретных держав, как развитых, так и развивающихся. Уже сегодня в некоторых государствах условия для производства продукции растительного и животного происхождения значительно изменились, стали более изменчивыми и непредсказуемыми. Участились случаи засух и наводнений там, где они ранее случались с меньшей вероятностью. В связи с этим меняется позиция стран как с точки зрения получения сельскохозяйственной продукции, так и ее экспорта, и импорта. В частности, эксперты говорят, что страны Северной Африки и Ближнего Востока как довольно значительные субъекты спроса на них на мировом рынке, еще больше будут зависеть от международной торговли зерном и другими чувствительными для них видами агропродовольствия. В то же время, Россия, несмотря на ухудшение условий для их производства в некоторых регионах нашей державы, наоборот сможет нарастить по ним свой производственный и экспортный потенциал [5]. Несомненно, это усилит ее геополитические и геоэкономические позиции в складывающемся на наших глазах мироустройстве.

### **Библиографический список**

1. **Мерзлов, А. В.** Оценка привлекательности сельских территорий с точки зрения внутренней миграции населения в России и странах ЕС / А. В. Мерзлов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2021. – № 6. – С. 40–47. – DOI 10.31442/0235-2494-2021-0-6-40-47.

2. **Воронцова, Н. В.** Взаимосвязь мировых тенденций и политики развития сельских территорий (на примере международного опыта) / Н. В. Воронцова // Экономические отношения. – 2021. – Т. 11. – № 1. – С. 221–235. – DOI 10.18334/eo.11.1.111784.

3. **Воронцова, Н. В.** Государственные меры поддержки сельских территорий: опыт ЕС, США и России / Н. В. Воронцова // Экономика устойчивого развития. – 2021. – № 1(45). – С. 167–171.

4. **Мерзлов, А. В.** ESG-критерии в развитии сельских территорий: адаптация лучших практик / А. В. Мерзлов // Экономика сельского хозяйства России. – 2022. – № 7. – С. 116-121. – DOI 10.32651/227-116.

5. **Джанчарова, Г. К.** Обеспечение продовольственной безопасности государства и развитие экспортного потенциала аграрного сектора России / Г. К. Джанчарова // Московский экономический журнал. – 2022. – Т. 7. – № 6. – DOI 10.55186/2413046X\_2022\_7\_6\_387.