

УДК 332.36

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

**Иванов М.А., студент 3 курса инженерного факультета
Научный руководитель – Иванова Н.А.,
кандидат экономических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** посевная площадь с.-х. культур, валовой сбор, урожайность.*

В статье проанализированы факторы, влияющие на объемы производства продукции. Рассмотрено использование земельных ресурсов в Ульяновской области.

Введение. Нерациональное использование земли в период реформ привело к тому, что суммарный вынос питательных веществ более чем в 6 раз стал превышать их возврат с внесением органических и минеральных удобрений. Эффективность использования земельных ресурсов сельского хозяйства в регионе в большей степени обусловлена концентрацией производства, величиной производственных затрат, уровнем интенсивности производства, урожайностью зерновых и зернобобовых культур, в меньшей степени – обеспеченностью основными средствами и трудовыми ресурсами.

Цель работы – провести анализ факторов, оказывающих влияние на использование земельных ресурсов в Ульяновской области. В 2021 году на агропромышленный комплекс Ульяновской области оказывал влияние комплекс следующих факторов:

Во-первых, мы продолжаем жить и работать в условиях коронавирусной инфекции;

Во-вторых, на отрасль значительное негативное влияние оказали погодные условия (дефицит влаги, жара);

В-третьих, на сельское хозяйство обрушилось удорожание материально-технических ресурсов. Так, с конца 2020 года цены на отдельные кормовые компоненты возросли от 50 до 100% (при этом в

**Материалы VII Международной студенческой научной конференции
«В мире научных открытий»**

себестоимости продукции животноводства затраты на корма занимают до 70%), на племенной высокопродуктивный скот 14 — на 30%, на технологическое оборудования для животноводства — на 30- 50%, на сельскохозяйственную технику – на 35-50%, на ветеринарные препараты — на 20%, на энергоресурсы – на 15%.

Результаты исследования: В результате действия вышеназванных факторов в 2021 году объём валовой продукции сельского хозяйства в действующих ценах за 2021 год составил 58138,2 млн. рублей. Индекс физического объёма продукции сельского хозяйства (в сопоставимых ценах) составил 85,6% к аналогичному периоду прошлого года, в том числе продукция растениеводства – 80,0%, продукция животноводства – 100,0%.

Таблица 1 – Основные показатели отрасли растениеводства Ульяновской области за 2020 – 2021 годы (все категории хозяйств)

Наименование показателя	2020 г.	2021 г.	2021 г. к 2020 г., %
Посевная площадь, тыс. га			
Всего	1058,8	1072,8	101,3
В том числе зерновые:	650,2	653,4	100,5
Из них озимые	380,4	307,9	99,8
Яровые зерновые и зернобобовые	341,9	345,4	101,0
Технические культуры	270,6	303,7	112,2
В том числе сахарная свекла	10,1	10,5	103,9
Масличные культуры всего	260,1	292,9	112,6
В том числе подсолнечник	226,7	251,4	110,9
Картофель	13,9	13,4	96,4
Овощи открытого грунта	5,3	5,3	100,0
Кормовые культуры	118,7	97,6	82,2
Производство, тыс. тонн			
Зерно (в весе после доработки)	2015,8	1169,3	58,0
Подсолнечник (в весе после доработки)	282,5	373,8	132,3
Сахарная свекла (в первоначальном весе)	344,7	267,8	77,7
Картофель	166,5	126,4	75,9
Овощи открытого и закрытого грунта	145,5	103,6	71,2
Урожайность, ц			
Зерно (в весе после доработки)	31,1	18,0	31,1
Подсолнечник (в весе после доработки)	12,8	14,5	113,3
Сахарная свекла (в первоначальном весе)	345,4	255,0	73,8
Картофель	122,4	94,3	77,0
Овощи открытого и закрытого грунта	248,1	195,5	78,7

Заключение. Запланированные объёмы посевной кампании перевыполнены. Под урожай 2021 года ульяновские аграрии засеяли 1 млн. 72,8 тыс. гектаров (это на 14 тыс. га или на 1,3% выше уровня прошлого года). Вместе с количеством идет постоянная над качеством урожая. В 2021 году обследовано 68,87 тыс. тонн или 8,98% от валового сбора. В 2021 году небольшую долю выращенного зерна пшеницы занимает 2 класс пшеницы (8,6%). Основной объем выращенного зерна пшеницы относится к 3 классу (61,9%).

Таким образом, Ульяновская область полностью обеспечена качественным зерном собственного производства.

Ежегодно на территории Ульяновской области реализуются проекты по проведению гидромелиоративных мероприятий. В 2021 году утверждена новая программа «Эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Российской Федерации», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации № 731 от 14.05.2021. В рамках данной программы проведён конкурсный отбор проектов мелиорации на 2022 год. По итогам конкурсного отбора Минсельхозом России в рамках федерального проекта «Экспорт продукции АПК» отобраны следующие проекты:

- ООО «АгроНептун» – проект на 846 га;
- ООО «Агро-Инвест» – проект на 435 га и на 1270,9 га.

Реализация проектов по проведению гидромелиоративных мероприятий направлена на увеличение площади мелиорируемых земель сельскохозяйственного назначения, используемые для выращивания сельскохозяйственной продукции. Это позволяет увеличить урожайность сельскохозяйственных культур, в том числе по зерновым культурам до 57 ц/га, по картофелю до 270 ц/га, по овощным культурам до 280 ц/га. Реализация мероприятия в области известкования кислых почв на пашни позволит не только увеличить урожайность сельхозкультур, но и обеспечить повышение почвенного плодородия в долгосрочной перспективе» [4].

Работая над повышением инвестиционной привлекательности региона, ежегодно вводятся в оборот неиспользуемые земли. Сельскохозяйственным товаропроизводителям предоставляются субсидии в целях возмещения части их затрат, связанных с проведением

технических мероприятий на выбывших сельскохозяйственных угодьях, вовлекаемых в сельскохозяйственный оборот.

Основные задачи в отрасли растениеводства на 2022 год:

повышение эффективности использования земельных ресурсов (ввод в оборот ранее неиспользуемых земель, известкование кислых почв, повышение плодородия);

развитие семеноводства;

внедрение новых знаний, передового опыта;

модернизация технического парка.

Библиографический список:

1. Иванова, Н. А. Производительность труда в молочном скотоводстве и факторы на нее влияющие (на материалах Ульяновской области) / Н. А. Иванова, С. В. Челнокова // Экономика и предпринимательство. – 2016. – № 8(73). – С. 942-944.

2. Сушкова, Т. Ю. Эффективность использования земли в сельском хозяйстве региона / Т. Ю. Сушкова, Н. А. Иванова // Экономика сельского хозяйства России. – 2021. – № 10. – С. 39-44.

3. Сушкова, Т. Ю. Процесс воспроизводства основных средств сельского хозяйства региона и его эффективность / Т. Ю. Сушкова, Н. А. Иванова // Экономика сельского хозяйства России. – 2022. – № 5. – С. 10-14.

4. Отчет о результатах деятельности Министерства агропромышленного комплекса и развития сельских территорий Ульяновской области за 2021 год [Электронный ресурс]. – Режим доступа: mcsx73.ru

USE OF LAND RESOURCES IN THE ULYANOVSK REGION

Ivanov M.A.

Keywords: *sown area of agricultural crops, gross harvest, productivity.*

The article analyzes the factors influencing the volume of production. Considered the use of land resources in the Ulyanovsk region