

платной утилизации, обратно в производство, снизить объем сбросов сыворотки в водоемы и канализацию, предотвратив загрязнение воды и почвы и создать новые рабочие места.

ЛИТЕРАТУРА

1. Батова, Н. Циркулярная экономика в действии: формы организации и лучшие практики [Электронный ресурс] / Н. Батова, П. Сачек, И. Точицкая // Центр экономических исследований «БЕРОК». – Режим доступа: <http://www.beroc.by/upload/medialibrary/321/32121ce6e23d0900df821bdc5923fdc.pdf>. – Дата доступа: 20.10.2021.
2. Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://mshp.gov.by/>. – Дата доступа: 27.01.2022.
3. Станкевич, И. И. Молочный подкомплекс и молочная промышленность Республики Беларусь: состояние и направления развития / И. И. Станкевич // Формирование организационно-экономических условий эффективного функционирования АПК: сборник научных статей XI Международной научно-практической конференции (Минск, 30-31 мая 2019 г.) / редкол.: Г. И. Гануш [и др.]. – Минск: БГАТУ, 2019. – С. 299-304.
4. Запуск обновленного цеха по производству сухой молочной сыворотки на Полесском участке ОАО «Милкавита» состоялся! [Электронный ресурс] // Ассоциация Европейского Бизнеса. – Режим доступа: http://www.aebbel.by/ru/activities/greeneconomy/~shownews/zapusk_suvorotka. – Дата доступа: 02.09.2020.

УДК 631.1:633/635(476.6)

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ РАСТЕНИЕВОДСТВА В КСУП «СОВХОЗ «БОЛЬШОЕ МОЖЕЙКОВО»

Суханова Е. А.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Рациональное размещение культур, соответствующее производственному направлению предприятия, на посевных площадях является резервом увеличения производства, обеспечения максимального выхода продукции, снижения затрат труда и средств на их производство. Анализируя информацию, представленную в таблице 1, следует отметить, что наибольший удельный вес на протяжении трехлетнего периода имеют зерновые и зернобобовые культуры (без кукурузы), при этом их доля имеет четкую тенденцию снижения с 43,9 до 38,3 %. Увеличивается доля кукурузы на зерно и силос на 1,8 и 2,4 п. п. соответственно. Значительно (почти в четыре раза) увеличился удельный вес многолетних трав (таблица 1). Незначительное колебание в структуре доли остальных культур.

Таблица 1 – Структура посевных площадей, %

Культуры	Годы		
	2018	2019	2020
Зерновые и зернобобовые без кукурузы	43,9	41,9	38,3
Кукуруза на зерно	4,6	6,9	6,4
Картофель	3,4	3,5	3,0
Рапс	11,7	11,3	10,6
Прочие масличные культуры	0,4	0,3	0,3
Многолетние травы	5,7	9,2	21,4
Однолетние травы	9,8	5,7	7,3
Кукуруза на силос	10,3	11,5	12,7
Прочие культуры	10,2	9,7	0,0
Всего посевов	100,0	100,0	100,0

Урожайность – тот качественный фактор, который определяет объем валового производства, выступает объективным показателем экономического плодородия почвы. Рост этого показателя является результатом интенсификации, эффективности, качества работы в отраслях растениеводства. На урожайность значительно влияют и природные условия: почвенный состав, уровень грунтовых вод, температура воздуха, объем и время выпадения осадков. Внедрение зональных систем земледелия, грамотное маневрирование агротехническими приемами, приспособление технологии к реальным условиям оказывают решающее значение для урожайности. В большинстве случаев урожайность сельскохозяйственных культур напрямую зависит от материальных ресурсов предприятия (таблица 2).

Таблица 2 – Урожайность сельскохозяйственных культур, ц/га

Культуры	Урожайность			
	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2020 г. к 2018 г., %
Зерновые и зернобобовые (без кукурузы)	33,9	39,3	54,3	160,2
Озимые	40,4	45,8	51,6	127,7
Яровые	24,4	28,9	62,4	255,7
Зернобобовые	32,6	27,6	55	168,7
Кукуруза на зерно	84,4	106	119,4	141,5
Картофель	324,2	366	311,2	96,0
Рапс	20	29,7	35,2	176,0
Масличные культуры	7,3	4,7	8	109,6
Кукуруза на зеленую массу	312	320	342	129,8

В 2020 г. по сравнению с 2018 г. урожайность зерновых культур увеличилась на 20,4 ц/га, при этом урожайность яровых зерновых культур стала выше в 2,6 раза. Заметно приросла урожайность рапса до

35,2 ц/га, или в 1,8 раза, или на 15,2 ц/га в течение анализируемого периода. Урожайность картофеля за анализируемый период уменьшилась на 4 % (таблица 2).

Реструктуризация земель, улучшение сортового состава посевных культур, модернизация и интенсификация позволили предприятию иметь рентабельность 17 % в 2020 г. в отрасли растениеводства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Суханова, Е. А. Анализ основных показателей развития отрасли растениеводства в СПК имени Деньщикова Гродненского района / Е. А. Суханова // Инновационные научные исследования: теория, методология, практика: сборник статей XVI Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение», 2019. – С. 167-169.
2. Суханова, Е. А. Использование экономического анализа для развития сельскохозяйственного предприятия / Е. А. Суханова // Сельское хозяйство – проблемы и перспективы: сборник научных трудов / Учреждение образования «Гродненский аграрный университет». – Гродно, 2018. – Т. 43: Экономика (Вопросы аграрной экономики). – С. 259-265.
3. Суханова, Е. А. Текущее состояние и перспективы развития отрасли растениеводства в СПК имени Деньщикова Гродненского района / Е. А. Суханова // Экономико-математические методы анализа деятельности предприятий АПК: сборник статей III Международной научно-практической конференции. – Саратов: ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ», 2019. – С. 335-338.

УДК 631.115.1 (476.6)

ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ СЕРТИФИКАЦИИ ОРГАНИЧЕСКОЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ В МИРЕ И В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Сухоцкая О. Н.

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Социологические исследования показывают, что большинство жителей нашей планеты желают себе долголетия, а если точнее сказать – качественного долголетия. Эта потребность явилась основанием для появления в последние десятилетия нового, но с каждым годом укореняющегося в разных странах тренда на ведение здорового образа жизни. Для многих потребителей здоровый образ жизни ассоциируется прежде всего со здоровым и полноценным питанием, что привело к появлению нового сегмента на рынке продовольствия – органической продукции. Причем рынок органических продуктов – один из самых динамично развивающийся в мире. Это обстоятельство послужило толчком для увеличения заинтересованности со стороны субъектов