Научная статья
УДК 332.1
doi:10.35694/YARCX.2025.69.1.012

МОЛОДЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ В АПК: РЕЗУЛЬТАТЫ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ

Вера Витальевна Жолудева
Ярославский государственный аграрный университет, Ярославль, Россия
zholudeva@yarcx.ru, ORCID 0000-0001-9194-6659

Реферат. Актуальность исследования тенденций и потенциала развития сельских территорий в настоящее время обусловлена повышенным вниманием со стороны региональных и государственных органов власти. Исследование посвящено важной проблеме – занятости выпускников аграрных вузов. В статье представлены результаты социологического исследования для оценки будущего трудового потенциала сельской экономики. В ходе исследования были выявлены пожелания к будущему месту работы у начинающих агрономов, инженеров, ветеринарных врачей, а также то, что готовы предложить молодым специалистам работодатели.

Ключевые слова: *анкетирование, трудовой потенциал, трудоустройство, сельская местность, социологический опрос*

YOUNG SPECIALISTS IN THE AGRO-INDUSTRIAL COMPLEX: THE RESULTS OF A SOCIOLOGICAL RESEARCH

Vera V. Zholudeva
Yaroslavl State Agrarian University, Yaroslavl, Russia
zholudeva@yaragrovuz.ru, ORCID 0000-0001-9194-6659

Abstract. The relevance of the study of trends and potential for the development of rural areas is currently due to increased attention from regional and state authorities. The study is devoted to an important problem – the employment of graduates of agricultural universities. The article presents the results of a sociological research to assess the future labor potential of the rural economy. As part of study wishes for a future place of work for novice agronomists, engineers, veterinarians were revealed as well as what employers are ready to offer young specialists.

Keywords: *survey, labor potential, employment, rural area, sociological survey*

Введение. С середины 2000-х гг. развитие аграрного сектора находится под пристальным вниманием государства. В настоящее время положительные тенденции в отрасли очевидны. Увеличился объём сельскохозяйственного производства: в Ярославской области стоимость производства сельскохозяйственной продукции составила 61268,2 млн рублей, что примерно в 2 раза выше по сравнению с 2018 годом. За последние три года наблюдается ежегодный рост данного показателя на 20–30%. Однако эти успехи не привели к радикальному изменению обстановки внутри российского села. Так, численность сельского населения в Ярославской области ежегодно сокращается примерно на одну тысячу человек. Продолжает наблюдаться низкая ожидаемая продолжительность жизни. Разница в ожидаемой продолжительности жизни городского и сельского населения на территории области составляет в среднем 0,6 лет [1].

Уровень жизни жителей сельских территорий отстаёт от уровня жизни в городе. В 2022 году доля занятых в основных отраслях сельской экономики (сельское хозяйство, охота, лесное хозяйство, рыболовство, рыбоводство) составила 38,6 тыс. человек, или 6,4% от общей численности занятых в Ярославской области. Каждый год число занятых аграриев сокращается. В 2023 г. численность безработных граждан, проживающих в сельской местности, составила 4,9 тыс. человек, или 19,8% от общей численности безработных граждан, зарегистрированных в органах службы занятости. Заработная плата в сельском хозяйстве в 2023 году составила 43,5 тыс. рублей. На протяжении последних лет была в среднем стабильно ниже средней по экономике (примерно на 30%) [2].

Значительную роль в обеспечении продовольственной безопасности не только отдельного региона, но и страны в целом играют сельские территории. Потенциал агропромышленного сектора региона зависит от трудового вклада занятого в сельском хозяйстве населения. Создание рабочих мест, повышение качества жизни населения являются приоритетными направлениями региональной и федеральной государственной политики. Недостаток высококвалифицированных кадров в аграрной сфере негативно отражается на эффективности развития АПК страны [3; 4].

В данном исследовании для оценки будущего трудового потенциала сельской экономики проведено социологическое исследование. Объект данного социологического исследования – студенты различных специальностей, обучающиеся в Ярославском государственном аграрном университете. Предмет исследования – готовность студентов трудоустроиться после окончания вуза в сельской местности по полученной специальности.

Методика. Для оценки будущего трудового потенциала сельской экономики и изучения мотивации молодёжи, желающей работать в сельской местности, был проведён социологический опрос. Сбор информации осуществлялся методом интервьюирования с помощью анкеты, состоящей из 18 закрытых вопросов. Всего было опрошено 64 студента старших курсов Ярославского государственного аграрного университета.

Рисунок 1 – Распределение респондентов по профилю обучения

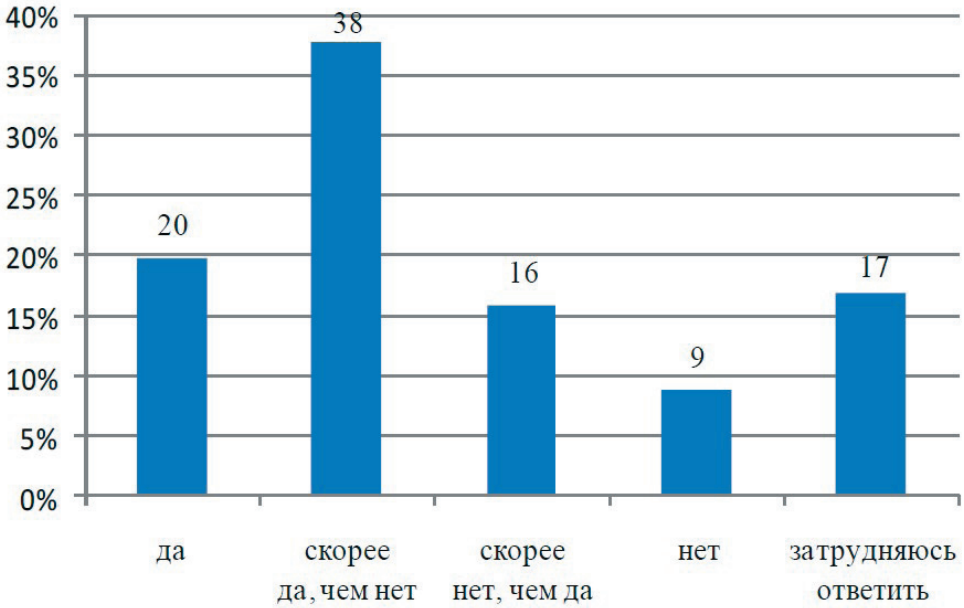

Рисунок 2 – Результаты ответов респондентов на вопрос «Планируете ли Вы после получения диплома работать по специальности?»

Среди опрошенных студентов 73% составляют девушки, 27% – юноши.

В анкетировании приняли участие обучающиеся всех направлений и профилей подготовки в университете, что отражено на рисунке 1.

Большая часть респондентов утвердительно ответили, что собираются работать по специальности после окончания вуза. Четверть опрошенных студентов планируют работать не по специальности. Есть и те, кто ещё не определился с местом работы (17% респондентов). Результаты представлены на рисунке 2.

Среди всех причин выбора в пользу работы не по специальности основными, по мнению респондентов, являются отсутствие практических знаний и опыта работы (44%), нежелание жить на селе (26%), низкий уровень оплаты труда по специальности (22%) и то, что респонденту не нравится специальность, на которой он обучается (30%). Наименее популярными причинами работы не по специальности являются отсутствие потребности в специалистах выбранного профиля и низкий статус профессии (рис. 3).

Средний уровень ожидаемой заработной платы на время испытательного срока, по мнению респондентов, должен составлять 28050 рублей, после испытательного срока – 40547 рублей (рис. 4).

Рейтинг знаний и навыков, необходимых респонденту для конкурентоспособности в своей специальности, открывает опыт работы (49%). Не менее важным опрошенные студенты считают профессионализм (41%) и способность к непрерывному профессиональному росту и саморазвитию (36%). Распределение остальных ответов

Рисунок 3 – Результаты выбора причин работы не по специальности

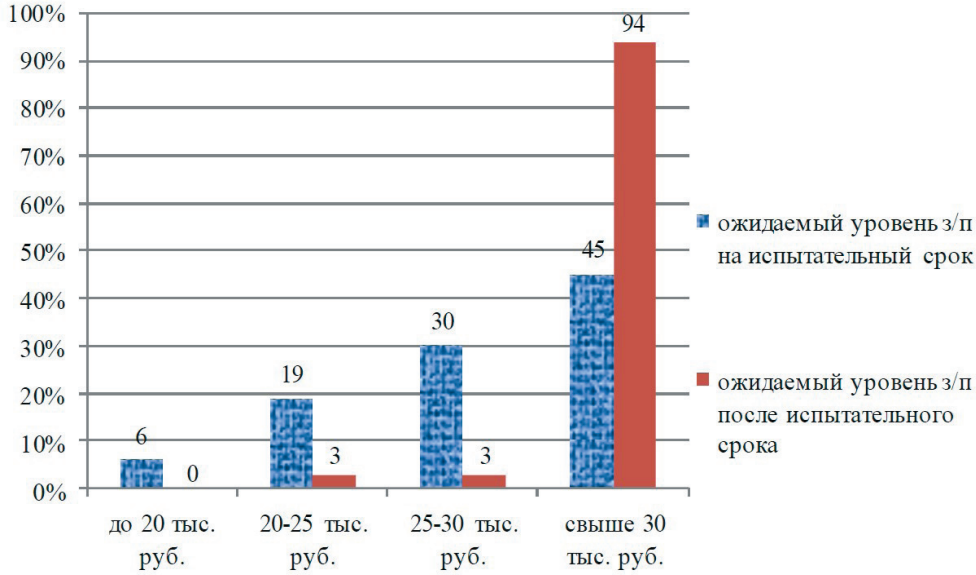

Рисунок 4 – Результаты оценки ожидаемого уровня заработной платы

на этот вопрос анкеты представлено на рисунке 5.

Среди наиболее значимых источников работы следует выделить Интернет (81%), связи родных и знакомых (59%). В наименьшей степени в анкете отмечены факультет и кафедра, а также служба занятости (рис. 6).

Результаты оценки респондентами сельского образа жизни отражены на рисунке 7.

В большей части анкет в качестве основных представлений о сельском образе жизни отмечены тяжёлая работа (61%) и низкий доход (41%). Интересным является тот факт, что 17% респондентов указали, что в сельской местности, наоборот, высокая оплата труда. 28% студентов отметили здоровый образ жизни, 22% – отсутствие Интернета. Низкие проценты среди ответов получили возможность быстрого карьерного роста (17%) и отсутствие интересного досуга (16%).

Менее трети респондентов утвердительно ответили на вопрос «Готовы ли Вы выехать в сельскую местность для трудоустройства?», 25% ещё колеблются с выбором. Почти половина опрошенных точно не будет работать в сельской местности (45%).

Исследование причин, мешающих трудоустройству в сельской местности, показало существенное влияние территориальной отдалённости от родственников и друзей, проживающих в городе (60%); более низкого уровня заработной платы (44%), а также нехватка магазинов, торговых центров, сервисных центров, проблемы с коммунальными услугами (рис. 8).

Среди наименее значимых причин респондентами были отмечены плохие дороги, нехватка досуга и дороговизна жилья. Менее четверти опрошенных студентов указали данные факторы как

Рисунок 5 – Результаты оценки знаний и навыков, необходимых для конкурентоспособности

Рисунок 6 – Результаты выбора основных источников поиска работы

Рисунок 7 – Результаты оценки респондентами сельского образа жизни

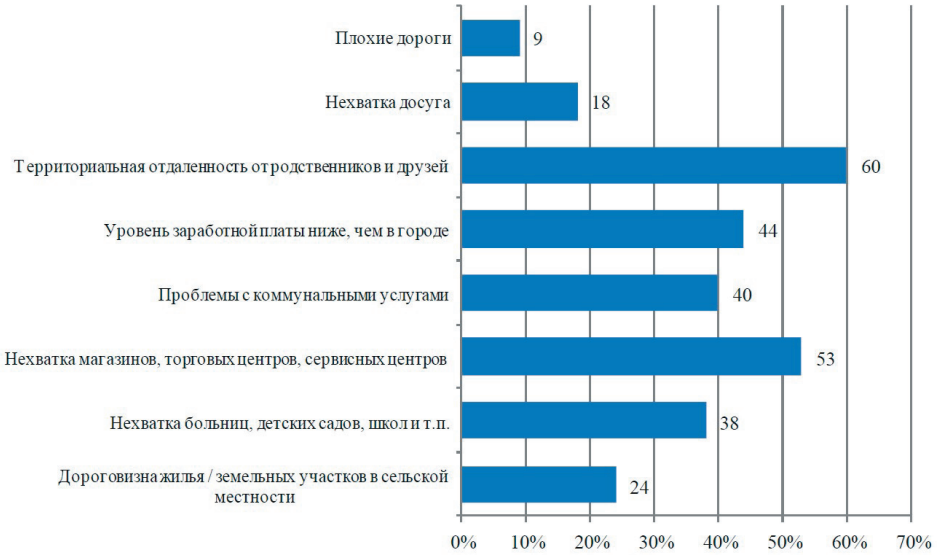

Рисунок 8 – Результаты оценки причин, мешающих трудоустройству в сельской местности

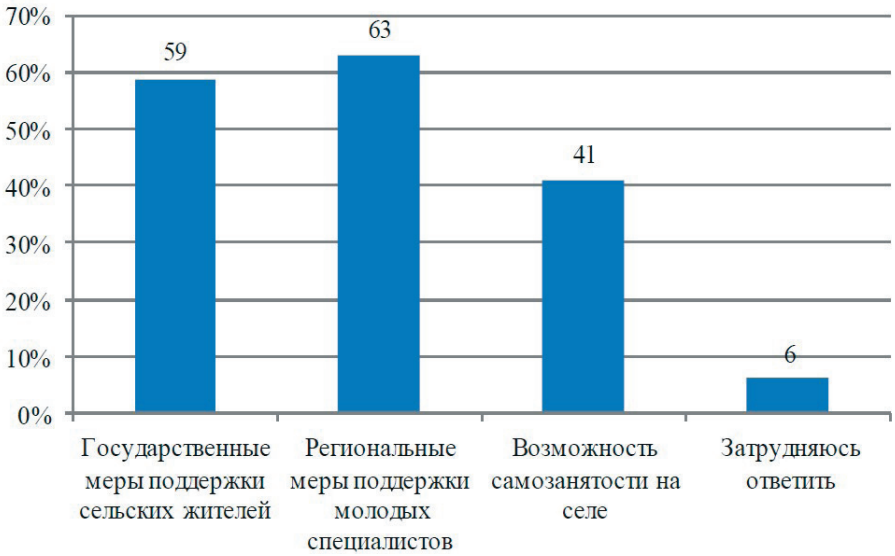

Рисунок 9 – Результаты выбора факторов готовности трудоустройства в сельской местности

основные причины нежелания трудоустройства на селе.

Респонденты указали в анкете, что им известны региональные и государственные меры поддержки молодых специалистов, трудоустраивающихся в сельской местности, и выразили желание принять участие в этих программах (рис. 9).

На вопрос «Рассматривали ли Вы возможность самозанятости в сельской местности?» большая часть респондентов дали отрицательный ответ – 48%, ещё 24% не смогли ответить на этот вопрос. Только 28% опрошенных задумывались о самозанятости.

Среди причин нежелания самозанятости в сельской местности, по мнению респондентов, являются слабая государственная поддержка (63%) и психологическая неготовность (59%). Кроме того, 11% опрошенных студентов считают одной из причин наличие диаспор (рис. 10).

36% студентов Ярославского аграрного университета после его окончания планируют остаться работать в Ярославской области, 11% отрицательно ответили на этот вопрос анкеты и 27% ещё не определились с местом работы. Желание найти работу получше и улучшить качество жизни являются основными факторами трудоустройства молодых специалистов за пределами региона (рис. 11).

Для подтверждения результатов анкетирования нами был проведён корреляционно-регрессионный анализ для определения связи между желанием (нежеланием) респондента работать по специальности после окончания аграрного университета и факторами, на него влияющими [5; 6].

Прежде всего, в качестве результативного фактора (Y) был выбран положительный ответ на вопрос о желании работать по специальности в сельской местности. Факторные признаки: X_1 –

Рисунок 10 – Результаты оценки причин нежелания самозанятости

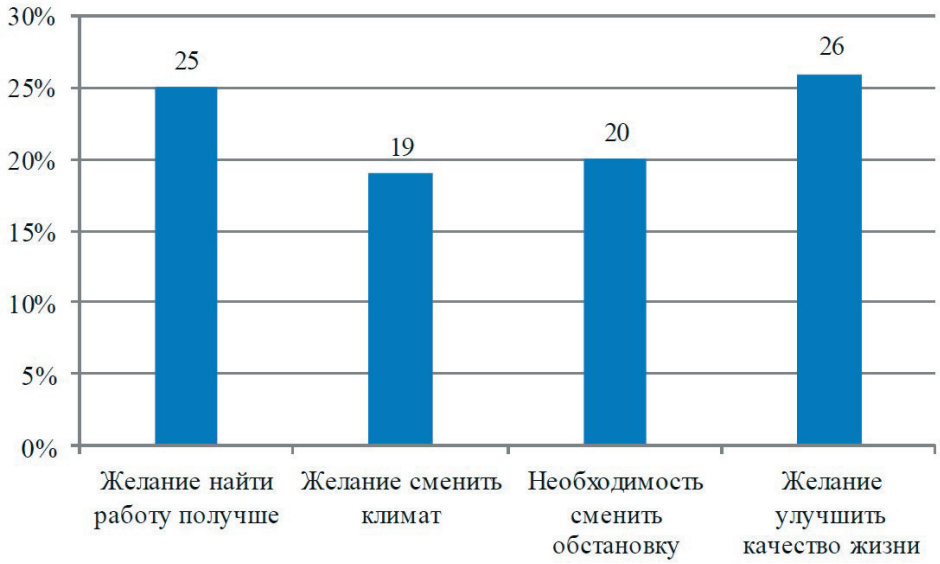

Рисунок 11 – Результаты оценки причин выезда из Ярославской области

Таблица 1 – Корреляционная матрица

r_{YX_1}	r_{YX_2}	r_{YX_3}	r_{YX_4}	r_{YX_5}	r_{YX_6}	r_{YX_7}	r_{YX_8}
0,312	0,345	0,308	0,254	0,553	0,792	0,467	0,211

возможность самозанятости; X_2 – желание принимать участие в региональных мерах поддержки молодых специалистов; X_3 – осведомлённость респондентов о федеральных государственных программах с мерами поддержки жителей села.

Корреляционный анализ ответов респондентов на вопрос «Вы готовы ехать в сельскую местность для трудоустройства» (ответ «да»), выполненный в Excel, показал, что выбор положительного ответа обусловлен возможностью самозанятости в сельской местности ($r_{YX_1} = 0{,}484$) и желанием принимать участие в региональных мерах поддержки молодых специалистов, трудоустроившихся в сельской местности региона ($r_{YX_2} = 0{,}735$). Выбор в пользу трудоустройства на селе указывает также осведомлённость респондентов о федеральных государственных программах жителей села ($r_{YX_3} = 0{,}611$).

Кроме того, была изучена взаимосвязь между ответами «нет» респондентов на вопрос «Вы готовы ехать в сельскую местность для трудоустройства» и факторными признаками: X_1 – дороговизна жилья; X_2 – нехватка больниц, школ, детских садов; X_3 – нехватка магазинов, торговых и сервисных центров; X_4 – проблемы с коммунальными услугами; X_5 – низкий уровень заработной платы; X_6 – территориальная отдалённость от родственников и друзей, проживающих в городе; X_7 – нехватка досуга; X_8 – плохие дороги (табл. 1).

Умеренная связь результативного признака Y (неготовность респондента трудоустроиться в сельской местности после окончания вуза) наблюдается со следующими факторными признаками: X_1 – дороговизна жилья; X_2 – нехватка больниц, школ, детских садов; X_3 – нехватка магазинов, торговых и сервисных центров. Незначительно влияют на желание работать на селе после окончания вуза проблемы с коммунальными услугами и плохие дороги. Существенное влияние на нежелание молодых специалистов трудоустраиваться в сельской местности, по мнению респондентов, оказывают факторы: X_5 – низкий уровень заработной платы; X_6 – территориальная отдалённость от родственников и друзей, проживающих в городе; X_7 – нехватка досуга. Результаты корреляционного анализа подтвердили результаты анкетирования.

Выводы. Наши исследования показали, что, к сожалению, студенты ассоциируют сельскую жизнь с тяжёлой работой в сельском хозяйстве. Исследование выявило нерешённость проблемы занятости в сельской местности. Жизнь в сельской местности, по мнению более половины принимавших участие в анкетировании студентов, не является привлекательной и сопряжена с целым рядом трудностей. В то же время значительная часть респондентов (20% ответили «да» и 38% – «скорее да, чем нет») готова работать по своей специальности, а также выразила желание принять участие в региональных и государственных мерах поддержки молодых специалистов, трудоустраивающихся в сельской местности.

Список источников

1. Ярославская область. 2024. Статистический сборник-ежегодник. URL: https://76.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/o_bezrabotitse_v_yaroslavskoy_ oblasti (дата обращения: 19.02.2025).

2. Ярославская область в цифрах 2024. Краткий статистический сборник. URL: https://76.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/ezhegodnik_2024.pdf (дата обращения: 19.02.2025).

3. Доклад «Как сохранить село: проблемы занятости населения». М. : Общественная палата Российской Федерации, 2019. 60 с. URL: https://opkhv.ru/files/files/2020/f7c3f807736f456c249f.pdf (дата обращения: 19.02.2025).

4. Постнова М. В., Смирнова Е. А., Александрова Н. Р. Специфика занятости сельского населения региона и факторы, ее определяющие // Экономика труда. 2020. Т. 7, № 12. С. 1217–1234. DOI 10.18334/et.7.12.111329. EDN JZBEHE.

5. Жолудева В. В. Математико-статистическое моделирование структуры рабочей силы в Ярославской области // Вестник АПК Верхневолжья. 2024. № 2 (66). С. 109–114. DOI 10.35694/YARCX.2024.66.2.014. EDN YCWLLO.

6. Меньшакова К. И. Занятость и безработица в Ярославской области: статистический анализ // Молодёжь. Наука. Инновации : сб. науч. тр. по материалам II Всеросс. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых (Ярославль, 20–21 марта 2024 года). Ярославль : ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, 2024. С. 537–543. EDN COLWLI.

References

1. Yaroslavskaya oblast'. 2024. Statisticheskij sbornik-ezhegodnik. URL: https://76.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/o_bezrabotitse_v_yaroslavskoy_ oblasti (data obrashcheniya: 19.02.2025).
2. Yaroslavskaya oblast' v cifrah 2024. Kratkij statisticheskij sbornik. URL: https://76.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/ezhegodnik_2024.pdf (data obrashcheniya: 19.02.2025).
3. Doklad «Kak sohranit' selo: problemy zanyatosti naseleniya». M. : Obshchestvennaya palata Rossijskoj Federacii, 2019. 60 s. URL: https://opkhv.ru/files/files/2020/f7c3f807736f456c249f.pdf (data obrashcheniya: 19.02.2025).
4. Postnova M. V., Smirnova E. A., Aleksandrova N. R. Specifika zanyatosti sel'skogo naseleniya regiona i faktory, ee opredelyayushchie // Ekonomika truda. 2020. T. 7, № 12. S. 1217–1234. DOI 10.18334/et.7.12.111329. EDN JZBEHE.
5. Zholudeva V. V. Matematiko-statisticheskoe modelirovanie struktury rabochej sily v YAroslavskoj oblasti // Vestnik APK Verhnevolzh'ya. 2024. № 2 (66). S. 109–114. DOI 10.35694/YARCX.2024.66.2.014. EDN YCWLLO.
6. Men'shakova K. I. Zanyatost' i bezrabotica v YAroslavskoj oblasti: statisticheskij analiz // Molodyozh'. Nauka. Innovacii : sb. nauch. tr. po materialam II Vseross. nauch.-prakt. konf. studentov, aspirantov i molodyh uchenyh (Yaroslavl', 20–21 marta 2024 goda). Yaroslavl' : FGBOU VO Yaroslavskaya GSKHA, 2024. S. 537–543. EDN COLWLI.

Сведения об авторе

Вера Витальевна Жолудева – кандидат педагогических наук, доцент, профессор кафедры электрификации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ярославский государственный аграрный университет», spin-код: 2190-8887.

Information about the author

Vera V. Zholudeva – Candidate of Pedagogical Sciences, Docent, Professor of the Department of Electrification, Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Yaroslavl State Agrarian University", spin-code: 2190-8887.

В ИЗДАТЕЛЬСТВЕ ФГБОУ ВО «ЯРОСЛАВСКИЙ ГАУ» В 2024 ГОДУ ВЫШЛА МОНОГРАФИЯ

ВЕРА ВИТАЛЬЕВНА ЖОЛУДЕВА

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИРОВАНИЕ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

В монографии рассмотрены различные методы современной математики, применяемые в сельском хозяйстве при моделировании экономики АПК. Для пояснения особенностей рассмотренных моделей приводятся конкретные примеры.

Монография предназначена для научных сотрудников, преподавателей, аспирантов, студентов сельскохозяйственных и смежных специальностей вузов, а также представителям бизнеса и органам власти, имеющим отношение к агробизнесу.

УДК 519.87.631; ББК 22.18; ISBN 978-5-98914-277-4; 90 СТР.

ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ ОБРАЩАТЬСЯ ПО АДРЕСУ:

150042, г. Ярославль, Тутаевское шоссе, 58, ФГБОУ ВО «Ярославский ГАУ»

e-mail: e.bogoslovskaya@yarcx.ru