

палочки — БГКП) составили: от кошек – 2 пробы, от собак – 1 проба, из окружающей среды – 4 пробы, от человека – 2 пробы. Всего выявлено 9 положительных смывов. При определении антибиотикорезистентности выделенных штаммов установлено следующее:

- у БГКП, выделенных от кошек, устойчивость отмечена к доксициклину, ванкомицину, оксациллину, клиндамицину, тилозину;

- у БГКП, выделенных от собаки, устойчивость отмечена к доксициклину, ванкомицину, цефазолину, оксациллину, цефокситину, клиндамицину, тилозину;

- у БГКП, выделенных из объектов окружающей среды, устойчивость отмечена к ванкомицину, гентамицину, клиндамицину, тилозину, цефокситину, доксициклину, оксациллину, цефазолину, триметоприму/сульфаметоксазолу.

- у БГКП, выделенных от человека, устойчивость зарегистрирована к доксициклину, ванкомицину, триметоприму/сульфаметоксазолу, гентамицину, клиндамицину, тилозину.

Заключение. Проведённое бактериологическое исследование показало, что мелкие домашние животные (кошки и собаки), объекты окружающей среды (миски, подстилки, поверхности, вольеры) и обслуживающий персонал могут быть вовлечены в циркуляцию антибиотикорезистентных штаммов микроорганизмов.

Литература. 1. Даровских, С. В. Проблема антибиотикорезистентности и возможные пути ее решения в практике ветеринарного врача / С. В. Даровских, Сафар заде Гамид Рафиг оглы, И. А. Субботина // Ветеринарный журнал Беларуси. - 2023. - № 1. - С. 18–22. 2. Видовой состав и антибиотикорезистентность бактериальных изолятов, выделенных от животных Омской области / И. В. Антонецкий, В. И. Плешакова, А. С. Локтева, Н. А. Лещева // Вестник Омского государственного аграрного университета. - 2022. - № 4 (44). - С. 54–61. 3. Comparative Analysis of Methicillin-Resistant *Staphylococcus pseudintermedius* Prevalence and Resistance Patterns in Canine and Feline Clinical Samples: Insights from a Three-Year Study in Germany // Antibiotics. - 2024. - Vol. 13, Issue 7. - P. 660. 4. Связь между домашними животными, людьми и резистентностью к противомикробным препаратам // *Microbius*. - 2025.

УДК 636.08.003/636.2.034

БАБКУНОВА В.Д., студент (Республика Беларусь)

ГОРШКОВ М.Е., студент (Российская Федерация)

Научный руководитель **Базылев М. В.**, канд. с.-х. наук, доцент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

**ФОРМИРОВАНИЕ СОСТАВА РАБОТНИКОВ В ОАО «ОСНЕЖИЦКОЕ»,
НАПРАВЛЕННОЕ НА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ
МОЛОЧНО-ТОВАРНОГО СКОТОВОДСТВА**

Введение. Направленное, рациональное использование трудовых ресурсов в сельскохозяйственном производстве является одним из важнейших факторов, позволяющих осуществлять создание продукционного процесса востребованной на рынке агропродукции таким образом, чтобы сочетался, как потенциал агропредприятия, так и возможности его оптимизационного совершенствования [1, 2, 3, 4]. В этой связи, представленные на обсуждение материалы прикладных исследований по изучению возможных перспектив формирования трудовых ресурсов крупнотоварного агрохозяйства ОАО «Оснежицкое», в специализации которого имеется скотоводство молочного направления, являются актуальными, затрагивающими производственный интерес не только руководителей подобного рода предприятий, но и отраслевых специалистов, а также – непосредственных технических исполнителей процесса труда.

Материалы и методы исследований. Исследования производились в 2021–2025 гг. и включали производственное изучение трудовых ресурсов крупнотоварного агропредприятия ОАО «Оснежицкое» Пинского района Брестской области. Исследования состояли из наблюдений и учетов, а также – использования производственной информации (годовые отчеты предприятия, бланки кадрового учета). Методика исследований общепринятая. Методология состояла из использования методов сравнения, логического, монографического, анализа, прикладной математики. Все исследования выполнялись в рамках научно-исследовательской работы студентов на кафедре экономики и информационных технологий УО ВГАВМ, г. Витебск.

Результаты исследований. Исследованиями установлено, что в среднем за годы изучения на предприятии среднегодовая численность трудоресурсного состава предприятия составила 207 человек, из которых численность менеджеров – 45 человек (21,7%), численность промышленно-производственного персонала – 162 человека (в том числе численность основных работников – 186 человек, или 89,9%). Всего работников с высшим образованием в среднем было 26 человек, или %, со средне-специальным образованием – 58 человек (28,0%), с профессионально-техническим образованием – 62 человека (30,0%), со средним образованием 48 человек (23,2%), с базовым образованием – 13 человек (6,3%). Наибольшее количество людей, при группировке полученных данных, наблюдалось в возрастных группах 25–35 лет (40 человек), 40–49 лет (54 человека), свыше 60-ти лет – 63 человека. Отсюда можно сделать следующий вывод о том, что перед хозяйством в ближайшем будущем будет стоять определенная кадровая проблема, решение которой уже сейчас видно. Практически, через пять-десять лет будет осуществляться плановое выбытие возрастных кадров, что является общемировой проблемой старения сельского населения и, сокращения общей численности занятых в сельском хозяйстве. Планово-поэтапная замена сокращающегося трудоресурсного состава, без производственно-экономического ущерба может быть сделана при планировании повышения квалификации работников, получении части из них среднеспециального и высшего образования на базе действующих в нашей стране сельскохозяйственных вузов и колледжей (на заочной форме получения образования). Все это будет способствовать формированию научно-

обоснованного и экономически оправданного производственного процесса производства молочно-товарной продукции, направленного на увеличение объемов получаемого молока, повышение его качества, сокращение затрат на производство каждой тонны молока за счет улучшения условий труда, широкомасштабного применения современных технологий производства, формирование стабильной финансово-экономической и производственно-технологической базы предприятия.

Заключение. Необходимо осуществить плановое повышение профессионально-качественного состава трудовых ресурсов предприятия, непосредственно способствующее совершенствованию развитию скотоводства.

Литература. 1. Анализ факторов интенсификации сельскохозяйственных предприятий Республики Беларусь: связь производственных и экономических показателей / М. В. Базылев, Е. А. Левкин, А. Р. Ханчина, В. В. Линьков // Ветеринарный журнал Беларуси. – 2025. – № 1. – С. 45–49. 2. Базылев, М. В. Современная концепция агрокластеризационного развития животноводства / М. В. Базылев, В. В. Линьков // Развитие аграрной науки в разработках молодых ученых : материалы онлайн-конференции, 20–24 марта 2018 г. – п. Майский : ФГБОУ ВО «Белгородский ГАУ», 2018. – С. 6–12. 3. Инновационные подходы оптимизации выращивания ремонтного молодняка в молочном скотоводстве / В. Н. Минаков, М. В. Базылев, Н. П. Разумовский [и др.] // Ветеринарный журнал Беларуси. – 2024. – № 2. – С. 95–99. 4. Леликова, Е. И. Методика формирования и использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве / Е. И. Леликова // АПК: экономика, управление. – 2022. – Вып. 5. – № 2. – С. 7–12.

УДК 631.1.017.1/636.2.034

БАБКУНОВА В.Д., студент (Республика Беларусь)

ДРЫГИНА А.А., студент (Российская Федерация)

Научный руководитель **Базылев М. В.**, канд. с.-х. наук, доцент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

ПЕРСПЕКТИВЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ МОЛОЧНО-ТОВАРНОГО СКОТОВОДСТВА В ОАО «ОСНЕЖИЦКОЕ»

Крупнотоварное сельскохозяйственное предприятие ОАО «Оснежицкое» Пинского района Брестской области располагает достаточным ресурсным потенциалом для осуществления рациональной производственно-экономической деятельности в отрасли молочного скотоводства. Однако, в производственном процессе производства молока, практически всегда имеются достаточно веские причины и возможности для изыскания внутрихозяйственных резервов производства, связанные с элементами технико-технологической, биогенной, природно-климатической и другой природы [1, 2, 4, 5]. В этой связи, представленные на рассмотрение результаты исследований по выявлению отдельных перспектив совершенствования молочного скотоводства в ОАО