

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

О Т Ч Е Т

**об учебной и хозяйственной деятельности федерального
государственного бюджетного образовательного
учреждения дополнительного профессионального
образования**

«Мордовский институт переподготовки кадров агробизнеса»

г. Саранск
2021

О Т Ч Е Т
Мордовского института переподготовки кадров агробизнеса
за 2021 год

Учебно-материальная база

Всего поступило денежных средств за 2021 г. – 7554,5 тыс. руб., в том числе субсидий на выполнение государственного задания – 4859,0 тыс. руб.

Привлечение и использование внебюджетных средств

Всего исполнено доходов учреждением по приносящей доход деятельности (собственные доходы учреждения) за 2021 год составили в размере 2695,5 тыс. руб., из них:

- доходы от собственности – 298,8 тыс. руб., из них:
- за проживание в общежитии – 298,8 тыс. руб.
- доходы от оказанных платных услуг – 2396,7 тыс. руб.

Внебюджетные средства были использованы на совершенствование учебно-материальной базы, на выплату зарплаты профессорско-преподавательскому составу, работающему на почасовой оплате, административно-управленческому составу, на оплату коммунальных услуг, закупку материальных запасов и т.д.

Подготовка резерва руководителей хозяйств

В марте-декабре 2021 г. проводилась переподготовка резерва руководителей сельскохозяйственных предприятий Республики Мордовия по специальности «Менеджмент». Поступило на учебу и выпущено 7 человек.

В марте 2022 г. начнется обучение резерва руководящих кадров следующего потока.

При обучении резерва управленческих кадров в 2021 г. в учебный план были введены следующие новые темы:

- 1) «Обеспечение развития экспорта продукции на предприятиях АПК Республики Мордовия и конкурентоспособность продукции сельского хозяйства в России и других странах»;

- 2) «Состояние, перспективы цифровой трансформации растениеводства и животноводства»;
- 3) «Инновационные направления развития технологий и технических средств механизации сельского хозяйства на интеллектуальной основе»;
- 4) «Организационно-правовые формы предприятий АПК. Опыт, проблемы, решения»;
- 5) «Основные понятия цифровой экономики»;
- 6) «Информационные технологии и коммуникационный процесс в управлении»;
- 7) «Финансовый менеджмент в системе управления коммерческой организацией»;
- 8) «Антикризисный менеджмент. Стратегические направления по предотвращению банкротства»;
- 9) «Обеспечение экономической и продовольственной безопасности России в новых условиях экономической реальности»;
- 10) «Стиль деятельности руководителя сельхозпредприятия. Условия реализации демократического стиля руководства»;
- 11) «Организация инновационной деятельности»;
- 12) «Новое в нормативно-правовом регулировании исчисления и уплаты налогов»;
- 13) «Новое в законодательстве о бухгалтерском учете. Приказы, инструктивные и разъясняющие письма Минфина по бухгалтерскому учету: правовое значение. Новые стандарты при организации бухгалтерского учета»;
- 14) «Основы цифровой экономики и информационных технологий».

Новые темы вызвали живой интерес слушателей и взяты на вооружение в их производственной деятельности.

Профессиональная переподготовка и повышение квалификации

В соответствии с планом-графиком в 2021 г. профессиональная переподготовка осуществлялась по четырем программам:

- Менеджмент;

- Экономика и управление АПК в условиях цифровой трансформации»;
- Организация воспроизводства сельскохозяйственных животных;
- Организация и функционирование крестьянских (фермерских) хозяйств.

По программе «Менеджмент» прошли обучение и выпущено 7 человек, по программе «Экономика и управление АПК в условиях цифровой трансформации» - 13, по программе «Организация воспроизводства сельскохозяйственных животных» - 13, по программе «Организация и функционирование крестьянских (фермерских) хозяйств» - 7 человек. Всего прошли профессиональную переподготовку 40 человек.

Повышение квалификации выполнялось по следующим 22 программам:

- Развитие системы государственного управления АПК: новые инструменты и технологии;
- Оптимизация инженерной службы для инновационного развития предприятий АПК;
- Современные технологии в растениеводстве: новые подходы и решения;
- Инновационные технологии в современном пчеловодстве;
- Государственное регулирование и практические аспекты внедрения системы управления АПК;
- Микробиологические анализы пищевой продукции в соответствии с требованиями технического регламента Таможенного союза. Повышение качества ветсанэкспертизы продуктов питания и продовольственного сырья с целью обеспечения их безопасности для населения;
- Интегрированная система защиты растений и охрана окружающей среды;
- Актуальные требования к содержанию, кормлению, воспроизводству и здоровью высокопродуктивных животных на современных комплексах и фермах;
- Развитие бухгалтерского учета, анализа и отчетности в современных условиях хозяйствования;
- Комплексное развитие сельских территорий;

- Совершенствование работы инженерной службы Управления по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия;

- Сбор, обработка и предоставление оперативной информации в геоаналитическую систему «ГеоС»;

- Экономика и передовые технологии – основа успеха развития КФХ (растениеводство);

- Достижения ветеринарной науки и практики в диагностике, профилактике и оздоровлении сельскохозяйственных животных при возникновении инфекционных заболеваний. Учет и отчетность в госветучреждениях;

- Агрохимическое обслуживание сельскохозяйственных предприятий в условиях рынка;

- Современные методы диагностики, профилактики и лечения незаразных болезней сельскохозяйственных животных;

- Производство органической продукции;

- Развитие и эффективное функционирование крестьянских (фермерских) хозяйств;

- Технология безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами;

- Интенсификация агропромышленного производства в условиях цифровой трансформации экономической системы;

- Искусственное осеменение на современном этапе развития скотоводства;

- Организация каналов и рынков сбыта продукции сельскохозяйственных кооперативов и малых форм хозяйствования.

В 2021 г. пересмотрено содержание следующих программ повышения квалификации с учетом реализации Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2012 – 2025 гг.:

- Обеспечение устойчивого развития АПК Мордовии и повышение качества социальной среды в муниципальных районах;

- Сбор, обработка и предоставление оперативной информации в геоаналитическую систему «Геос»;

- Участие государства в социальном переустройстве села и АПК России;
- Экономическая устойчивость и конкурентоспособность сельскохозяйственной продукции на внутреннем и внешнем рынках в современных условиях;
- Инженерно-техническое обеспечение инновационного развития предприятий АПК Мордовии;
- Адаптивные технологии в растениеводстве - основа высокой урожайности и качества продукции в Республике Мордовия;
- Эффективное функционирование пчеловодства в системе продовольственного обеспечения;
- Эффективное функционирование животноводства на основе инновационных технологий и цифровизации отрасли в хозяйствах Республики Мордовия;
- Профилактика заразных и незаразных болезней животных. Учет и отчетность в госветучреждениях;
- Развитие экономики АПК в условиях цифровой трансформации;
- Совершенствование племенной работы в молочном скотоводстве Республики Мордовия в условиях инновационного развития;
- Лабораторная диагностика инфекционных, инвазионных и незаразных заболеваний животных. Отбор и исследование проб образцов пищевой продукции и кормов;
- Развитие и эффективное функционирование крестьянских (фермерских) хозяйств;
- Достижения ветеринарной науки и практики в диагностике, профилактике и оздоровлении сельскохозяйственных животных при возникновении инфекционных заболеваний. Учет и отчетность в госветучреждениях.

Работа по совершенствованию учебного процесса и методического обеспечения

Совершенствование учебного процесса осуществлялось по следующим направлениям:

- разработаны УМК и тесты итогового контроля знаний государственных гражданских служащих Министерства сельского хозяйства и продовольствия РМ, руководителей органов управления АПК, руководителей сельхозпредприятий, диспетчеров геоаналитической системы «Геос», бухгалтеров АПК, агрономов, инженеров, зоотехников, ветеринарных врачей. Эти тесты используются также для корректировки учебно-тематических планов и программ обучения на следующий год;

- преподавателями института созданы учебные видеофильмы;

- усовершенствована база сопровождения лекций, задач по разбору конкретных ситуаций и программ для мультимедиа проектора.

В учебном процессе преобладают активные формы обучения. Значительный объем в структуре аудиторных часов занимают анализ конкретных ситуаций, решение ситуативных задач, семинары, проведение «круглых столов».

Для улучшения методического обеспечения слушателей, преподавательским составом института выпущено 17 учебно-методических разработок, общим объемом (11,02 у.п.л.), из них: 1 учебное пособие – (7,21 у.п.л.), 4 патента, 12 статей - (3,81 у.п.л.), из них: 4 (ВАК), 5 (РИНЦ), 3 электронных издания.

1. Универсальный культиватор для поверхностной обработки почвы Чаткин М.Н., Федоров С.Е., Бычков М.В., Жалнин А.А. // Сельский механизатор, 2021. - № 11, с. 6-7. (Усл. печ. л. 0,23)

2. Зависимость потерь зерна от скорости движения и кинематических параметров молотильного барабана зерноуборочного комбайна Фадеев И.В., Успенский И.А., Чаткин М.Н., Гольяпин В.Я. // Техника и оборудование для села, № 8, с. 18-21. (Усл. печ. л. 0,46)

3. Универсальный культиватор для предпосевной обработки почвы. (Патент на полезную модель) Чаткин М.Н., Федоров С.Е., Бычков М.В., Жалнин А.А. // Патент на полезную модель RUS № 202492, по заявке № 2020139321, Приоритет (дата подачи заявки), 01.12.2020 Дата публикации 19.02.2021.

4. Универсальный культиватор для предпосевной обработки почвы. (Патент на полезную модель) Чаткин М.Н., Федоров С.Е., Бычков М.В., Жалнин А.А. //

Патент на полезную модель RUS № 202492 по заявке № 2020139321, Приоритет (дата подачи заявки) от 01.12.2020 Дата публикации 19.02.2021.

5. Комбинированный сошник. (Патент на полезную модель) Овчинников В.А., Чаткин М.Н., Жалнин Н.А., Овчинникова А.В. // Патент на полезную модель RUS №203486, по заявке №2021103054. Приоритет (дата подачи заявки) - 09.02.2021. Дата публикации 07.04.2021.

6. Культиватор для дифференцированной обработки почвы. (Патент на полезную модель) Чаткин М.Н., Федоров С.Е., Жалнин А.А., Бычков М.В. Патент на полезную модель RUS №206872, по заявке №2021115387. Приоритет (дата подачи заявки) - 28.05.2021. Дата публикации 30.09.2021.

7. Тенденции и перспективы развития регионального рынка недвижимости Н.В. Ерочкина // Экономика и бизнес: теория и практика, № 4-1 (74), 2021. С. 159-161. (Усл. печ. л. 0,35)

8. Развитие инновационной деятельности организаций агропромышленного комплекса региона Н.В. Ерочкина, Е.В. Ненюкова // Вестник Алтайской академии экономики и права, №5, 2021. С. 188-193. (Усл. печ. л. 0,69)

9. Организация сельскохозяйственного производства: учеб. пособие / Ерочкина Н.В., Потапова Л.Н.- Саранск: Издатель Афанасьев В.С., 2021. – 124 с. (Усл. печ. л. 7,21)

10. Оценка состояния и перспективы развития регионального производства сахарной свеклы В.В. Бутяйкин, Н.В. Ерочкина // Сахарная свекла, №6, 2021, С. 6-10. (Усл. печ. л. 0,58)

11. Современное состояние овощеводства Республики Мордовия В.В. Бутяйкин, М.И. Горюнова // Научное обозрение: электрон. журн. № 1, 2021. С. 1-8. (электронное издание)

12. Производство сахарной свеклы в Республике Мордовия Козлова А.А., Бутяйкин В.В.// Материалы XXIV научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов Национального исследовательского Мордовского государственного университета: в 3 ч. [Электронный ресурс] / сост. А. В. Столяров; отв. за вып. П. В. Сенин. – Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2021. С. 103-106. (электронное издание)

13. Влияние сорта на урожайность и качественные показатели клубней картофеля Бутяйкин В.В., Горюнова М.И., Горюнова И.И. // В сборнике: XLIX Огарёвские чтения. материалы научной конференции: в 3 частях. Саранск, 2021. С. 45-48. (Усл. печ. л. 0,46)

14. Влияние элементов технологии выращивания на урожайность и качество зерна яровой пшеницы Бутяйкин В.В., Горюнова М.И. // Сельский механизатор. 2021. № 2. С. 22-23. (Усл. печ. л. 0,23)

15. Современное состояние овощеводства Республики Мордовия Бутяйкин В.В., Горюнова М.И. // Научное обозрение. Международный научно-практический журнал. 2021. № 1. С. 2. (Усл. печ. л. 0,12)

16. Влияние выращивания телок красно-пестрой породы на их последующую молочную продуктивность В.И. Ерофеев, Т.Д. Орлова // Повышение конкурентоспособности животноводства и задачи кадрового обеспечения (текст): материалы междунар. научн.- практ. конф., (16 июня 2021 г., пос. Быково, Московской обл.) ФГБОУ РАМЖ, 2021. С. 57-62. (Усл. печ. л. 0,69)

17. Молочная продуктивность коров красно-пестрой породы при беспривязном содержании В.И. Ерофеев // Ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции: материалы XVII Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию образования Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева и памяти проф. С.А. Лапшина, Саранск, 22-23 окт. 2021г. (Электронный ресурс) / редкол.: Д.В. Бочкарев (отв. секретарь), А.В. Ивойлов (отв. ред.). – Саранск: Мордов. ун-та, 2021. (электронное издание)

Работа Ученого совета

В составе ученого совета института 10 человек. Ученый совет включает преподавателей, из них 2 доктора и 3 кандидата наук, сотрудников института и представителя Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия.

В 2021 г. проведено 10 заседаний. Рассмотрены следующие вопросы: обсуждение плана работы Ученого совета; утверждение отчета о работе института за 2020 год; обсуждение и утверждение календарного учебного графика на 2021 год; рассмотрение и утверждение плана мероприятий по реализации Программы развития института на 2021-2025 гг. в 2021 году; о разработке электронно-образовательной среды для сопровождения программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки в институте; создание и реализация новых программ повышения квалификации и профпереподготовки для выпускников вузов, освоивших программы бакалавриата с учетом профессиональных стандартов; итоги финансово-хозяйственной деятельности института за 2020 год; рассмотрение отчета о результатах самообследования за 2020 год; утверждение отчета о результатах самообследования за 2020 год; отчет о выполнении учебного плана-графика за I квартал 2021 года; выполнение индивидуальных планов преподавателями в первом полугодии, предварительные итоги работы в первом полугодии; об организации сетевого обучения по программам повышения квалификации и профпереподготовки с образовательными, научными и сельскохозяйственными предприятиями; о разработке программ профессиональной переподготовки и повышения квалификации слушателей на 2022 год с учетом обновления и совершенствования профессиональных стандартов специалистов АПК; о подготовке института к новому учебному году; утверждение календарного плана-графика на 2022 год; о ходе подготовки учебно-тематических планов и учебных программ на 2022 год; о выдвижении сотрудников института к награждениям Минсельхоза России и Республики Мордовия; предварительные итоги работы СХО за 9 месяцев 2021 года, учет текущих проблем и достижений в АПК в 2021 году для формирования программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки в 2022 году; разработка планов повышения квалификации, участия профессорско-преподавательского состава института в семинарах, международных научно-практических конференциях в 2022 году; отчет о работе ИКС за 2021 год и заключение новых договоров; итоги выполнения индивидуальных планов

преподавателями за 2021год; о комплексном плане деятельности института на 2022 г.

Рассмотрены и приняты к исполнению:

1. Отчеты о работе института, о самообследовании, о выполнении учебного плана-графика, а также учебно-тематические планы и учебные программы на 2022 год.

2. План мероприятий по совершенствованию учебного процесса Мордовского института переподготовки кадров агробизнеса.

Совершенствование делового и педагогического уровня преподавателей и учебно-вспомогательного персонала

Во исполнение письма Департамента кадровой политики и образования Минсельхоза России от 28.06.2001 г. № 742 продолжается работа по совершенствованию работы профессорско-преподавательского состава института.

Ректор института, профессор кафедры НТП и организации производства Чаткин М.Н. повысил квалификацию в ФГБОУ ВО «НИ Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева» по программе «Английский язык для академических целей».

Преподаватели кафедры НТП и организации производства, профессор Ерофеев В.И. и старший преподаватель Орлова Т.Д. повысили квалификацию в ФГБОУ ДПО «Российская академия менеджмента в животноводстве» по программе «Современные технологии заготовки, хранения, оценки и использования кормов».

Доцент кафедры Экономики, менеджмента и маркетинга Натальин А.А. повысил квалификацию в ФГБОУ ВО «НИ Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» по программе «Внутренний финансовый аудит».

Организация и работа информационно-консультационного отдела для сельхозтоваропроизводителей

Наиболее успешно в 2021 году консультационные услуги в области животноводства оказаны четырём сельскохозяйственным предприятиям

Республики Мордовия: ООО «Агросоюз», ООО «Агросоюз–Красное село», ООО «Агросоюз–Левженский» Рузаевского муниципального района, ООО «Нива» Октябрьского муниципального района с общим поголовьем 8,5 тыс. голов крупного рогатого скота и 3,0 тыс. голов дойных коров. Средняя продуктивность по четырем хозяйствам за год составляет 9200 кг молока на 1 фуражную корову за год. Среднесуточные привесы по хозяйствам повысились и достигли 850 грамм в сутки. Рентабельность производства молока за год по хозяйствам составила 30-58%.

Производственно-экономическое обучение специалистов

Профессорско-преподавательским составом ФГБОУ МИПКА проведено обучение специалистов экономической, инженерной, агрономической, зоотехнической и ветеринарной службы.

Все программы базируются на новейших достижениях науки и практики в области сельского хозяйства и «Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2025 годы». Предлагаются инновационные подходы ведения сельскохозяйственного производства, с системным экономическим анализом и бухгалтером, с применением информационно-компьютерных программ и коммуникационных технологий.

Для бухгалтеров АПК программа предусматривает изучение современных форм и методов Государственной финансовой поддержки, анализа страхования сельского хозяйства, рассмотрены новые подходы в работе бухгалтерской службы, а также налогообложении и кредитовании. Бухгалтера АПК совершенствуют свои знания в изучении теории и практики рыночной и учетной политики, менеджмента, бухгалтерского законодательства, этике управления.

Программа повышения квалификации руководителей инженерной службы направлена на оптимизацию планирования и организацию механизированных сельскохозяйственных работ, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, энергоэффективному использованию машинно-

тракторного парка, снижению себестоимости работ в растениеводстве, а также вопросам охраны труда и безопасности жизнедеятельности. Особое внимание в программе обучения на 2021 год уделяется вопросам повышения инновационной активности сельскохозяйственных товаропроизводителей и расширения масштабов развития сельского хозяйства на инновационной основе, цифровой трансформации производственных процессов.

Руководители отрасли растениеводства получили новые знания для осуществления профессиональной деятельности при освоении адаптивных агротехнологий и производстве экологически безопасной продукции растениеводства, по вопросам цифровой трансформации растениеводства, основ органического сельскохозяйственного производства, технологии производства экологически чистой продукции, инновационных технологий производства кормов, инновационных технологий для повышения качества продукции растениеводства, болезней и вредителей сельскохозяйственных культур, комплексной защите растений от патогенов. Большое внимание уделено освоению методов и приемов оценки состояния агрофитоценозов и коррекции технологий возделывания сельскохозяйственных культур с учетом складывающихся погодных условий вегетационного периода с использованием инфокоммуникационных технологий и точного земледелия.

В программу обучения пчеловодов были включены практические вопросы по формированию у слушателей профессиональных компетенций по организации работы и управлению пчелиной пасекой.

Для зоотехников сельскохозяйственных предприятий доведены вопросы по организации управления производством и качеством продукции в животноводстве сельхозпредприятия с помощью цифровых технологий, внедрению передовых цифровых технологий и информационно-технологических решений в животноводстве, современным требованиям к технике и технологиям при заготовке кормов для сельскохозяйственных животных, подходам к составлению сбалансированных рационов для дойного высокопродуктивного стада крупного рогатого скота, экономике рационов, влиянию уровня воспроизводства стада на экономическую эффективность животноводства, причинам яловости и бесплодия

маточного поголовья крупного рогатого скота и путям их профилактики, требований к средствам механизации на современном комплексе для молочного скота.

В программах обучения ветеринарных врачей рассмотрены вопросы по современным методам микробиологического анализа пищевой продукции, повышения качества ветсанэкспертизы продуктов питания и продовольственного сырья, лабораторной диагностики инфекционных болезней сельскохозяйственных животных, теоретическим и практическим знаниям по применению эффективных методов оздоровления, профилактики, диагностики и лечения незаразных болезней животных.

В связи со сложившейся эпидемиологической ситуацией, выездных и практических занятий в хозяйства республики не проводилось.

Совместная работа образовательного учреждения с сельхозвузом и НИИ и ее эффективность

В соответствии с заключенными соглашениями о сотрудничестве и совместной деятельности в 2021 году между ФГБОУ МИПКА и Аграрным институтом МГУ им. Н.П.Огарева проведены:

1) XVII Международная научно-практическая конференция, посвященная 90-летию образования Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева и памяти проф. С.А. Лапшина, г. Саранск, 2021 г.;

2) XXIV научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов Национального исследовательского Мордовского государственного университета, г. Саранск, 2021 г.

Изданы сборники научных трудов совместно с преподавательским составом института и университета.

Преподаватели МГУ им Н.П. Огарева принимают активное участие в проведении учебных занятий со слушателями ФГБОУ МИПКА, передавая свои научные знания, практические навыки и опыт для их дальнейшей работы.

Тесная работа преподавателей МИПКА ведется с ФГБНУ «Федеральный научный агроинженерный центр «ВИМ» и Мордовским научно-исследовательским институтом сельского хозяйства – филиалом ФГБНУ Федерального аграрного центра Северо-Востока им. Н.В. Рудницкого в приобретении практического опыта по эксплуатации МТП, а также с ФГБОУ ДПО РАМЖ, РАКО в получении новых знаний в области животноводства и управления АПК.

Научно-исследовательская работа и инновационная деятельность ФГБОУ МИПКА в 2021 году

В 2021 году коллектив института проводил научно-исследовательскую работу по четырём направлениям: экономика сельского хозяйства, растениеводство, животноводство, технологии и средства механизации сельского хозяйства. Общее число научных тем в рамках этих направлений десять, в разработке которых приняли участие преподаватели двух кафедр: «НТП и организации производства» и «Экономики, менеджмента и маркетинга».

На кафедре «Экономики, менеджмента и маркетинга» велась научно-исследовательская работа под руководством доцента кафедры Н.В. Ерочкиной по теме: «Развитие инновационной деятельности организаций агропромышленного комплекса региона». В своей работе она отразила проблемы и перспективы развития инновационной деятельности организаций агропромышленного комплекса. В процессе исследования сделан вывод о том, что на данный момент для организаций агропромышленного комплекса региона характерна довольно слабая восприимчивость к инновациям, такая ситуация оказывает негативное влияние на результативность их деятельности и конкурентоспособность. Результаты проведенного исследования позволили представить направления, обеспечивающие развитие инновационной деятельности организаций АПК. При этом подчеркивается роль государственной поддержки в создании условий для применения наукоемких инновационных технологий и проектов в организациях отечественного агропромышленного комплекса, что важно в плане перевода их на более высокий уровень развития. Результаты исследований отражены в научной статье: Развитие инновационной деятельности организаций агропромышленного

комплекса региона Н.В. Ерочкина, Е.В. Ненюкова // Вестник Алтайской академии экономики и права, №5, 2021. С. 188-193.

На кафедре «НТП и организации производства» совместно с сотрудниками Аграрного института и Института механики и энергетики ФГБОУ ВО НИ «Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» продолжается научно - исследовательская работа в области растениеводства доцентом Бутяйкиным В.В. по теме: «Оценка состояния и перспективы развития регионального производства сахарной свеклы». Цель данного исследования – оценка современного состояния производства сахарной свеклы и перспектив его развития в регионе. Выявлены положительные тенденции и проблемы, возникающие у сельхозпроизводителей. На основании полученных результатов определены перспективы развития свеклосеяния в регионе. При этом подчеркивается роль государственной поддержки, направленной на создание условий, которые позволят отечественным производителям сахарной свеклы широко применять наукоемкие инновационные технологии, что важно для перехода на более высокий уровень развития. Основные результаты исследований отражены в научных статьях: Оценка состояния и перспективы развития регионального производства сахарной свеклы В.В. Бутяйкин, Н.В. Ерочкина // Сахарная свекла, №6, 2021, С. 6-10; Производство сахарной свеклы в Республике Мордовия Козлова А.А., Бутяйкин В.В.// Материалы XXIV научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов Национального исследовательского Мордовского государственного университета: в 3 ч. [Электронный ресурс] / сост. А. В. Столяров; отв. за вып. П. В. Сенин. – Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2021. С. 103-106.

На кафедре «НТП и организации производства» по теме «Разработка и внедрение современной технологии производства сельскохозяйственной продукции» под руководством д.б.н., профессора В.И. Ерофеева ведется внедренческая исследовательская работа в области животноводства на современных молочных комплексах в ООО «Агросоюз», ООО «Агросоюз-Левженский», ООО «Агросоюз-Красное село» Рузаевского района, ООО «Нива» Октябрьского района г. Саранск РМ. За 2021 г. производство молока на

предприятиях повысилось в ООО «Агросоюз» на 1,2%, а удой на 1 ф. корову достиг - 10282кг, ООО «Агросоюз-Левженский» - на 1,0%, а удой на 1 ф. корову достиг - 7664кг, ООО «Агросоюз-Красное село» - на 2,0%, а удой на 1 ф. корову достиг – 8779кг, ООО «Нива» - на 5,0%, а удой на 1 ф. корову достиг - 8772кг. Рентабельность молока также возросла по ООО «Агросоюз» на 18%, ООО «Агросоюз-Левженский» на 15%, ООО «Агросоюз-Красное село» на 8%, ООО «Нива» на 18%. Произошло увеличение суточных привесов молодняка по хозяйствам в среднем 10% и достигло в среднем 834 гр. Цифровые технологии, применяемые в хозяйствах, позволили в 1,5 раза увеличить производительность труда и прибавить заработную плату работникам на 12,2%. Результаты исследований отражены в статьях: Влияние выращивания телок красно-пестрой породы на их последующую молочную продуктивность В.И. Ерофеев, Т.Д. Орлова // Повышение конкурентоспособности животноводства и задачи кадрового обеспечения (текст): материалы междунар. научн.- практ. конф., (16 июня 2021 г., пос. Быково, Московской обл.) ФГБОУ РАМЖ, 2021. С. 57-62; Молочная продуктивность коров красно-пестрой породы при беспривязном содержании В.И. Ерофеев // Ресурсосберегающие экологически безопасные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции: материалы XVII Междунар. научн.-практ. конф., посвящ. 90-летию образования Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева и памяти проф. С.А. Лапшина, Саранск, 22-23 окт. 2021г. (Электронный ресурс) / редкол.: Д.В. Бочкарев (отв. секретарь), А.В. Ивойлов (отв. ред.). – Саранск: Мордов. ун-та, 2021.

На кафедре «НТП и организации производства» в процессе работы по темам: «Универсальный культиватор для поверхностной обработки почвы», «Зависимость потерь зерна от скорости движения и кинематических параметров молотильного барабана зерноуборочного комбайна» под руководством д.т.н. профессора Чаткина М.Н. совместно с другими учеными представлен разработанный авторами универсальный культиватор для поверхностной обработки почвы и результаты его испытаний в почвенном канале. Также показано, что основными параметрами, определяющими качество работы

зерноуборочного комбайна, являются величина потерь зерна и его чистота. Суммарные потери зерна складываются из потерь через неплотные соединения по ходу выполнения технологических процессов за жаткой и молотильно-сепарирующим устройством. Установлено, что контроль за качеством работы зерноуборочного комбайна при прямом комбайнировании следует осуществлять комплексно с разработкой рекомендаций по снижению потерь зерна. Основные результаты научной работы отражены в научных статьях: Универсальный культиватор для поверхностной обработки почвы Чаткин М.Н., Федоров С.Е., Бычков М.В., Жалнин А.А. // Сельский механизатор, 2021. - № 11, с. 6-7; Зависимость потерь зерна от скорости движения и кинематических параметров молотильного барабана зерноуборочного комбайна Фадеев И.В., Успенский И.А., Чаткин М.Н., Гольяпин В.Я. // Техника и оборудование для села, № 8, с. 18-21.

Научно-практические конференции и семинары

В отчетном году преподаватели кафедр участвовали в региональных научно-практических конференциях, семинарах и других мероприятиях:

1) 30 марта 2021 года состоялся семинар совместно с компанией «Кемин» и ГК «ВЕТПРОМ» по теме: «Базовые подходы к формированию высокой продуктивности молочных коров», участие приняли 63 человека.

2) 19 октября 2021 года состоялся семинар совместно с ПТК «АйБиЭс» по теме: «Снижение себестоимости продукции КРС с помощью новых инструментов в кормлении и содержании», участие приняли 7 человек.

3) XVII Международная научно-практическая конференция, посвященная 90-летию образования Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева и памяти проф. С.А. Лапшина, г. Саранск, 2021 г.;

4) XXIV научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов Национального исследовательского Мордовского государственного университета, г. Саранск, 2021 г.

Работа библиотеки

В течение года в библиотеку поступил 425 источник периодических изданий (на сумму 37962,43 руб.). В настоящее время она располагает фондом 19728 экземпляров книг, брошюр и периодических изданий, в том числе литература экономико-управленческая – 4363, специальная сельскохозяйственная – 8034, законодательная – 183, художественно-публицистическая – 2308 шт., периодические издания - 4840 шт. В штате библиотеки работает один сотрудник.

Обслуживание читателей осуществляется как на абонементе, так и в читальном зале на 30 рабочих мест. Право пользования библиотекой имеют читатели, зарегистрированные в институте как слушатели, сотрудники института, приглашенные преподаватели и лица, проживающие в общежитии института. Печатные издания выдаются пользователям бесплатно. Вся работа библиотеки направлена на содействие проведения учебного процесса и улучшения качества подготовки и повышения квалификации специалистов АПК по направлениям работы института.

В библиотеке ведутся алфавитный и систематический каталоги на весь библиотечный фонд, регистрационная картотека периодической литературы, картотека трудов ученых института, картотека учебной и учебно-методической литературы.

Стремясь к повышению уровня информационного обеспечения учебного процесса и научной деятельности, библиотека работает совместно с кафедрами института. Совместно с ними составляются заказы на новые издания, к разработанным на кафедре учебным программам предоставляется подборка литературы по изучаемым темам, составляется рекомендательный список изданий для пользования слушателями.

В настоящее время перспективы своего развития библиотека связывает с внедрением новых информационных технологий, ставит задачу – стать настоящим библиотечно-информационным центром с современными базами данных, с возможностью пользования ресурсами через Интернет. Для этого постепенно

создается материально-техническая база. В перспективе - приобретение программного обеспечения.

Таким образом, учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса позволяет учесть разнообразные индивидуальные запросы обучающихся и организовать их продуктивную деятельность.

Работа с зарубежными партнерами

Деятельность по инновационному развитию АПК предусматривает эффективное взаимодействие учреждений аграрного образования с зарубежными партнерами, которые эффективно работают на отечественном рынке в сфере услуг АПК.

В течение 2021 года продолжилось сотрудничество между институтом и Американской фирмой Альта Дженетикс Раша, которая представляет свои услуги в сфере племенного разведения скота и эффективного управления стадом. Основным направлением нашего взаимодействия с Альт Дженетикс Раша, является воспроизводство КРС. Вопросам управления, кормления и ветеринарии, также оказывается большое внимание. Конечная цель нашей работы с зарубежными партнерами – это достижение предприятиями АПК более высокого уровня рентабельности производства за счет внедрения передовых технологий в области воспроизводства животных. На базе хозяйств Мордовии (ООО «Агросоюз», ООО «Агросоюз - Красное село» Рузаевского муниципального района) с помощью этой фирмы налажено использование генетического материала лучших быков-производителей Американской селекции для улучшения стада и повышения прибыльности производства молока.

В 2021 году МИПКА продолжила взаимовыгодные партнерские отношения с американской компанией World Wide Sires, LTD, его дочерней компанией ООО «ЦентрПлем» в России, которая предлагает генетический материал для селекционно-племенной работы с молочным скотом. Программа сотрудничества связана с подбором быков-производителей для крупного рогатого скота в

хозяйствах, консультируемых МИПКА и направлена на улучшение воспроизводства стада молочного скота и увеличение молочной продуктивности.

Условия ведения сельского хозяйства на современном этапе в молочном животноводстве, диктует необходимость постоянного развития и освоения новых технологий. Поэтому ФГБОУ МИПКА постоянно сотрудничает со специалистами фирмы «ДеЛаваль» (Швеция) и «Вестфаль - Серж» (Германия) в области консультирования и обучения специалистов животноводства в использовании компьютерных программ «Альпро» и «Дейриплан». Практические знания, полученные от освоения этих программ помогают специалистам управления молочными комплексами вести молочный бизнес, технологически грамотно, стабильно и рентабельно. На практике такие программы используются в ООО «Агросоюз» и ООО «Агросоюз-Левженский» и других хозяйствах Мордовии.

В 2021 году продолжились партнерские отношения с Американской компанией Cargill и ее дочерней компанией в России, которая предлагает услуги по кормлению и производству кормов, добавок для животных. Сотрудниками компании Cargill совместно с ФГБОУ МИПКА разработаны рационы для коров дойного стада в хозяйствах агрохолдинга ООО УК «Агросоюз-Центр». Использование технологий Cargill повысили продуктивность животных в хозяйствах в 2021 году на поголовье 2460 голов дойного стада до 9575 кг молока на 1 фуражную голову.

Продолжается сотрудничество с ООО «Агротехимпорт», официальным дилером компании «КЛАСС» (Германия) по обучению специалистов Мордовии сервисному обслуживанию и эксплуатации зерноуборочных комбайнов.

В 2021 году институт продолжил сотрудничество с институтом повышения квалификации и переподготовки кадров АПК Белорусского Государственного Аграрного Технического Университета по вопросам инновационного развития и кадрового обеспечения и участия в международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы инновационного развития и кадрового обеспечения АПК».

Таблица №1

**СВЕДЕНИЯ О РУКОВОДСТВЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ,
РУКОВОДИТЕЛЯХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ И ПРЕПОДАВАТЕЛЯХ на 01.01.2022 год**

№ п/п	Ф.И.О	Должность по штатному расписанию	Должность по основному месту работы (для совместителей)	Номер телефона служебного и домашнего (для ректора, проректоров и главного бухгалтера)	Число, месяц и год рождения	Какое учебное заведение окончил и когда Специальность по диплому	Учатся в аспирантуре и докторантуре, с какого года, солискатели	Стаж работы на производстве по специальности (лет)	Ученая степень	Ученое звание	Какими правительственными наградами отмечены
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Чаткин Михаил Николаевич	Ректор	-	25-37-40 (р.)	13.08. 1956 г.	МГУ им. Н.П. Огарева, 1978 г, инженер-механик	-	43	ДТН	Профессор	Лауреат Государственной премии РМ Всероссийского конкурса «Инженер года» Заслуженный работник сельского хозяйства РМ Нагрудный знак «Изобретатель СССР» Почетная грамота Государственного Собрания РМ Сертификат профессионального инженера России Нагрудный знак «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» Лауреат премии Главы РМ Лауреат Огаревской премии Медаль «За заслуги. В ознаменовании 1000-летия единения мордовского народа с народами Российского государства» Благодарность МСХ РФ Благодарность МСХ РМ

Продолжение таблицы № 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											Диплом за победу в республиканском трудовом соперничестве среди сотрудников образовательных научно-исследовательских организаций и информационно-консультационных служб, медаль «За заслуги перед Республикой Мордовия»
2	Ерофеев Владимир Иванович	Проректор по учебной и методической работе	-	25-37-35 (р.)	05.04. 1956 г.	МГУ им. Н.П. Огарева, 1978 г, химик, преподаватель-химик МГУ им. Н.П. Огарева, 1985 г, зооинженер	-	44	ДБН	Профессор	Серебряная медаль ВДНХ СССР Почетная грамота МСХ РФ Заслуженный работник сельского хозяйства РМ почётное звание «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» Благодарность МСХ РМ Благодарность МСХ РМ
3	Фомин Александр Юрьевич	Начальник хозяйственного отдела	-	25-37-30 (р.)	03.03. 1961 г.	Московский гидромелиоративный институт, 1983 г., инженер-гидротехник	-	35	-	-	-
4	Курданина Евгения Валерьевна	Начальник учебно-методического отдела	-	25-37-35 (р.)	23.11. 1984 г.	МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2006 г., учитель биологии и учитель химии	-	15	КСХН	-	Благодарность МСХ РМ Почетная грамота МСХ РМ Благодарность МСХ РФ

Продолжение таблицы № 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ерофеев Владимир Иванович	Руководитель информационно- консультационного отдела	-	25-37-35 (р.)	05.04. 1956 г.	МГУ им. Н.П. Огарева, 1978 г, химик, преподаватель- химик МГУ им. Н.П. Огарева, 1985 г, зооинженер	-	44	ДБН	Профессор	Серебряная медаль ВДНХ СССР Почетная грамота МСХ РФ Заслуженный работник сельского хозяйства РМ почётное звание «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации» Благодарность МСХ РМ Благодарность МСХ РМ
6	Юнаев Владимир Викторович	Главный бухгалтер	-	25-27-30 (р.)	12.07. 1976 г.	МГУ им. Н.П. Огарева, экономист	-	22	-	-	-
9	Профессорско-преподавательский состав Ф.И.О:										
9.1	а) штатные (работающие только на полную ставку)										
9.1.1	Орлова Тамара Дмитриевна	Старший преподаватель кафедры НТП и организации производства	-	-	21. 05. 1951 г.	МГУ им. Н. П. Огарева, 1975 г., зоотехник	-	39	-	-	Почетная грамота МСХ РФ Почетная грамота Республики Мордовия

Продолжение таблицы № 1

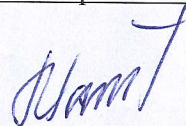
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.2	б) штатные и совместители (работающие на неполную ставку)										
9.2.1	Чаткин Михаил Николаевич	Профессор кафедры НТП и организации производства	Ректор МИПКА	-	13.08. 1956 г.	МГУ им. Н.П. Огарева, 1978 г., инженер- механик	-	43	ДТН	Профе ссор	Лауреат Государственной премии РМ Всероссийского конкурса «Инженер года» Заслуженный работник сельского хозяйства РМ Нагрудный знак «Изобретатель СССР» Почетная грамота Госу- дарственного Собрания РМ Сертификат профессионального инженера России Нагрудный знак «Почетный работник высшего профессионального образования РФ» Лауреат премии Главы РМ Лауреат Огаревской премии Медаль «За заслуги. В ознаменовании 1000-летия единения мордовского народа с народами Российского государства» Благодарность МСХ РФ Благодарность МСХ РМ Диплом за победу в республиканском трудовом соперничестве среди сотрудников образователь- ных научно-исследователь- ских организаций и информационно- консультационных служб, медаль «За заслуги перед Республикой Мордовия»

Продолжение таблицы № 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7.2.2	Ерофеев Владимир Иванович	Профессор кафедры НТП и организации производства	Проректор МИПКА	-	05.04. 1956 г	МГУ им. Н.П. Огарева, 1978 г, химик, преподаватель- химик МГУ им. Н.П. Огарева, 1985 г, зооинженер	-	44	ДБН	Профе ссор	Серебряная медаль ВДНХ СССР Почетная грамота МСХ РФ Заслуженный работник сельского хозяйства РМ почётное звание «Почетный работник высшего профессиональ- ного образования РФ» Благодарность МСХ РМ Благодарность МСХ РМ
7.2.3	Бутайкин Виктор Васильевич	Доцент кафедры НТП и организации производства	Зав. кафедрой механизации переработки с.-х. продукции	-	14.03. 1966 г.	МГУ им. Н.П. Огарева, 1991 г. ученый агроном	-	29	КСХН	Доцент	Благодарность МСХ РМ Почетная грамота МСХ РМ
7.2.4	Натальин Алексей Александр- ович	Заведующий кафедрой Экономики, менеджмента и маркетинга	Начальник отдела научно- технической и инновационной политики	-	17.07. 1977 г.	МГУ им. Н. П. Огарева, 1999 г, экономист	-	17	КЭН	Доцент	-
7.2.5	Ерочкина Наталья Васильевна	Доцент кафедры Экономики, менеджмента и маркетинга	Доцент кафедры Экономики и организации производства	-	10.04. 1973 г.	МГУ им. Н. П. Огарева, 1999 г, экономист	-	21	КЭН	Доцент	-
7.2.6	Фадеева Лариса Николаевна	Преподаватель кафедры эконо- мики, менеджмента и маркетинга	Юрист МИПКА	-	13.01. 1985 г.	МГУ им. Н. П. Огарева, 2008 г, юрист	-	11	-	-	Благодарность МСХ РМ Почетная грамота МСХ РМ Благодарность МСХ РФ

Адрес электронной почты ipka-rm@mail.ruНомер факса 25-37-40Почтовый адрес образовательного учреждения: 430904 Мордовия г. Саранск: р. п. Ялга, ул. Пионерская, 33Телефоны дежурного в: учебном корпусе 25-37-40

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

Таблица № 2

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧЕБНОЙ БАЗЕ на 01.01.2022 года

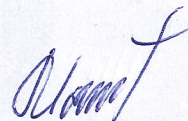
№ № п/п	Наименование	Собственная всего	в т. ч. сдано в аренду	Арендованная
1.	Общая площадь учебного корпуса, всего (кв. м)	2221,6	-	-
	в том числе:		-	-
1.1	Учебная площадь (кв. м)	552,5		
1.2	Учебно-вспомогательная площадь (кв. м)	273,8	-	-
1.3	Подсобная площадь (кв. м)	845,5	-	-
2	Общее число учебных мест (ед.)	367	-	-
3	Общая площадь общежития (кв. м)	549,8	-	-
3.1	Жилая площадь (кв. м)	310,5	-	-
4	Число комнат в общежитии	18		
4.1.	Общее число мест в общежитии	57	-	-
	в том числе закрепленных за слушателями	57		
5.	Общая площадь столовой (буфета) – всего (В.)	-	-	-
5.1.	Количество посадочных мест	-	-	-
6.	Подсобные помещения (указать какие именно и их площадь)	549	-	-
7.	Наличие земли под зданиями образовательного учреждения, (га)	0,7	-	-
8.	Наличие пашни, га.	-	-	-
9.	Наличие собственной котельной (на каком топливе)	-	x	x

Количество базовых организаций для проведения выездных занятий, всего 21

В том числе:

КФХ 6Хозяйств 10Предприятий 4Социальные центры 1

Ректор профессор



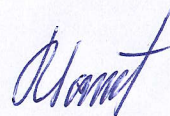
М.Н. Чаткин

Таблица № 3

ДАННЫЕ О ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОМ СОСТАВЕ на 01.01.2022 г.

№№ п/п	Кафедры (полное наименование)	Кол-во единиц по штату Всего	Факти чески замеще но ед./чел.	Основной (штатный) состав, работающий на полную ставку					Зачисленные на условиях штатного совместительства, а также штатные преподаватели, работающие на неполную ставку										
				докт.	канд.	канд.	канд.	без ученой степе ни и звания	доктор		кандидат		кандидат		кандидат		без ученой степени и звания		
				проф.	проф.	доц.	ст. н. сотр.		профессор х)		профессор х)		доцент х)		доцент х)	ст. .н. с. х)			
				Х)	Х)	Х)	Х)		0,5	0,25	0,5	0,25	0,5	0,35	0,25	0,5	0,25	0,5	0,25
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	ВСЕГО: в том числе отдельно по каждой кафедре:	3,1	3,1/7	-	-	-	-	1	2/2	-	-	-		1/1	2/2	-	-	-	1
1.	Кафедра экономики, менеджмента и маркетинга	0,75	0,75/3	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	2/2	-	-	-	1
2.	Кафедра НТП и организации производства	2,35	2,35/4	-	-	-	-	1	2/2	-	-	-	-	1/1	-	-	-	-	-

Ректор профессор



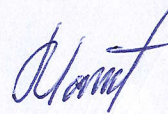
М.Н. Чаткин

Таблица № 4

КАЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ ПОЧАСОВИКОВ в 2021 году

№№ п/п	Наименование кафедр	Состав почасовиков									в том числе:				
		работ- ники органов управ- ления	работ ники пред прия- тий	работн ики КБ и НИИ	преподаватели аграрных обр. учр.		препо давате ли других образ. учреж- дений	работ- ники данно- го уч. завед.	дру- гие	всего	докт	канд	канд	канд	не имеющие уч. степени и звания
					вузов	техникумов, колледжей					проф х)	проф х)	доц. Х)	ст. н сотр х)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Всего:	29	20	-	27	1	18	-	34	129	8/7	1	42/29	-	78
	в том числе: (по каждой кафедре)														
1.	Кафедра экономики, менеджмента и маркетинга	16	5	-	1	-	15	-	4	41	-	1	13/12	-	27
2.	Кафедра НТП и организации производства	13	15	-	26	1	3	-	30	88	8/7	-	29/17	-	51

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

Таблица № 5

СТРУКТУРА И ВЫПОЛНЕНИЕ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ (в часах) в 2021 году

№№ п/п	Наименование кафедр	Всего			в том числе:														
					учебная			учебно-методическая			научно-исследовательская			консультационная			организационно-методическая		
		План	Факт	%	План	Факт	%	План	Факт	%	План	Факт	%	План	Факт	%	План	Факт	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
I.	ВСЕГО:	5842	7877	135	2742	3664	137	2750	3799	138	-	-	-	100	100	100	350	314	90
	в том числе:																		
1.1.	штатные	1500	1825	122	500	666	133	950	1102	116	-	-	-	-	-	-	50	57	114
1.2.	совместители	3150	4808	149	1050	1754	167	1800	2697	150	-	-	-	100	100	100	300	257	86
1.3.	почасовики	1192	1244	104	1192	1244	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

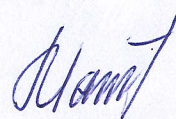
Количество выпускных и дипломных работ, написанных слушателями – всего _____

в т.ч. имеющих практическую значимость _____

из них _____

внедрено в производство _____

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

Таблица № 6

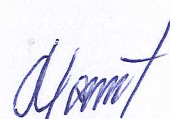
СТРУКТУРА И ВЫПОЛНЕНИЕ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ В 2021 году

[illegible]

Продолжение таблицы №6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Руководство института																
	Чаткин М.Н.	Ректор, 0,5 ставки.	-	352	222	-	94	3	2	19	2	-	-	-	10	-
	Ерофеев В.И.	Прорек- тор, 0,5 ставки	-	380	163	-	117	8	20	19	4	-	-	-	49	-
Сотрудники образовательного учреждения, выполняющие нагрузку на условиях почасовой оплаты:																

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

Сведения о разработанных и изданных методических материалах в 2021 году

№№ п/п	Вид работ	Разработано и рекомендовано к использованию		Издано (в т.ч. машинописный вариант), экз.
		всего	кол-во п. л.	
	Всего	17	11,02	100
1.	Методические рекомендации Всего: (сумма строк 1.1. и 1.2.)	17	11,02	100
	в том числе:	-	-	-
1.1.	Разработаны вновь	17	11,02	100
1.2.	Переработаны	-	-	-
	Из показанных в пункте 1:	-	-	-
1.3.	Обобщение и распространение передового опыта	17	4,46	-
	из них: Электронные издания	3	-	-
1.4.	Деловые игры	-	-	-
1.5.	Материалы по разбору конкретных ситуаций	-	-	-
1.6.	Учебно-методические пособия	-	-	-
1.7	Методические указания (учебное пособие)	1	7,21	100
1.8	Монография	-	-	-
1.9	Патент	4	-	-

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

Таблица № 8

ПЕРЕЧЕНЬ РАЗРАБОТАННЫХ И ИЗДАНЫХ В 2021 ГОДУ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ
(без учебных, учебно-тематических планов и программ)

№ п/п	Наименование кафедр Наименование работ	Вид работ	Авторы	Для какой категории слушателей предназначена	Объем п.л.	Тираж экз. (в т.ч. машинописный)
1	2	3	4	5	6	7
	ВСЕГО: в том числе по кафедрам:	13			11,02	100
1	Кафедра экономики, менеджмента и маркетинга	3			8,25	100
1.1	Тенденции и перспективы развития регионального рынка недвижимости	Статья РИНЦ	Ерочкина Н.В. КЭН, доцент	Руководители и специалисты АПК	0,35	-
1.2	Развитие инновационной деятельности организаций агропромышленного комплекса региона	Статья ВАК	Ерочкина Н.В. КЭН, доцент	Руководители и специалисты АПК	0,69	-
1.3	Организация сельскохозяйственного производства	Учебное пособие	Ерочкина Н.В. КЭН, доцент	Руководители и специалисты АПК	7,21	100
2	Кафедра НТП и организации производства	10			2,77	-
2.1	Универсальный культиватор для поверхностной обработки почвы	Статья ВАК	Чаткин М.Н., ДТН, профессор	Специалисты АПК	0,23	-
2.2	Зависимость потерь зерна от скорости движения и кинематических параметров молотильного барабана зерноуборочного комбайна	Статья РИНЦ	Чаткин М.Н., ДТН, профессор	Специалисты АПК	0,46	-
2.3	Влияние выращивания телок красно-пестрой породы на их последующую молочную продуктивность	Статья РИНЦ	Ерофеев В.И. ДБН, профессор	Специалисты АПК	0,69	-
2.4	Молочная продуктивность коров красно-пестрой породы при беспривязном содержании	Статья (электронное издание)	Ерофеев В.И. ДБН, профессор	Специалисты АПК	-	-

Продолжение таблицы 8

1	2	3	4	5	6	7
2.5	Оценка состояния и перспективы развития регионального производства сахарной свеклы	Статья ВАК	Бутяйкин В.В. КСХН, доцент	Специалисты АПК	0,58	-
2.6	Современное состояние овощеводства Республики Мордовия	Статья (электронное издание)	Бутяйкин В.В. КСХН, доцент	Специалисты АПК	-	-
2.7	Производство сахарной свеклы в Республике Мордовия	Статья (электронное издание)	Бутяйкин В.В. КСХН, доцент	Специалисты АПК	-	-
2.8	Влияние сорта на урожайность и качественные показатели клубней картофеля	Статья РИНЦ	Бутяйкин В.В. КСХН, доцент	Руководители и специалисты АПК	0,46	-
2.9	Влияние элементов технологии выращивания на урожайность и качество зерна яровой пшеницы	Статья ВАК	Бутяйкин В.В. КСХН, доцент	Специалисты АПК	0,23	-
2.10	Современное состояние овощеводства Республики Мордовия	Статья РИНЦ	Бутяйкин В.В. КСХН, доцент	Руководители и специалисты АПК	0,12	-

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

Таблица № 9

ХАРАКТЕРИСТИКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БИБЛИОТЕЧНОГО ФОНДА

№ п/п	Вид литературы	Количество экземпляров (шт.) на 01.01.22 г.	В том числе поступило в 2021 году (шт.)	На какую сумму приобретено литературы в 2021 году, руб.
1	2	3	4	5
1.	Суммарный фонд	19728	425	37962,43
2.	в том числе:			
2.	Экономико-управленческая	4363	-	-
3.	Специальная	8034	-	-
4.	Законодательная	183	-	-
5.	Художественная	2308	-	-
6.	Специальные периодические издания	4840	425	37962,43

Количество записанных слушателей 654 чел.

Количество наименований специальных периодических изданий, выписанных в 2021 году: 6

Количество наименований, выписанных на 1 полугодие 2022 года журналов: 3

газет: 2

на какую сумму: 11964-85

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

Таблица № 10

ДАННЫЕ О КОМПЬЮТЕРАХ И УЧЕБНЫХ КОМПЬЮТЕРНЫХ ПРОГРАММАХ

Наличие компьютеров на 01.01.2021 г.		в т.ч. приобретено в 2021 г.				Наличие компью- терных програм- м всего	в т.ч. наименование каждой из них	в том числе:	
		всего		в т.ч. по лизингу				разработаны образовательным учреждением в 2021 г. (шт.)	приобретены образователь- ным учреждением в 2021 г. (шт.)
Всего		марка	к-во	мар- ка	к-во				
марка	к-во по марке								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Итого:	43	1	1	-	-	12		-	-
CELERON 1700	12	-	-	-	-	1	Операционная система Windows XP RUS	-	-
INTEL CORE 2 DUO	1	-	-	-	-	1	Программа расчета потребности внесения удобрений	-	-
PENTIUM-IV	1	-	-	-	-	1	1С-Бухгалтерия	-	-
Р 4 – 1400	2	-	-	-	-	1	Зарплата	-	-
Р 4 – 2400	1	-	-	-	-	1	Тесты по экономике животноводству растениеводству руководителей зооветспециалистов Тесты входного контроля знаний	-	-
Ноутбук ASUS	1	-	-	-	-	1	Программа оптимальной технологии производства молока	-	-
Ноутбук SAMSUNG	1	-	-	-	-	1	Комбинированный личностный опросник (программа для всесторонней психологической оценки личности)	-	-

Продолжение таблицы 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ноутбук TOSHIBA	1	-	-	-	-	1	Универсальная программа тестирования (для Windows 95/98/2000/NT/XP/7/8/10): экономика, бух учет ветеринария агрономия зоотехния руководители фермеры техники-осеменаторы менеджеры агрохимии	-	-
		-	-	-	-	1	Сельхозтехника	-	-
		-	-	-	-	3	Адаптационные модели технологий возделывания: - озимой пшеницы - озимой ржи - пивоваренного ячменя	-	-
	-	-	-	-	-		MS Windows XP pro sp 2	-	-
	-	-	-	-	-		Kaspersky Endpoint Security 10	-	-
	-	-	-	-	-		Abby Fenereader 0.9	-	-
	-	-	-	-	-		Селекс	-	-
	-	-	-	-	-		Программный комплекс «Коралл»	-	-
Ноутбук TOSHIBA	1	-	-	-	-		Операционная система Windows 7, Текстовый редактор Whriter	-	-
Компьютер Е 6500	1	-	-	-	-		Операционная система Windows 7, Текстовый редактор Whriter	-	-
Компьютер Е 7500	1	-	-	-	-		Операционная система Windows 7, Текстовый редактор Whriter	-	-

Продолжение таблицы 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Компьютер Intel (R) CORE (TM) I 5-3470	2	-	-	-	-		Операционная система Windows 7, Текстовый редактор Whriter	-	-
Компьютер Intel (R) CORE (TM) I 5-2400	1	-	-	-	-		Операционная система Windows 7, Текстовый редактор Whriter	-	-
Системный блок (AMD A4 X2 4000)	6	-	-	-	-		Операционная система Windows 7	-	-
Системный блок (Intel G3220)	11	-	-	-	-		Операционная система Windows 7	-	-
Ноутбук ASER	1	ASER	1	-	-		Операционная система Windows 7	-	-

Ректор профессор



М.Н. Чаткин

ДАННЫЕ ОБ УЧЕБНЫХ ВИДЕОФИЛЬМАХ

№ п/п	Наименование видеофильма и его краткая аннотация	в том числе	
		созданы образовательным учреждением в 2021 году	приобретены образовательным учреждением в 2021 году
1	2	3	4
1	Школа фермеров в Мордовии – учеба и практика	+	-
2	Комплексная застройка сельских территорий – основа благосостояния села на Мордовской земле	+	-

Ректор профессор



М.Н. Чаткин