

**ФГОУ ВПО «УЛЬЯНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

**Научная библиотека**

---

**МОХОВ**

**БОРИС ПАВЛОВИЧ**

Биобиблиографический указатель

Ульяновск 2011

УДК 016

Мохов Борис Павлович: биобиблиографический указатель/ УГСХА, Науч. б-ка. - Ульяновск: УГСХА, 2011.- с.

В издании наиболее полно представлены биографические данные Бориса Павловича Мохова.

Указатель включает библиографические описания научных работ Б.П.Мохова.

Материал внутри разделов расположен в хронологическом порядке, затем в алфавите названий.

Имеется вспомогательный алфавитный указатель заглавий.

**В подготовке указателя принимали участие:**

Материал предоставлен: Е.П.Шабалиной

Компьютерная верстка: М.В.Шмелева

© Научная библиотека Ульяновской ГСХА (НБ УГСХА), 2011

<b>Основные даты жизни и деятельности профессора, доктора биологических наук Б.П.Мохова</b>	
<b>24 сентября 1931 г.</b>	Родился в с. Р.Бектяшка Сенгилеевского района Ульяновской области
<b>1949 г.</b>	Поступил в Ульяновский СХИ
<b>1954 г.</b>	С отличием окончил УСХИ
<b>1954 г.-1958 г.</b>	Главный зоотехник Р.Бектяшкинской МТС
<b>1958 г. –1960 г.</b>	Главный зоотехник Сенгилеевской Райсельхозинспекции
<b>1960 г. - 1966 г.</b>	Главный зоотехник совхоза «Сенгилеевский»
<b>1966 г.</b>	Присуждена ученая степень кандидата биологических наук
<b>1966 г. –1978 г.</b>	Директор Ульяновской опытной станции животноводства
<b>1978 г. - 1981 г.</b>	Начальник научно-исследовательского сектора УСХИ
<b>1981 г. - 1983 г.</b>	Старший научный сотрудник – руководитель Ульяновской комплексной группы Всероссийского научно-исследовательского института механизации животноводства
<b>1983 г. - 1985 г.</b>	Проректор по повышению квалификации
<b>1985 г. - 1991 г.</b>	Проректор по научной работе
<b>1987 г.</b>	Защитил докторскую диссертацию Присуждена ученая степень доктора биологических наук
<b>1991 г. - по настоящее время</b>	Заведующий кафедрой «Промышленной технологии производства продуктов животноводства, в настоящее время кафедра «Частной зоотехнии и технологии животноводства»
<b>в 2007 г.</b>	Присвоено почетной звание «Заслуженный работник сельского хозяйства РФ»

## **Это были небогатые высоко нравственные личности**

*«Слагается учительское счастье  
из наших ученических побед»*

Мои родители Мохов Павел Алексеевич и Мохова Мария Васильевна были моими первыми учителями. В семье я научился есть, пить, умываться, одеваться, дружить и ссориться с окружающими, т.е. всему, что отличает человека от мира животных.

В начальной и средней школе, где я постигал «азы науки» плохих учителей не было. Это были бескорыстные, небогатые люди, их запросы не отличались от потребностей наших семей. Они понимали своих учеников и желали им только хороших успехов. На всю жизнь во мне сохранилась благодарность к Нине Валентиновне Савельевой, научившей меня рисовать и любить живопись, к Александру Ивановичу Григорьеву, который воспитывал в своих учениках вежливость и точность в оценке действительности.

Целенаправленно наблюдать, исследовать и анализировать природные явления меня научили ассистенты, преподаватели и профессора Ульяновского сельскохозяйственного института, специалисты и руководители предприятий, где я проходил практику.

Сергей Семенович Еленевский, доктор наук, профессор, один из основоположников науки о кормлении сельскохозяйственных животных, соратник и товарищ корифеев зоотехнии И.С.Попова, Е.А.Богданова, П.Д.Пшеничного. Весь его облик, седина, «бородка клином», медленная образная речь с латинскими терминами и обширные знания, даже в тех областях общественной жизни, которые были далеко от его специальности, помнят все его ученики. Он был воплощением «академизма» высшей школы и оказывал на нас, выходцев из довоенной деревни неизгладимое впечатление. Разработанный им совместно с В.Казаковым метод «сменных групп-периодов» с успехом используется в исследованиях и в настоящее время.

Профессор Крайнов Иван Дмитриевич, заведующий кафедрой и декан зоотехнического факультета. Это был простой в обращении, исключительно внимательный человек. И.Д.Крайнов много сделал для развития кафедры и факультета,

создания атмосферы уважения и доверия между преподавателями и студентами. Научные интересы И.Д.Крайнова были связаны с овцеводством. Он был известен широкому кругу выдающихся овцеводов страны: С.Ф.Пастухову, К.Д.Филянскому, В.В.Снеговому и др.

В первой половине пятидесятых годов на производственную практику по овцеводству студенты направлялись по рекомендации И.Д.Крайнова в лучшие овцеводческие совхозы страны: «Советское руно», «Большевик», в хозяйства Кошкинского госплемрассадника. Многие из них по окончании института (Н.Кондратьев, З.Пескова) были направлены в эти хозяйства, где они с успехом работали по своей специальности.

Руководители и специалисты передовых хозяйств не имели высоких научных званий, но это были мастера высокого класса, от которых мы многому научились. Вениамин Власович Снеговой – гл. зоотехник совхоза «Советское руно», высокий, статный человек, суровый на первый взгляд, но заботливый и внимательный руководитель, который, как правило всех студентов, находящихся на практике устраивал на оплачиваемую работу. В наше время это много значило. Спокойный и уравновешенный Сергей Федорович Пастухов яркий представитель старой школы бонитеров, на знания которых сформировалась вся русская зоотехническая наука. Встреча с этими людьми был незаменимым этапом обучения.

Душой факультета, зачинщиком всех увлекательных и прогрессивных дел был тогда еще молодой доцент Владимир Филлипович Красота. Добрый, общительный характер, обаятельная улыбка привлекала к нему студентов. Он постоянно находился с ними в экспедициях по обследованию животноводства, на спортивных соревнованиях и на вечерах молодежи.

Его научные труды вошли в золотой фонд зоотехнической науки, по учебникам В.Ф.Красоты познавали азы разведения и генетики многие поколения студентов.

Работая на высоких должностях в столице в главных вузах страны, он никогда не забывал «Альма-матер». Многие его ученики стали профессорами и всегда когда на тернистом научном пути возникали затруднения, мы шли к нему, а он, как правило, помогал и находил правильное решение.

Валентин Тихонович Лобанов много сделал для развития на факультете научно-исследовательских работ по генетике и разведению крупного рогатого скота. Его учебники по разведению животных являются настольной книгой студентов, аспирантов и специалистов сельского хозяйства.

Педагогический талант, внимательное, дружеское отношение к людям, эрудиция привлекали к нему студентов и молодых сотрудников факультета, среди которых он был признанным лидером.

В.Т.Лобанов оставил яркий след в истории Ульяновского СХИ.

Это был высокий, красивый, атлетического телосложения человек. Известно, что десятиборье является одним из труднейших спортивных соревнований. В.Т.Лобанов занимал видное место среди десятиборцев страны. Являясь хорошим спортсменом, он активно содействовал развитию спорта среди студентов, был тренером студенческих сборных команд по волейболу и баскетболу.

Наряду с наукой и спортом В.Т.Лобанов увлекался охотой, рыбалкой, был заядлым болельщиком на ипподроме.

Это было удивительное послевоенное время. Молодые преподаватели В.Ф.Красота, В.Т.Лобанов, И.И.Доманов, С.И.Сажин и многие другие жили полнокровной жизнью, ничто человеческое им было не чуждо, они с любовью относились к нам студентам, учили мечтать и верить, что впереди нас ждет прекрасное будущее.

Более 20 лет работала на кафедре, в начале в должности ассистента, затем доцента, а с 1956 года в должности заведующей кафедрой Вера Александровна Бабушкина. Приход на работу В.А.Бабушкиной во многом укрепил связь кафедры с производством. Обладая большим опытом практической работы В.А.Бабушкина содействовала усилению производственной подготовки студентов, на кафедре повысилась эффективность внедренческих работ. Она выпускает несколько томов ГПК бестужевского скота, публикует практические рекомендации по технологии выращивания молодняка, получение высокой мясной и молочной продуктивности. Этот период самый активный

по подготовке кадров высшей квалификации через аспирантуру и соискательству.

Все аспиранты В.А.Бабушкиной успешно защитили диссертации.

В.А.Бабушкина обладала удивительными качествами педагога и воспитания. Принципиальность и кристальная честность сочеталась в ней с большим материнским сердцем. Занимая высокий пост заведующего кафедрой она терпеливо занималась с отстающими студентами, по несколько раз читала и исправляла несовершенные аспирантские работы, была опорой молодых, начинающих сотрудников кафедры.

Отдавая много сил учебному процессу и науке В.А.Бабушкина страстно любила природу нашего Поволжского края. «Тихая охота» за грибами начиналась в первых числах мая за сморчками и завершалась поздней осенью сбором опят. Лес для нее был источником вдохновения и предметом постоянного восхищения. Эти чувства и привычки бережного отношения к природе она щедро передавал своим ученикам. Невысокая ростом, с тонким благородными чертами лица, с красивыми серыми глазами, такой запомнилась В.А.Бабушкина всем кто ее знал.

Углубленные биологические знания о жизнедеятельности животных мы получали на лекциях профессора Ивана Ивановича Доманова. На кафедре физиологии сельскохозяйственных животных, которую возглавлял профессор И.И.Доманов была создана лаборатория для изучения высшей нервной деятельности. Студенты не на макетах, не на плакатах, а на живых объектах учились вырабатывать условный рефлекс и понимать его значение для формирования адаптивного поведения животных в условиях продуктивного использования. У Ивана Ивановича всегда можно было получить консультацию по болезням животных, по адекватности той или иной технологии применяемой на практике. Его научные кружки пользовались большой популярностью среди студентов. Многие из членов этих кружков стали доцентами и профессорами. Разработанная И.И.Домановым методика изучения высшей нервной деятельности овец с успехом используется и в настоящее время.

Курс свиноводства на факультете читал доцент Иван Иванович Мельников.

И.И.Мельникова отличала высокая ответственность за полученное дело. Он одним из первых приходил в институт. Задолго до звонка, возвещающего начало учебного процесса, он, как заведующий кафедрой, проверял готовность аудитории, инвентаря, таблиц, технических средств и т.д. к началу занятий. Преподаватели, зная эти качества Иван Ивановича, всегда были уверены в том, что занятия будут обеспечены всем. Это очень укрепляло дисциплину и позитивно влияло на моральный дух кафедры. Принципиальный, в то же время отзывчивый и чуткий И.И.Мельников всегда был готов оказать помощь всем сотрудникам кафедры.

Как и в любой другой организации среди профессорско-преподавательского состава института находились завистливые, корыстные и трусливые «индивидуумы». Не вступая в открытую дискуссию, они действовали анонимно.

В декабре 1987 года ректору Московской ветакадемии профессору А.Белову, где должна быть защита диссертации Б.П.Мохова поступило письмо. Цитата из письма – «главная часть здесь заключается в том – данный лжеученый пытается защитить докторскую на тему, где ее абсурдное и теоретическое содержание не имеет практического подтверждения, просим пресечь преступления, которое совершает данный человек».

В письме от 14.10.96 г. на имя ректора УГСХА профессора Б.И.Зотова такой же доброжелатель, желая уничтожить профессора Я.Л.Гутковича писал, что все его исследования придуманы. В них нет ничего научного, они как писал жалобщик «душно пахнут».

Такие письма из «переписки с врагами» не единичны. К счастью не они определяли общественное мнение профессорско-преподавательского состава института.

Высокнравственные заповеди, любовь к Родине и профессии столь свойственные нашим учителям, восприняты их учениками, и надо надеяться они будут сохранены в последующих поколениях.

Студент УСХИ  
1949-1951 годы, профессор Б.П.Мохов

### «Претензий к прожитым годам не имею...»

Для доктора биологических наук, профессора Б.П. Мохова 2011 год -дважды юбилейный. 20 лет он возглавляет одну из старейших кафедр академии, которая в настоящее время называется кафедрой частной зоотехнии и технологии животноводства. А главное, Борису Павловичу исполняется в этом году 80 лет. В канун знаменательной даты мы встретились с юбиляром.



**- Борис Павлович, - 57 лет назад - в 1954 году - Вы с отличием окончили зоотехнический факультет Ульяновского сельскохозяйственного института. Затем долгое время работали на производстве, в том числе главным зоотехником Сенгилеевского района Ульяновской области, директором Ульяновской опытной станции животноводства. С 1978 года Ваша деятельность связана с нашим вузом: Вы работали в 1978-81 гг. в научном секторе, затем с 1985 г. проректором по научной работе, а с 1991 года возглавляете кафедру. Что считаете своим самым большим достижением в жизни? Были ли крупные неудачи, потери?**

- Я человек рядовой. Как и у всех, были успехи и провалы. Состояние радости и эйфории, которое помнится до сих пор, я испытывал в далеком 1966 году, когда защитил кандидатскую диссертацию. Для рядового зоотехника защита диссертаций была действительно достижением.

Способность трудиться до 80 лет - это уже не мало, интуитивно, не по обязанности, жить по высшим заповедям морали - возможно, и есть достижение в жизни. Главное же - мои дети, внуки и правнуки. Дети и внуки выучились, отслужили в

армии и работают в нашей стране, которой они гордятся и надеюсь, что никогда не променяют на другую.

Что касается потерь... Неизбывное горе и безысходность стали моими спутниками после безвременной смерти сына.

**- Какие мечты из времен молодости сбылись? А какие не удалось реализовать?**

- Школьником я мечтал стать геологом, поступить в геологоразведочный институт, жить в тайге, находить полезные ископаемые, красивые минералы... Мечта не сбылась, но желание находить, открывать новое осталось, впоследствии оно было реализовано в научной деятельности.

**- Если бы изобрели машину времени, и можно было начать жизнь с чистого листа, какую профессию выбрали бы в этом случае?**

- Увы, начать все заново невозможно. Да и нет у меня сожалений и претензий к прожитым годам. Если все же изобретут машину времени, я хочу узнать, кому это было нужно 13 млрд. лет назад создать наш материальный мир?

**- Борис Павлович кого Вы считаете своими учителем в жизни?**

- Трудный вопрос. Скорее всего, это люди, которые окружили меня в школе, в институте, в их числе любимые школьные учителя А.И. Григоров, Н.В.Кузьмина, молодые в то время ассистенты и ст. преподаватели института В.Т.Лобанов, В.Ф.Красота. На начальных этапах трудовой деятельности это первый секретарь Сенгилеевского райкома партии И.Ф.Емельянов, главный зоотехник облсельхозуправления В.Ф. Воскресенский и др.

Научную школу я прошел у В.А. Бабушкиной. От нее я научился, уважительно относиться, к научным фактам не «фантазировать, а анализировать» как любила она повторять. Постоянно общаясь с корифеями биологической науки член-корреспондентом АН В.В.Ковальским, с академиками ВАСХНИЛ Н.Ф.Ростовцевым, С.Я.Дудиным и др. я понял, что нет закрытых тем для научного поиска, знание теоретических основ, методическое и приборное обеспечение позволяют периферийной науке проводить фундаментальные исследования.

**- Какие из своих научных разработок Вы считаете наиболее перспективными?**

- Исследования в области этологии - науки о поведении животных. Сегодня это одно из самых перспективных направлений в биологии. Ведущий профильный журнал нашей страны «Сельскохозяйственная биология» в № 4 за 2004 год, отмечая публикацию моей монографии «Поведение крупного рогатого скота», обращал внимание на «необходимость селекции крупного рогатого скота на позитивный стереотип поведения». Поведение это язык животных. Научимся разговаривать на этом языке, обеспечим домашним животным «комфортную жизнь», а себе экологически чистую, дешевую продукцию.

**- Борис Павлович, молодым специалистом Вы работали в агрокомплексе, где имелось трехтысячное стадо крупного рогатого скота, около 20 тысяч свиней, где также разводили лошадей, птицу. Сейчас таких крупных хозяйств в нашем регионе - считанные единицы. Как Вы прокомментируете этот факт?**

Только в крупных комплексах возможно применение промышленной, полностью механизированной и автоматизированной системы производства животноводческой продукции. Без таких хозяйств не будет продовольственной безопасности страны. Это главная задача крупных агрокомплексов. Вторая, не менее важная - это прирост и занятость сельского населения. При катаклизмах (военных, природных, революционных) жизнь в городах становится невозможной, а село выживет. Для России село - это гарантия жизнеустойчивости. Заправины ВТО понимают значение села для России и всеми силами стараются его уничтожить.

Почему - то наши власти не имеют четкой позиции по данному вопросу. Осознавать это не только «больно» но и страшно.

**- Как Вы оцениваете нынешнюю ориентацию на многоукладность в сельском хозяйстве? Фермеры и владельцы личных подсобных хозяйств смогут накормить Россию?**

- Для того чтобы фермеры и владельцы личных под-

собных хозяйств обеспечили продовольственную безопасность страны, в селе должно проживать 35 - 40% населения. В век урбанизации это недостижимо. Фактическое и перспективное производство продукции сельского хозяйства в мелких хозяйствах не способно обеспечить страну. Их нужно развивать для производства экологически чистой, «штучной» продукции.

**- Зная современную ситуацию в аграрном секторе, какие аргументы вы можете привести молодым людям в пользу выбора работы и жизни именно на селе?**

- Выпускник УлГТУ «технар» по образованию Е.М.Кузнецов уехал на родину в село «Мордово» Сengewилевско-го района, купил подержанную технику, много работал, организовал фермерское хозяйство и считает, что это «лучшая доля» и наиболее верный путь к обеспеченной свободной жизни. В настоящее время его хозяйство считается лучшим, оно дает прибыль владельцу и возможность хорошо заработать односельчанам. Е.М. Кузнецов - и в настоящей жизни уважаемая личность и в памяти многих поколений останется положительным примером. Или другой пример: в прессе было опубликовано интервью финского фермера, который в середине 1980-х годов занялся производством молока. В настоящее время у него около 100 коров, ферма дает устойчивую прибыль. Коровники теплые, оборудованы кондиционерами, душевыми для животных, всем необходимым для работы персонала. На ферме трудятся сам фермер, его семья и один - два наемных рабочих. Получаемая прибыль позволяет семье 1,5-2 месяца ежегодно отдыхать на южных курортах или путешествовать по интересным маршрутам, детям проходить обучение в Англии. Деревня - это место, где честный труд всегда окупится успехом в жизни.

**- Вы многие годы работаете с молодежью. За что цените нынешних студентов?**

- Современность и российская самобытность - лучшие качества наших студентов. Их желание хорошо зарабатывать и жить лучше предыдущих поколений является залогом поступательного развития общества. К сожалению, из общего направления развития студенческого социума выделяется новая субкультура детей сверхбогатых родителей. Им не нужно напрягаться в

жизни, у них все есть, они - так называемая «золотая молодежь». Это очень вредная накипь в молодежной среде.

- **Какие качества не приемлете в людях?**

- Жестокость, равнодушие к страданиям детей.

- **Борис Павлович, в сентябре Вам исполнится 80 лет.**

**Как планируете отпраздновать эту дату?**

- В моем возрасте проведение шумных собраний, конференций и других мероприятий по случаю юбилея - это дань тщеславию. На таких мероприятиях присутствующие так говорят хорошо о юбиляре, что он сам себя не узнает. Иван Сергеевич Тургенев сказал «чрезмерная гордость - вывеска ничтожной души». Самыми желанными гостями в день моего рождения будут родные, близкие, соратники по работе. Было бы хорошо, если бы они приехали ко мне на дачу.

- **Ваше любимое занятие на досуге?**

Работа руками: строительство, ремесло, рисование масляными красками.

- **В свободное время Вы любите рисовать. Какие темы, сюжеты привлекают Вас больше?**

У меня нет ответа на этот вопрос. Нередко это воспоминание о прошлом или протес против неоправданных дел самозванцев и правителей.

Детство моей прошло на старой Волге, где стремительное течение чистой, прохладной струи на стрежне совмещалось с тихими заливами и озерами, где была богатейшая фауна и флора. Вдруг все это природное великолепие в середине XX века было уничтожено ради бредовой идеи «догнать и перегнать Америку».

Страна в то время располагала несметными запасами газа, нефти, угля, торфа.

Остается только одно – просить прощение у Бога и грядущих поколений за совершенное надругательство над природой.

Не все уничтожено и что осталось нужно сохранить, хотя бы в рисунках. Это и волжский залив, и прилет лебедей на родину, и Сурские заливные луга на которые выпасается исчезающий бестужевский скот.

Западные страны всегда хотели поживиться за счет России, эта политика неприемлема для каждого россиянина. Жадность и постоянное желание богатых попасть в рай на чужом горбу не свойственны русскому духу.

Никто и никогда не призывал варягов на нашу землю. Они пришли с оружием и нарушили мирную жизнь славян – охотников и земледельцев, которые всегда боролись с ними.

Эта борьба продолжается и в настоящее время. Не всегда наши правители учитывают потребности и желания своего народа.

Так в 1976 году издательство «Пролетарское искусство» опубликовало фотографию «Ресторан Нерль». Подавляющее большинство россиян знают этот шедевр архитектуры, это святое место «Церковь Покрова» около села Боголюбово.

В 1979 году наши войска вошли в Афганистан. Зачем? На смерть послали танкистов, которые только летом вышли из стен училища. Зачем превратили эти светлые верные отчеству личности, в черствых, недоверчивых к высшим чинам молодых людей. Примеров много. Протест и желание предотвратить повторение подобных ошибок послужили мотивом к некоторым рисункам.

**От души поздравляю Вас и желаю творческого долголетия!**

**В.Насырова**

**Очерк научной, педагогической и общественной  
деятельности Мохова Бориса Павловича,  
доктора биологических наук, профессора, заслуженного  
работника сельского хозяйства**

В 2011 году исполняется 80 лет со дня рождения и 56 лет научно - производственной деятельности профессора, доктора биологических наук, заслуженного работника сельского хозяйства Бориса Павловича Мохова.

Окончив среднюю школу, Б.П. Мохов в 1949 году поступил в Ульяновский сельскохозяйственный институт. За время учебы активно участвовал в общественной жизни зоотехнического факультета, успешно занимался в научных кружках, выступал с докладами на студенческих научных конференциях. С отличием окончив институт в 1954 году, был направлен на работу главным зоотехником Бектяшкинской МТС, в зону обслуживания которой входило 9 колхозов. Это было трудное время, колхозы с трудом преодолевали последствия военной разрухи, должность зоотехника для руководства МТС была новой, мало кто знал, чем он должен заниматься в Машино - тракторной станции.

Молодой специалист начал с обучения механизаторов новым технологиям в животноводстве: машинному доению коров, электрострижке овец и др., а также с налаживанием племенного учета в животноводстве. Все это положительно повлияло на рост поголовья и продуктивности. Труд животновода стал более привлекателен. Молодого специалиста заметили и выдвинули его на работу главным зоотехником Сенгилеевского района.

Это было время укрупнения колхозов, создания мощных сельскохозяйственных предприятий, способных решать задачи научно - технического прогресса. Одним из таких хозяйств был совхоз Сенгилеевский, созданный на базе одного совхоза и четырех колхозов зоны Шиловской МТС. Директором совхоза был назначен секретарь райкома партии Заварзин С.С. По собственному желанию перешел на работу в этот совхоз и Б.П. Мохов.

Около 20 тыс. поголовье свиней, более трех тысяч крупного рогатого скота, овцы, лошади, птицы открывали широкий фронт для творческой и производственной деятельности специалиста. Механизация трудоемких процессов, летнее - лагер-

ное содержание, туровые опоросы, новые кормовые средства и многое другое было внедрено в хозяйстве за шесть лет работы. Жизнь стремительно шла вперед, требовались новые решения. Гл. зоотехник выехал в Волгоградскую область в совхоз «Парижская коммуна», где успешно занимались мясным скотоводством. Было решено опыт передового совхоза перенести на Ульяновскую землю.



Помесный молодняк совхоза Сенгилеевский

Был закуплен бык - производитель «Кристалл» абердин-ангусской породы, сформировано маточное стадо, получен приплод, который выращивался по технологии мясного скотоводства, на подсосе. Результаты оказались превосходными. Журналы «Молочное и мясное скотоводство», «Сельское хозяйство России», «Степные просторы» и др. рекомендовали разработанную в совхозе технологическую схему мясного скотоводства для широкого внедрения.

Успешно развивалось мясное скотоводство в совхозах «Первомайский», «Коромысловский» и ряде других. По материалам развития мясного скотоводства Мохов Б.П. защитил кандидатскую диссертацию.

В 1966 году он был переведен на работу директором Ульяновской опытной станции животноводства, где проработал более 12 лет.

За это время станция преобразилась. Был построен животноводческий комплекс, созданы культурные орошаемые пастбища, административно-научный корпус с лабораториями, полностью решена жилищная проблема и многое другое.

В 1,5 - 2,0 раза повысилась урожайность полей и продуктивность животноводства. Станция превратилась в настоящую школу передового опыта Министерство сельского хозяйства России, местные органы власти на базе станции ежегодно проводили совещания по вопросам интенсификации животноводства.



Б. П. Мохов на совещании ведущих специалистов животноводства Поволжского района

Опытную станцию посещали иностранные делегации, представители из других республик и областей страны. Значительный вклад в развитии станции внесли ученые, кандидаты с-х наук Бахитов Г.И., Прохорова М.П., Лифанова Л.Н. и др.

В период с 1966 по 1978 год Мохов Б.П. провел основные научные исследования, которые впоследствии были обобщены в монографиях и статьях использованы для подготовки учебников.

В 1978 году Мохов Б.П., перешел на работу в Ульяновский СХИ, в котором проработал более 30 лет.



Б. Мохов с делегацией ученых посетил Англию для изучения опыта животноводов. 1970 г. Лондон

Направление научных исследований Б.П. Мохова всегда стимулировались интересами практики. Развитие специализированного мясного скотоводства, получение рекордных удоев, внедрение промышленных методов производства, система животноводства в условиях многообразия форм собственности далеко не полный перечень проблем, для решения которых, использовались его научные разработки.

В работах было изучено влияние форм собственности и специализации, интеграционных процессов и технологии производства, генетического потенциала и др. элементов системы на научно - техническом прогрессе и конкурентоспособность животноводства.

Установлено, что внедрение Н1е-ТесЬ - ведущее звено интенсификации.

Отмечалось, что крупный рогатый скот, это не только источник незаменимых продуктов питания и сырья для промышленности, но и неотъемлемая часть сельского хозяйства, способствующая восстановлению плодородию почвы, организации безотходного производства и занятости населения.

Значительный интерес для теории и практики скотоводства представляют работы Мохова Б.П. по генетике и разведению крупного рогатого скота. При изучении - генетико - популяционного полиморфизма ферментов было установлено, что активность ферментов оказывает существенное влияние на формирование

вание молочной продуктивности коров. Впервые в мировой практике проведено моделирование полиморфизма генома щелочной фосфатазы на основе проявления активности фермента при разных значениях рН среды.

Исследование условно - рефлекторной деятельности позволили определить основные закономерности наследственности и изменчивости этой важнейшей функции организма, ее влияние на продуктивные качества, а также на состояние приспособленности к промышленным методам содержания.



Б. П. Мохов в научной лаборатории.

Обстоятельные исследования проведены Моховым Б.П. по развитию продуктивного потенциала бестужевской породы. Это порода когда - то занимающая одно из первых мест по распространению и удою, за последние годы потеряла свое значение. Автор справедливо отмечает, что в условиях расширенного воспроизводства, при слабости племенной базы и неудовлетворительного выращивания ремонтного молодняка регресс породы является неизбежным результатом ее эволюции.

Обсуждая итоги исследования мясной продуктивности крупного рогатого скота, Мохов Б.П. справедливо отмечает, что в условиях усиливающейся конкуренции со стороны зарубежных фирм успех менеджеров, действующих в сфере производства говядины обеспечивается их знанием биологических особенностей мясных животных и учетом интересов переработчиков и потребителей.



Биотехнологическому факультету УГСХА 65 лет

Известно, что развитие любой отрасли животноводства определяется интенсивностью процессов воспроизводства. В работах Б.П. Мохова приводятся убедительные данные, что наряду с биологическими признаками, на интенсивность численного роста поголовья большое влияние оказывают организационно - экономические условия хозяйства.

В эпоху постиндустриального развития во всем мире повысился интерес к естественно - научным основам жизни, к экологии и развитию биотехнологических методов производства, при которых сохраняются благоприятные условия внешней среды. В этом направлении автором проведены обширные исследования поведенческой деятельности крупного рогатого скота, которая является важным критерием оценки жизнедеятельности организма. По материалам этологических исследований Б.П. Мохов защитил в 1987 году докторскую диссертацию.

Научные исследования этологических признаков являются биологически обоснованной базой проектирования новых систем производства продукции животноводства. Их значение в дальнейшем будет только возрастать.

Опыт практической и научной работы позволили Б.П. Мохову сформировать современное понятие адаптации продуктивных животных, которые включают не только их качество при-

способляться к условиям внешней среды, но и сохранять оптимальную жизнедеятельность при получении высокой продуктивности.

Глубоко уважаемые мои  
Вячеслав Павлович!  
Юбилей для вас души  
нездравлююи вас всего  
счастья и здоровья Николае  
Александровича Павловича  
Желаю вам всем счастья  
и здоровья в Новом году  
здоровья, успехов, счастья  
высокой зарплаты и пенсии  
здорового счастья в р. свете  
Всех счастливых и здоровых проблем  
с уважением  
Ваш Вячеслав

Факсимиле письма член-корреспондента РАСХН В. Ф. Красоты с новогодним поздравлением

Участие в научных конференциях, встречи и дискуссии с выдающимися учеными страны профессорами И.И. Домановым, С.Я. Дудиным, Е.К. Меркурьевой, Э. Кокориной, академиками В.В. Ковальским, В.Ф. Красотой, Н.Ф. Ростовцевым, Л.К. Эрнстом и другими, позволили усовершенствовать и оценить итоги своих исследований с материалистических позиций и определить их значение для теории и практики животноводства. Повышенное влияние на формирование научного мировоззрения Б.П. Мохова оказали В.Ф. Красота и С.Я. Дудин.

Полувековой опыт работы в скотоводстве, постоянный научный поиск, изучение заграничного опыта, публикация научных статей и издание учебников вошли в золотой фонд науки о домашних животных составили информационную и познавательную основу зоотехнических знаний Мохова Б.П.

Специалисты в области животноводства и ученая общественность всегда интересовались работами Б.П. Мохова и давали им высокую оценку.

«Б.П. Мохов, используя оригинальную методику, исследовал этологические свойства крупного рогатого скота. Это позволило ему выяснить ранее неизвестные элементы адаптационно-защитных свойств организма», - отмечал профессор О. К. Смирнов.

Оценивая работы, проведенные Б.П. Моховым, профессор Ф.Л. Гарькавый отмечал «автором раскрыты и научно обоснованы физиологические механизмы поведенческих актов». Разработана новая концептуальная модель поведения животных характеризующаяся широкой информативностью».

Заслуженный деятель науки РСФСР профессор А.П. Костин отмечая практическое значение работ Б.П. Мохова писал «В трудах Б.П. Мохова убедительно показано, что при отборе животных на воспроизводство стада необходимо учитывать этологические особенности животных». Заслуженный деятель науки РФ профессор В.Е. Улитко считал, что «Этологические методы оценки техники и технологии, разработанные автором, имеют большое практическое значение». Герой Социалистического труда директор передового совхоза им. Н.К. Крупской Ульяновской области М.Н. Костин писал «Б.П. Мохов разработал методы прогнозирования и управления поведением животных в условиях промышленных комплексов». Академик Л.П. Зарипов считает, что селекция на позитивный стереотип и поведение предложенный Б.П. Моховым «приобретает особое значение при выращивании высокопродуктивных животных – потенциальных матерей быков».

Теоретическая и практическая значимость работы Б.П. Мохова заключается в том, что «результаты его исследований вносят новый вклад в учение о поведении крупного рогатого скота с учетом его приспособленности к промышленной технологии» - так оценил научные достижения заслуженный деятель науки РСФСР профессор В.Н. Поляков.

К работам Б.П. Мохова проявляли определенный интерес зарубежные исследователи, работающие в области этологии и промышленного животноводства.

Он сотрудничал с канадским профессором П. Кутерсом из провинции Саскачеван, с профессором Н. Милке из института физиологии г. Лейпцига и др.

Работая в тесном содружестве с выдающимися учеными института профессорами И.П.Полкановым, В.И.Морозовым, Н.А.Жеребцовым, В.Е.Улитко и др., начальником научного сектора, а впоследствии проректором по научной работе, Мохов Б.П. уделял большое внимание совершенствованию научных исследований. Объем хозяйственных работ в этот период увеличился 2,3 раза. Институт держал постоянную связь с производством, оказывая научную и практическую помощь в развитии учебно - опытного хозяйства.

На научных отраслях обсуждались актуальные вопросы теории и практики сельскохозяйственного производства. Наряду с внутривузовскими мероприятиями и семинарами проводились общесоюзные конференции, посвященные юбилейным датам профессорско-преподавательского состава.



Б. П. Мохов с представителем Министерства сельского хозяйства А. А. Малышевым и директором ООО «Пригородный» А. П. Гончаровым

В 1991 году в возрасте 60 лет он был избран заведующим кафедрой «Промышленной технологии производства продуктов животноводства», в настоящее время кафедра «Частной зоотехнии и технологии животноводства».

В трудные 90 годы основное внимание на кафедре уделялось перестройке учебного процесса в соответствии с реалиями наступивших перемен. Разработанная на кафедре система ведения животноводства в условиях многообразия форм собственности бала принята за основу учебного процесса по технологии ведения животноводства.

При поддержке ведущих преподавателей кафедры проф. З.Л. Семерханова, доц. Л.К. Машковской, В.В. Егоровой вопросы приусадебного и фермерского животноводства, а главное интеграционные процессы производства переработки и реализации продуктов животноводства получили должное отражение в рабочих программах и на занятиях со студентами.

Для изучения опыта доцент В.В. Егорова была направлена в Израиль. Полученный этап знаний она успешно передавала студентам.

В это время на кафедре сформировалось мнение о введении на факультете новых специальностей, идею поддержал ректорат. На базе кафедры частной зоотехнии создали кафедру по переработке сельскохозяйственной продукции. А в 2009 году открыта новая специальность «Водные биоресурсы и аквакультура», изучаются «Производство и переработка продуктов животноводства» и «Зоокультура».



Председатель Законодательного собрания Ульяновской области Б. И. Зотов вручает Б. П. Мохову «Почетную грамоту»

Новое время требовало новых решений. На кафедре под руководством Б.П.Мохова была открыта аспирантура, которую успешно закончили и получили степень кандидата наук С.П.Лифанова, А.Н.Шаронин, А.А.Мальшев. Все они успешно

работают на ответственных должностях в ВУЗе и народном хозяйстве. В настоящее время Е.П. Шабалина, А.Е. Винокуров активно осваивают курс аспирантской подготовки по зоотехническим специальностям.

Перестраивается весь учебный процесс. От старых таблиц и пожелтевших от времени схем преподаватели переходят к интерактивным формам обучения с использованием мультимедийных установок и Интернета.

Только за последние годы за счет средств хоздоговорной тематики приобретено современное учебное оборудование на 172 тыс. рублей. При поддержке ректората издано несколько учебников, учебных пособий и монографий.

Сотрудники кафедры успешно занимаются разработкой зоотехнологических требований для проектирования и строительства крупных животноводческих комплексов на индустриальной основе.

В 2011 году кафедра выиграла конкурс на подготовку рекомендации по развитию и технологии производства продуктов животноводства, звероводства и рыбоводства в личных подсобных и фермерских хозяйствах.



Студенты 4 курса Колотилина И., Сянгушев В., Тормасов А., Вечкутов С., Фадеев С., Ульянов Д. изучают экстерьер животных. Занятие проводит ученица Б.П.Мохова ст. преподаватель Е.П.Шабалина

Кафедра укомплектована молодыми способными преподавателями, свободно владеющими современными средствами обучения и всем необходимым для совершенствования своего преподавательского мастерства и научного роста.

Заместитель директора  
департамента сельскохозяйственного  
производства Ульяновской области  
А.А.Мальшев

### **Награды Бориса Павловича Мохова**

1. Орден Красного знамени
2. Орден Знак почета
3. Медаль За доблестный и самоотверженный труд в период Великой Отечественной войны
4. Медаль За доблестный труд в ознаменовании 100 летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина
5. Медаль 50 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.
6. Медаль 60 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.
7. Медаль 65 лет Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.

**Под руководством профессора Б.П.Мохова прошли аспирантскую подготовку и защитили диссертации:**

#### **1. ШАРОНИН АЛЕКСЕЙ НИКОЛАЕВИЧ**

«Влияние системы содержания на продуктивность адаптацию голштинизированных коров»

#### **2. МАЛЫШЕВ АЛЕКСАНДР АНАТОЛЬЕВИЧ**

«Воспроизводительные функции крупного рогатого скота разных пород в условиях Среднего Поволжья»

#### **3. ЛИФАНОВА, СВЕТЛАНА ПЕТРОВНА.**

«Продуктивные и воспроизводительные особенности бестужевского и голштинизированного скота разных генераций»

**В настоящее время у профессора Б.П.Мохова  
обучаются в аспирантуре:**

#### **1. ВИНОКУРОВ АНТОН ЕГОРОВИЧ**

#### **2. ШАБАЛИНА ЕЛЕНА ПЕТРОВНА**

## **Опубликованные работы Б.П.Мохова**

### **Научные труды**

#### **1965 год**

1. Больше, лучше, дешевле / Б.П.Мохов.- Саратов: Приволжское книжное издательство, 1965.- 5 с.

#### **1966 год**

2. К вопросу выращивания телят на ограниченных дачах молока / Б.П.Мохов // Труды Ульяновского СХИ. Том 11.- Саратов: Приволжское книжное издательство.- С.27-33.
3. Мясная ферма в молочном скотоводстве / Б.П.Мохов // Молочное и мясное скотоводство.- № 12.- С.6-8.
4. Опыт себя оправдал / Б.П.Мохов // Сельскохозяйственное производство Поволжья. - 1966. - №5. - С.48.

#### **1967 год**

5. Мясной цех в молочном совхозе / Б.П.Мохов // Сельское хозяйство России.- 1967.- №5.- С.22-24.
6. Основные результаты научных исследований и внедрение их в производство / Б.П.Мохов.- Саратов: Приволжское книжное издательство, 1967.- С.102-109.
7. Показатели развития помесного молодняка / Б.П.Мохов // Труды Ульяновского СХИ. Том 14.- Ульяновск, 1967.- С.52-60.

#### **1968 год**

8. Итоги научно-исследовательской работы Ульяновской опытной станции животноводства / Б.П.Мохов // Материалы конференции. – Саратов, 1968.- С.65-70.
9. Специализированная ферма и ее экономика / Б.П.Мохов // Степные просторы.- 1968.- №9.- С.28-29.
10. Экономическая эффективность создания специализированной фермы мясного скотоводства / Б.П.Мохов // Материалы конференции. –Саратов, 1968.- С.65-70.

#### **1969 год**

11. Влияние промышленного скрещивания на активность некоторых ферментов азотистого и фосфорного обмена/ Б.П.Мохов, М.И.Густун // Труды опытной станции животноводства. Выпуск 4.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство. Ульяновское отделение,1969. – С.42-49.

12. К вопросу изменчивости признаков молочной продуктивности коров бестужевской породы / Б.П.Мохов // Труды опытной станции животноводства. Выпуск 4.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство. Ульяновское отделение, 1969. – С.5-16.
13. К методике органолиптической оценки мяса / Б.П.Мохов // Труды опытной станции животноводства. Выпуск 4.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство. Ульяновское отделение, 1969. – С.187-191.
14. Неотложные задачи зоотехнической науки / Б.П.Мохов // Достижения науки – в практику животноводства.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство. Ульяновское отделение, 1969.- С.28-34.

#### 1970 год

15. Бестужевка – порода продуктивная / Б.П.Мохов // Сельское хозяйство России.- 1970.- №1.- С.16-18.
16. Изменчивость и наследуемость оплаты корма у бестужевского скота / Б.П.Мохов // Бюллетень научной технической информации №4.- Саратов: НИИСХ Юго-Востока, 1970.- С.41-43.
17. Над чем работает Ульяновская опытная станция / Б.П.Мохов // Животноводство.- 1970.- №9.- С.9.
18. Орошаемые пастбища / Б.П.Мохов, В.Ф.Яшин // Степные просторы.- 1970.- №5.- С.42.
19. Поставленные задачи будут решены / Б.П.Мохов // Молочное и мясное скотоводство.- 1970.- №6.- С.47.
20. Рекомендации по увеличению производства зерна и других продуктов растениеводства в колхозах и совхозах Ульяновской области. –Ульяновск, 1970.

#### 1971 год

21. Важная задача племхозяйств / Б.П.Мохов // Степные просторы.- 1971.- №9-10.-С.29-30.
22. К вопросу изменчивости молочной продуктивности бестужевских коров / Б.П.Мохов // Вопросы биологии, кормления и племенного дела в животноводства: труды Ульяновского СХИ. Том 16. –Ульяновск: УСХИ, 1971.- С.131-144.

### 1972 год

23. Генетические основы разведения бестужевского скота / Б.П.Мохов // Материалы научно-методической конференции по итогам работы сельскохозяйственных опытных учреждений Поволжья.- Саратов, 1972.- С.254-256.
24. Генетические основы селекционно-племенной работы со стадом / Б.П.Мохов // Научные труды НИИСХ Юго-Востока. Выпуск 30.- Саратов, 1972.- С.119-129.
25. Изменчивость щелочной фосфаты в популяции крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Повышение продуктивности сельскохозяйственных животных. Труды УСХИ.- Ульяновск, 1972.- С.120-129.
26. Исследования по генетике бестужевского скота / Б.П.Мохов // Биологические и зоотехнические основы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных. Труды УСХИ, том 16.- Ульяновск, 1972.- С.61-70.
27. Повышение белкомолочности бестужевского скота / Б.П.Мохов // Научные труды НИИСХ Юго-Востока. Выпуск 30.- Саратов, 1972.- С. 129-133.
28. Пути повышения белково-молочности бестужевского скота / Б.П. Мохов // Сельское хозяйство России.- 1972.- №5.- С.21.

### 1973 год

29. Изменчивость и наследственность детерминации активности щелочной фосфатазы в популяции крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Сборник научно-технической информации. Выпуск 7.- Саратов: НИСХ Юго-Востока, 1973.- С.43-45.
30. Наследственность и изменчивость некоторых свойств высшей нервной деятельности крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Научные труды. Выпуск 32.- Саратов, 1973.- С.72-87.

### 1974 год

31. Вот что дает приготовление кормов / Б.П.Мохов // Политическая информация №19.- Ульяновск, 1974.- С.20-23.
32. За широкое развитие опытного дела в животноводстве / Б.П.Мохов // Как проводить опыты.- Майна, 1974.- С.3-5.
33. Использование метода зависимых уровней для селекции по величине удоя и пригодности коров к машинному доению /

34. Оценка поведения животных в стаде / Б.П.Мохов // Как проводить опыты.- Майна, 1974.- С.16-17.
35. Приготовление кормов на фермах / Б.П.Мохов.- Ульяновск, 1974.

#### **1975 год**

36. Кормоцех для гранулирования соломы / Б.П.Мохов // Сельское хозяйство России.- 1975.- №12.- С.37-38.
37. Методические рекомендации по использованию корнеклубнеплодов и дополнительных источников в кормлении свиней / Б.П.Мохов.- Майна, 1975.
38. Промышленная установка для выращивания хлореллы ЗП-1 / Б.П.Мохов, В.П.Быков // Информационный листок Ульяновский ЦНТИ.- Ульяновск, 1975. – 2 с.

#### **1976 год**

39. К вопросу изменчивости некоторых свойств высшей нервной деятельности крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Племенное дело в животноводстве.- Ульяновск, 1976.- С.79-85.
40. Новые методы в селекции бестужевского скота / Б.П.Мохов // Информационный листок ЦНТИ № 185-76.- Ульяновск, 1976.
41. Повышение питательности грубых кормов / Б.П.Мохов // Информационный листок ЦНТИ № 189-76.- Ульяновск, 1976.

#### **1977 год**

42. Молочное скотоводство / Б.П. Мохов // Система ведения сельского хозяйства Поволжья. Том 2.- Саратов, 1977.- С.37-51.
43. Наследуемость свойств высшей нервной деятельности и поведение животных / Б.П.Мохов // Регуляция вегетативных и соматических функций в организме человека и животных. – Уфа, 1977.

#### **1978 год**

44. Влияние внешней среды и наследственных факторов на половую активность бычков / Б.П.Мохов // Биологические и технологические основы повышения продуктивности жи-

45. Влияние наследственных свойств и приобретенных рефлексов на пищевое поведение крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Повышение продуктивности скота в условиях интенсивного животноводства.- Ульяновск, 1978.- С.134-140.
46. Групповая и пищевая активность коров с различной молочной продуктивностью / Б.П.Мохов // Биологические и технологические основы повышения продуктивности животных и кормовых культур.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство, 1978.- С.39.
47. Изменчивость некоторых свойств высшей нервной деятельности и поведения животных / Б.П.Мохов // Биологические и технологические основы повышения продуктивности животных и кормовых культур.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство, 1978.- С.25.
48. Итоги работы Ульяновской опытной станции по животноводству / Б.П.Мохов // Научные труды НИИСХ Юго-Востока. Выпуск 37.- Саратов, 1978.- С. 44.
49. Методика изучения поведения крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Биологические и технологические основы повышения продуктивности животных и кормовых культур.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство, 1978.- С.98.
50. Об изменчивости и свойств высшей нервной деятельности и поведение животных / Б.П.Мохов // Научные труды НИИСХ Юго-Востока. Выпуск 37.- Саратов, 1978.- С. 167-169.

#### **1979 год**

51. Молочным комплексам – высокопродуктивное поголовье / Б.П.Мохов // Молочное и мясное скотоводство.- 1979.- №4.- С.8-11.
52. Этологические свойства и продуктивность крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Физиология вегетативной нервной системы. Том 2.- Самара, 1979.- С.43-44.

#### **1980 год**

53. Влияние поведения на мясную продуктивность скота / Б.П.Мохов, А.Исаев // Животноводство.- 1980.- №5.-С.45-46.

54. Новые методы оценки пригодности коров к промышленной технологии производства молока.- Ульяновск, 1980.
55. Поведение животных, рефлекс выведения молока и пригодность бестужевских коров к машинному доению / Б.П.Мохов // Повышение продуктивности животноводства МСХ СССР.- Ульяновск: УСХИ, 1980.- С.44-47.
56. Подготовка и рациональное использование кормов на фермах: Плакат / Б.П.Мохов, В.Е.Улитко.- Ульяновск, 1980.
57. Рекомендации по технологии и организации заготовки и хранения кормов / Б.П.Мохов, В.Е.Улитко.- Ульяновск, 1980.

#### 1982 год

58. Адаптационно-защитные функции и продуктивность животных в условиях стресса / Б.П.Мохов // Адаптация на разных уровнях биологической организации. Тезисы докладов 6 Всесоюзной конференции по экологической физиологии. Том 2. –Сыктывкар, 1982.-С.212.
59. Влияние катехоламинов на адаптацию и продуктивные качества крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Всесоюзный симпозиум по биохимии сельскохозяйственных животных: Тезисы. –Витебск, 1982.- С.106-107.
60. Влияние типа кормления на формирование рефлекса молокоотдачи у коров / Б.П.Мохов // Шестой всесоюзный симпозиум по физиологии и биохимии лактации: Тезисы.- М., 1982.- С.123-124.
61. Этологические свойства и их влияние на продуктивные качества у крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Сельскохозяйственная биология.- 1982.- Том 17 №3.- С.408-412.

#### 1983 год

62. Адаптационно-защитные функции и продуктивность животных в условиях стресса / Б.П.Мохов // От исследования до внедрения.- Ульяновск, 1983.- С.72-73.
63. Изменчивость этологических свойств и продуктивные качества крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Тезисы докладов 1 Всесоюзной конференции. – Ленинград: ВАСХНИЛ, 1983.- С.165.
64. Наследственная и паратипическая изменчивость условно-рефлекторной деятельности и поведения животных /

65. Поведенческая активность и продуктивные качества крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Доклады МОИП, зоология и ботаника.- М.: Наука, 1983.- С.40-43.
66. Селекция крупного рогатого скота на позитивный стереотип поведения / Б.П.Мохов // Доклады ВАСХНИЛ.- 1983.- №9.- С.32-35.

**1985 год**

67. Адаптация и продуктивность крупного рогатого скота в условиях стресса / Б.П.Мохов // Эколого-физиологические адаптации сельскохозяйственных животных. –Сыктывкар, 1985.- С.125-129.

**1986 год**

68. Влияние нейро-эндокринных факторов на продуктивность животных / Б.П.Мохов // Биохимия сельскохозяйственных животных и продовольственная программа: тезисы докладов АН СССР.- Ташкент, 1986.- С.103.
69. Динамика поведения и формирование рефлекса молокоотдачи у коров / Б.П.Мохов // Седьмой Всесоюзный симпозиум по физиологии и биохимии лактации. Часть 2: тезисы.- М.:ВАСХНИЛ, 1986.- С.22

**1987 год**

70. Эффективность скрещивания бестужевских пород с голштино-фризскими быками / Б.П.Мохов // Информационный листок ЦНТИ № 287-87.- Ульяновск, 1987.- 2с.

**1988 год**

71. О влиянии нейро-эндокринных факторов на адаптацию крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Тезисы докладов третьей Всесоюзной конференции по нейроэндокринологии АН СССР.- Ленинград, 1988.
72. О переводе научно-исследовательских и внедренческих работ на хозяйственный расчет: методические рекомендации.- Ульяновск, 1988.
73. Поведение и использование кормов у крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Рациональное производство и исполь-

74. Селекция коров в условиях промышленной технологии / Б.П.Мохов // Селекционные и технологические основы повышения продуктивности животных: сборник научных работ.- Ульяновск, 1988.- С.4-8.
75. Селекция крупного рогатого скота на устойчивость к стрессам / Б.П.Мохов // Селекция сельскохозяйственных животных на устойчивость к болезням и повышение резистентности в условиях промышленной технологии. –М., 1988.- С.153-154.

**1989 год**

76. Адаптация крупного рогатого скота к погодным условиям / Б.П.Мохов // Седьмая Всесоюзная конференция по экологической физиологии: тезисы докладов.- Ашхабад, 1989.- С.214-215.

**1990 год**

77. Адаптация крупного рогатого скота к факторам питания / Б.П.Мохов // Аграрная наука в условиях многообразия форм общественной собственности и регионального хозрасчета: тезисы.- Ульяновск: УСХИ, 1990.- С.80.
78. Управление процессом выведения молока / Б.П.Мохов // Восьмой Всесоюзный симпозиум по физиологии и биохимии лактации: тезисы докладов.- М., 1990.- С.29-31.

**1991 год**

79. Становление поведения крупного рогатого скота с возрастом / Б.П.Мохов, В.Ф.Красота // Зоотехния.- 1991.- №3.- С.46-49.

**1992 год**

80. Экологические проблемы производства молока / Б.П.Мохов // Экологические проблемы сельскохозяйственного производства: тезисы.- Ульяновск, 1992.- С.63.

**1993 год**

81. Учителя и ученики / Б.П.Мохов // Сборник научно-технических разработок.- Ульяновск, 1993.- С.31-35.

**1994 год**

82. Продуктивное долголетие голштинизированных коров / Б.П.Мохов, Д.П.Хайсанов // Опыт и проблемы зоотехнической науки.- Ульяновск, 1994.

### 1996 год

83. Оптимизация взаимодействия организма и среды в системе продуктивного животноводства / Б.П.Мохов // Система животноводства в условиях многообразия форм собственности.- Ульяновск: УГСХА, 1996 .- С.9-14.
84. Система животноводства – опыт и проблемы / Б.П.Мохов // Система животноводства в условиях многообразия форм собственности.- Ульяновск: УГСХА, 1996 .- С.3-6.

### 1997 год

85. Система производства экологически чистой продукции животноводства / Б.П.Мохов // Проблемы экологии Ульяновской области.- Ульяновск, 1997.

### 1998 год

86. Организация и технология пастбищного содержания / Б.П.Мохов.- Ульяновск: УГСХА, 1998.
87. Система животноводства в условиях многообразия форм собственности / Б.П.Мохов // Аграрная наука.- 1998.- №5.- С.8-9.
88. Эколого-генетическая оценка системы животноводства / Б.П.Мохов, В.Ф..Красота // Зоотехния.- 1998.- №1.- С.20-22.

### 1999 год

89. Программа восстановления и устойчивого развития отраслей АПК Ульяновской области / Б.П.Мохов.- Ульяновск, 1999.
90. Совершенствование воспроизводительных функций сельскохозяйственных животных: информационный бюллетень АО «Продовольствие» / Б.П.Мохов.- Ульяновск, 1999.
91. Ускоренное воспроизводство – необходимое условие интенсификации животноводства / Б.П.Мохов, А.А.Малышев // Зоотехния.- 1999.- №10.- С.10-12.

### 2000 год

92. Бестужевская порода крупного рогатого скота / Б.П.Мохов // Ульяновская-Симбирская энциклопедия.- Ульяновск: Симбирская книга, 2000.- С.52-53.
93. Черно-пестрый скот в Поволжье: Опыт и проблемы использования / Б.П.Мохов, А.А.Малышев // Наше племенное дело.- 2000.- №3-4.- С.31-32.

### 2001 год

94. Результаты использования черно-пестрого скота в зоне Поволжья / Б.П. Мохов, А.А. Малышев // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - Ульяновск : УГСХА, 2001. - №1 : Агронимия. Ветеринария. Зоотехния. Механизация сельского хозяйства. Экономика и управление АПК. - С. 130-133.
95. Совершенствование воспроизводительных функций сельскохозяйственных животных: информационный листок АО «Продовольствие».- Ульяновск, 2001.
96. Экологические проблемы зоотехнии / Б.П. Мохов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - Ульяновск : УГСХА, 2001. - №1 : Агронимия. Ветеринария. Зоотехния. Механизация сельского хозяйства. Экономика и управление АПК. - С. 63-67.

### 2002 год

97. Прогрессивные методы кормления и содержания коров в летний период / Б.П.Мохов // Достижения науки – в практику.- Ульяновск: УГСХА, 2002.
98. Промышленное скрещивание молочных коров с быками специализированных мясных пород / Б.П.Мохов // Достижения науки – в практику.- Ульяновск: УГСХА, 2002.- С.50-51

### 2003 год

99. Адаптационные особенности коров различных пород / Б.П.Мохов // Зоотехния.- 2003.- №3.- С.22-24.
100. Оптимизация экосистемы производства продукции животноводства / Б.П.Мохов // Научно-технический прогресс в животноводстве России – ресурсосберегающие технологии производства экологически безопасной продукции: материалы международной конференции.- М.:РАСХН, 2003.- С.52-56.
101. Формирование адаптационной системы животноводства / Б.П. Мохов // Материалы Всероссийской научно-производственной конференции "Инновационные технологии в аграрном образовании, науке и АПК России" (Часть2) 13-15 мая 2003 г. . - Ульяновск : УГСХА, 2003. - С. 9-14.

#### **2004 год**

102. Адаптация и молочная продуктивность коров : сборник научных трудов / Б.И. Мохов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - Ульяновск : УГСХА, 2004. - №15 : Зоотехния и биотехнология. - С. 84-86.
103. Суточные ритмы пищевого поведения чистопородного и помесного молодняка : сборник научных трудов / Б.И. Мохов // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - Ульяновск : УГСХА, 2004. - №15 : Зоотехния и биотехнология. - С. 81-84.

#### **2006 год**

104. Проблемы адаптации крупного рогатого скота / Б.П.Мохов, А.А.Малышев // Материалы Всероссийской научно-практической конференции "Аграрная наука и образование в реализации национального проекта "Развитие АПК" : 22-24 ноября 2006г. Часть I. - Ульяновск : УГСХА, 2006. – С.347-350.
105. Совершенствование воспроизводительных функций крупного рогатого скота / Б.П.Мохов, А.А.Малышев // Материалы Всероссийской научно-практической конференции "Аграрная наука и образование в реализации национального проекта "Развитие АПК" : 22-24 ноября 2006г. Часть I. - Ульяновск : УГСХА, 2006. – С.343-347.

#### **2007 год**

106. Улучшение воспроизводства крупного рогатого скота / А. Малышев, Б. П. Мохов // Молочное и мясное скотоводство. - 2007. - N 2. - С. 27-29.

#### **2008 год**

107. Применение инновационных технологий в доении коров / Б.П.Мохов / Труды УГСХА.- Ульяновск: УГСХА, 2008.- С.117-119.
108. Применение инновационных технологий в доении коров / Б.П.Мохов, Е.П.Савельева // Материалы Международной научно-практической конференции "Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и

### **2009 год**

109. Влияние экологических факторов на динамику наследуемости молочной продуктивности / Б.П.Мохов, Е.П.Савельева // Пермский аграрный вестник. Материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов. Ч. 2.- Пермь: Пермская ГСХА, 2009.- С.62-64.
110. Опыт и проблемы использования импортных животных / Б.П.Мохов, А.А.Малышев, Н.И.Логинов // Молочное и мясное скотоводство.- 2009.- №8.- С.11-13.

### **2010 год**

111. Продуктивность и состояние резистентности импортных и местных первотелок / Б. П. Мохов, Е. П. Савельева // Зоотехния. - 2010. - **№ 6**. - С. 9-10.
112. Результаты изучения экстерьера и конституции крупного рогатого скота разного происхождения / Б.П.Мохов, Е.П.Савельева // Материалы Международной научно-практической конференции «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения». Том 2.- Ульяновск: УГСХА, 2010.- С.84-86.

### **Учебники и учебно-методические пособия**

113. Выращивание крупного рогатого скота на мясо / Б.П.Мохов.- Ульяновск: Приволжское книжное издательство, 1968.- 2 с.
114. Этология сельскохозяйственных животных/ Б.П.Мохов.- Ульяновск: УСХИ, 1991.- 10 с.
115. Поведение крупного рогатого скота / Б.П.Мохов . - Ульяновск : УГСХА, 2003. - 159 с
116. Адаптация сельскохозяйственных животных и птицы : Монография / Б.И. Мохов, В.В. Егорова, З.Л. Семерханов и др. - Ульяновск : УГСХА, 2004. - 160 с. : ил

117. Крупный рогатый скот. Биологические и хозяйственные признаки : Монография / Б.И. Мохов. - Ульяновск : УГСХА, 2006. - 333 с.
118. Методические указания по выполнению выпускных работ по курсу «Животноводство» для слушателей факультета повышения квалификации / Б.П.Мохов, Л.К.Машковская.- Ульяновск: УСХИ, 1989.- 23 с.
119. Методические указания по выполнению дипломной работы (проекта) студентам зооинженерного факультета / Б.П.Мохов.- Ульяновск: УГСХА, 1997.- 50с.
120. Организация и технология пастбищного содержания скота (деловая игра) / Б.П.Мохов.- Ульяновск: УГСХА, 1998.
121. Программа восстановления и устойчивого развития отраслей АПК Ульяновской области/ Б.П.Мохов, З.Л.Семирханов, В.В.Егорова, Т.Б.Солозובה, А.Н.Шаронин, Л.К.Николаев, А.А.Малышев.- Ульяновск, 1999.
122. Методические указания по выполнению курсовых работ по частной зоотехнии на зооинженерном факультете / Б.П.Мохов, З.Л.Семерханов, В.В.Егорова, Т.Б.Солозובה, А.Н.Шаронин. - Ульяновск : УГСХА, 2002. - 17 с.
123. Методические указания по выполнению выпускных квалифицированных работ для студентов биотехнологического факультета / Б.П.Мохов, Т.Б.Солозובה, В.В.Егорова, Л.К.Николаева, З.Л.Семирханов.- Ульяновск: УГСХА, 2003.- 10 с.
124. Учебное пособие по выполнению самостоятельных работ по специальности 31 07 00 "Зоотехния" : рекомендовано Мин.образования / Б.И. Мохов, Т.Б. Солозובה, З.Л. Семерханов, В.В. Егорова и др. - Ульяновск : УГСХА, 2004. - 46 с
125. Учебное пособие по выполнению самостоятельных работ по специальности 31 07 00 "Зоотехния" : рекомендовано Мин.образования / Б.И. Мохов, Т.Б. Солозובה, З.Л. Семерханов, В.В. Егорова и др. - Ульяновск : УГСХА, 2005. - 45 с.
126. Производство продукции животноводства : Рекомендовано УМО вузов РФ по агрономическому образованию в ка-

127. Скотоводство : Учебно-методический комплекс для студентов заочников / Б.И. Мохов, А.Н. Шаронин. - Ульяновск : УГСХА, 2007. - 269 с.
128. Научно-технический прогресс в животноводстве: альбом / Б.П.Мохов, А.А.Мальшев, А.Н.Шаронин.- Ульяновск: УГСХА, 2008.- 68 с.
129. Скотоводство : Учебник / Б.И. Мохов. - Ульяновск : УГСХА, 2008. - 261 с.
130. Интенсификация производства молока: электронное учебное пособие / Б.П.Мохов.- Ульяновск: УГСХА, 2008.
131. История развития науки о домашних животных : учебное пособие / Б. И. Мохов, А. Н. Шаронин. - Ульяновск : УГСХА, 2010. - 143 с

## **Алфавитный указатель трудов**

**Адаптационно-защитные функции и продуктивность животных в условиях стресса -58, 62**

**Адаптационные особенности кров различных пород -99**

**Адаптация и молочная продуктивность коров : сборник научных трудов -102**

**Адаптация и продуктивность крупного рогатого скота в условиях стресса -67**

**Адаптация крупного рогатого скота к погодным условиям -76**

**Адаптация крупного рогатого скота к факторам питания -77**

**Адаптация сельскохозяйственных животных и птицы -116**

**Бестужевка – порода продуктивная - 15**

**Бестужевская порода крупного рогатого скота -92**

**Больше, лучше, дешевле - 1**

**Важная задача племхозяйств -21**

**Влияние внешней среды и наследственных факторов на половую активность бычков -44**

**Влияние катехоламинов на адаптацию и продуктивные качества крупного рогатого скота -59**

**Влияние наследственных свойств и приобретенных рефлексов на пищевое поведение крупного рогатого скота -45**

**Влияние нейро-эндокринных факторов на продуктивность животных -68**

**Влияние поведения на мясную продуктивность скота -53**

**Влияние промышленного скрещивания на активность некоторых ферментов азотистого и фосфорного обмена - 11**

**Влияние типа кормления на формирование рефлекса молокоотдачи у коров -60**

**Влияние экологических факторов на динамику наследуемости молочной продуктивности -109**

**Вот что дает приготовление кормов -31**

**Выращивание крупного рогатого скота на мясо - 113**

**Генетические основы разведения бестужевского скота -23**

**Генетические основы селекционнно-племенной работы со стадом -24**

**Групповая и пищевая активность коров с различной молочной продуктивностью -46**

**Динамика** поведения и формирование рефлекса молокоотдачи у коров -69

**За широкое** развитие опытного дела в животноводстве -32

**Изменчивость** и наследственность детерминации активности щелочной фосфатазы в популяции крупного рогатого скота -29

**Изменчивость** и наследуемость оплаты корма у бестужевского скота -16

**Изменчивость** некоторых свойств высшей нервной деятельности и поведения животных -47

**Изменчивость** щелочной фосфаты в популяции крупного рогатого скота -25

**Изменчивость** этологических свойств и продуктивные качества крупного рогатого скота -63

**Интенсификация** производства молока - 130

**Использование** метода зависимых уровней для селекции по величине удоя и пригодности коров к машинному доению -33

**Исследования** по генетике бестужевского скота -26

**История** развития науки о домашних животных -131

**Итоги** научно-исследовательской работы Ульяновской опытной станции животноводства - 8

**Итоги** работы Ульяновской опытной станции по животноводству -48

**К вопросу** выращивания телят на ограниченных дачах молока - 2

**К вопросу** изменчивости молочной продуктивности бестужевских коров -22

**К вопросу** изменчивости некоторых свойств высшей нервной деятельности крупного рогатого скота -39

**К вопросу** изменчивости признаков молочной продуктивности коров бестужевской породы - 12

**К методике** органолиптической оценки мяса - 13

**Кормоцех** для гранулирования соломы -36

**Крупный** рогатый скот. Биологические и хозяйственные признаки -117

**Методика** изучения поведения крупного рогатого скота -49

**Методические** рекомендации по использованию корнеклубнеплодов и дополнительных источников в кормлении свиней -37

**Методические** указания по выполнению выпускных квалифицированных работ для студентов биотехнологического факультета -123

**Методические** указания по выполнению выпускных работ по курсу «Животноводство» для слушателей факультета повышения квалификации -118

**Методические** указания по выполнению дипломной работы (проекта) студентам зооинженерного факультета -119

**Методические** указания по выполнению курсовых работ по частной зоотехнии на зооинженерном факультете -122

**Молочное** скотоводство -42

**Молочным** комплексам – высокопродуктивное поголовье -51

**Мясная** ферма в молочном скотоводстве - 3

**Мясной** цех в молочном совхозе - 5

**Над чем** работает Ульяновская опытная станция -17

**Наследственная** и паратипическая изменчивость условно-рефлекторной деятельности и поведения животных -64

**Наследственность** и изменчивость некоторых свойств высшей нервной деятельности крупного рогатого скота -30

**Наследуемость** свойств высшей нервной деятельности и поведение животных -43

**Научно-технический** прогресс в животноводстве -128

**Неотложные** задачи зоотехнической науки - 14

**Новые** методы в селекции бестужевского скота -40

**Новые** методы оценки пригодности коров к промышленной технологии производства молока -54

**О влиянии** нейро-эндокринных факторов на адаптацию крупного рогатого скота -71

**О переводе** научно-исследовательских и внедренческих работ на хозяйственный расчет -72

**Об изменчивости** и свойств высшей нервной деятельности и поведение животных -50

**Оптимизация** взаимодействия организма и среды в системе продуктивного животноводства -83

**Оптимизация** экосистемы производства продукции животноводства -100

**Опыт** и проблемы использования импортных животных -110

**Опыт** себя оправдал - 4

**Организация** и технология пастбищного содержания -86  
**Организация** и технология пастбищного содержания скота (деловая игра) -120  
**Орошаемые** пастбища -18  
**Основные** результаты научных исследований и внедрение их в производство - 6  
**Оценка** поведения животных в стаде -34  
**Поведение** животных, рефлекс выведения молока и пригодность бестужевских коров к машинному доению -55  
**Поведение** и использование кормов у крупного рогатого скота - 73  
**Поведение** крупного рогатого -115  
**Поведенческая** активность и продуктивные качества крупного рогатого скота -65  
**Повышение** белкомолочности бестужевского скота -27  
**Повышение** питательности грубых кормов -41  
**Подготовка** и рациональное использование кормов на фермах - 56  
**Показатели** развития помесного молодняка - 7  
**Поставленные** задачи будут решены -19  
**Приготовление** кормов на фермах -35  
**Применение** инновационных технологий в доении коров -107, 108  
**Проблемы** адаптации крупного рогатого скота -104  
**Программа** восстановления и устойчивого развития отраслей АПК Ульяновской области -89  
**Программа** восстановления и устойчивого развития отраслей АПК Ульяновской области -121  
**Прогрессивные** методы кормления и содержания коров в летний период -97  
**Продуктивное** долголетие голштинизированных коров -82  
**Продуктивность** и состояние резистентности импортных и местных первотелок -111  
**Производство** продукции животноводства -126  
**Промышленная** установка для выращивания хлореллы ЗП-1 - 38  
**Промышленное** скрещивание молочных коров с быками специализированных мясных пород -98

**Пути** повышения белково-молочности бестужевского скота -28  
**Результаты** изучения экстерьера и конституции крупного рогатого скота разного происхождения -112  
**Результаты** использования черно-пестрого скота в зоне Поволжья -94  
**Рекомендации** по технологии и организации заготовки и хранения кормов -57  
**Рекомендации** по увеличению производства зерна и других продуктов растениеводства в колхозах и совхозах Ульяновской области -20  
**Селекция** коров в условиях промышленной технологии -74  
**Селекция** крупного рогатого скота на позитивный стереотип поведения -66  
**Селекция** крупного рогатого скота на устойчивость к стрессам -75  
**Система** животноводства – опыт и проблемы -84  
**Система** животноводства в условиях многообразия форм собственности -87  
**Система** производства экологически чистой продукции животноводства -85  
**Скотоводство** -127, 129  
**Совершенствование** воспроизводительных функций крупного рогатого скота -105  
**Совершенствование** воспроизводительных функций сельскохозяйственных животных -90, 95  
**Специализированная** ферма и ее экономика - 9  
**Становление** поведения крупного рогатого скота с возрастом -79  
**Суточные** ритмы пищевого поведения чистопородного и помесного молодняка -103  
**Улучшение** воспроизводства крупного рогатого скота -106  
**Управление** процессом выведения молока -78  
**Ускоренное** воспроизводство – необходимое условие интенсификации животноводства -91  
**Учебное** пособие по выполнению самостоятельных работ по специальности 310700 "Зоотехния" 124, 125  
**Учителя** и ученики -81  
**Формирование** адаптационной системы животноводства -101

**Черно-пестрый скот в Поволжье: опыт и проблемы использования** -93  
**Экологические** проблемы зоотехнии -96  
**Экологические** проблемы производства молока -80  
**Эколого-генетическая** оценка системы животноводства -88  
**Экономическая** эффективность создания специализированной фермы мясного скотоводства - 10  
**Этологические** свойства и их влияние на продуктивные качества у крупного рогатого скота -61  
**Этологические** свойства и продуктивность крупного рогатого скота -52  
**Этология** сельскохозяйственных животных - 114  
**Эффективность** скрещивания бестужевских пород с голштино-фризскими быками -70

## Содержание

Основные даты жизни и деятельности .....	3
«Это были небогатые высоконравственные личности».....	4
« Претензий к прожитым годам не имею...».....	9
Краткий очерк научной, педагогической и общественной деятельности .....	15
Награды Б.П.Мохова.....	26
Аспирантура под руководством Б.П.Мохова.....	26
Научные труды .....	27
Учебники и учебно-методические пособия .....	38
Алфавитный указатель трудов .....	41



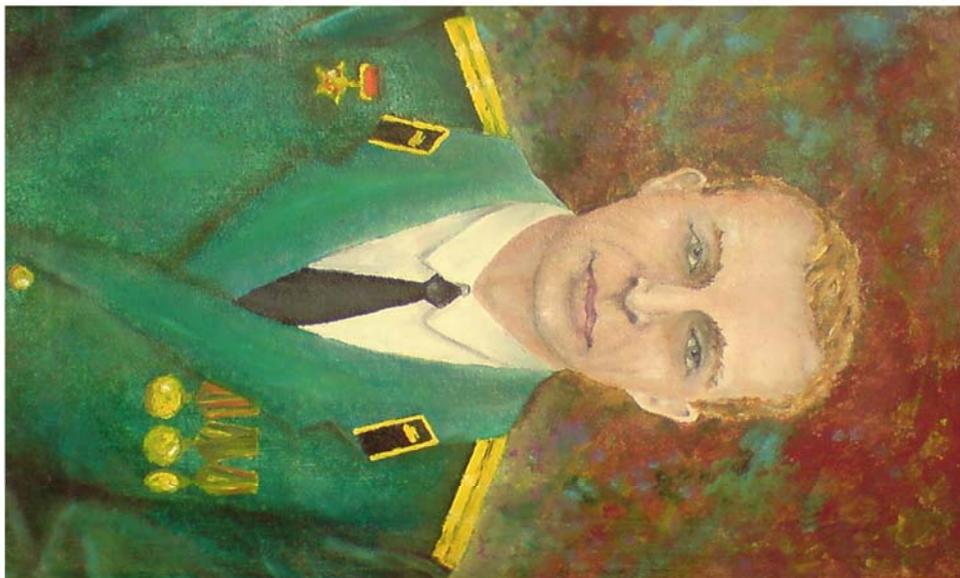














**Борис Павлович  
Мохов**

Библиографический указатель