

# ВЕСТНИК

БІБЛІЯТЭКА  
ВІЦЕБСКАЙ АКАДЕМІІ  
ВЕТЕРЫНАРНАЙ МЕДЫЦЫНЫ

№ 3 (25)  
Июнь  
2009 года

# АКАДЕМИИ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Газета выходит 1 раз в 2 месяца

Издает УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» с апреля 2005 г.

«Человеческая медицина сохраняет человека, ветеринарная медицина оберегает человечество».  
С.С. Евсеенко, магистр ветеринарных наук (1884 г.).

## 3 июля – День Независимости Республики Беларусь

65 лет назад – 3 июля 1944 года – город Минск был освобожден от немецко-фашистских захватчиков. И вполне справедливо, что именно эта историческая дата по воле белорусского народа стала главным праздником белорусской государственности – Днем Республики. Новый в истории Беларуси праздник стал своего рода символом единства нашего общества, мира и стабильности. День Независимости напоминает, что каждый из нас является наследником Великой Победы 1945-го года и славы предыдущих поколений.

Белорусы первыми приняли на себя вероломный удар немецкой армии. Победа досталась дорогой ценой: Беларусь потеряла около 3 миллионов жителей. Немецко-фашистские захватчики разрушили и сожгли 209 городов и городских поселков, 9200 деревень, уничтожили или вывезли в Германию более 10 тысяч промышленных предприятий, уничтожили 7 тысяч школ, нанесли материальный урон на сумму 75 миллиардов рублей (в ценах 1941 года).

Вклад героического белорусского народа в Великую Победу неоценим. Свыше 1 миллиона белорусов находилось в рядах сражающейся Красной Армии, 217 белорусских генералов и адмиралов были во главе соединений, которые вели боевые действия с врагом. Более 1,5 миллионов жителей Беларуси, эвакуированных в восточные районы СССР, участвовало в героическом подвиге советского тыла: на оборону работало более 60 белорусских предприятий. Почти 440 тысяч белорусских партизан и подпольщиков в тяжелейших условиях фашистской оккупации вели непрерывающуюся борьбу с захватчиками. За три года всенародной партизанской войны было уничтожено 500 тысяч солдат и офицеров фашистской армии, более 11 тысяч эшелонов, около 1,5 тысяч километров железнодорожных путей.

Летом 1944 года мир стал свидетелем выдающегося события Второй мировой войны – белорусской наступательной операции под кодовым названием «Багратион». В ней участвовали войска 1-го Прибалтийского, 1-го, 2-го и 3-го Белорусских фронтов, авиация дальнего действия, Днепровская военная флотилия и партизанские соединения. Почти 70 дней советские войска вели напряженные бои против ожесточенно сопротивлявшихся войск противника – группы армий «Центр».

Советские войска, очистив от немецко-фашистских оккупантов Беларусь и значительную часть Литвы, начали освобождение территории Польши и создали благоприятные условия для нанесения новых мощных ударов по вражеским группировкам, действовавшим в Прибалтике и Восточной Пруссии.

Разгром крупных сил врага в ходе белорусской операции имел и общеевропейское значение: он способствовал успешному наступлению высадившихся на севере Франции англо-американских войск.

Потребовалось не одно десятилетие, чтобы Беларусь смогла восстановить общую довоенную численность своего населения, возродиться из руин и пепла. Благодаря героическим усилиям белорусского народа, братских народов союзных республик наша страна вновь обрела свой неповторимый облик.

Новой государственности Республики Беларусь нет и двух десятков лет. Но уже сегодня наша республика – это успешно развивающееся государство, ведущее равноправный политический и экономический диалог со всеми странами мира. Эффективность государственного строительства достигается использованием различных ресурсов. Это, прежде всего, высокая образованность и трудолюбие наших граждан, социальная ответственность власти перед обществом. Беларусь не пошла на разрушение позитивного советского опыта, но и не застыла в прошлом, а последовательно движется вперед, модернизируя свой промышленный потенциал и используя современный опыт инновационных практик и технологий.

Общественно-политическая стабильность, устойчивое социально-экономическое развитие и гражданское согласие – вот важнейшие условия обеспечения безопасности белорусского народа и государства, значимые достижения республики, которые подтверждают верность избранного ею курса развития, имеющего под собой прочные политические, экономические, социальные и правовые основы.

**С. Г. КОСАРЕВА,**  
старший преподаватель  
кафедры экономической теории и истории.

Из официального портфеля

### В Витебской академии ветеринарной медицины – новый факультет

На базе зооинженерного факультета с 1 сентября будет образован биотехнологический. Факультет, как и прежде, будет готовить специалистов по зоотехнии с квалификацией зооинженер, а также зооинженер со специализациями – птицеводство, племенное дело. С нового учебного года вводится еще одна учебная дисциплина – тропическое животноводство.

На биотехнологическом факультете студенты также будут проходить подготовку по специальности ветеринарная фармация – с квалификацией провизор ветеринарной медицины и по специальности ветеринарная санитарная экспертиза – с квалификацией ветеринарно-санитарный врач.

## Выставки «Белагро – 2009»

В Минске успешно прошла Белорусская агропромышленная неделя. В международной выставке «Белагро - 2009», как и в прошлые годы, приняла участие наша академия. В выставочном павильоне, который в этом году размещался на территории СПК им. Гастелло, достойно была представлена научная, издательская, образовательная и изобретательская деятельность сотрудников. Вращающиеся, хорошо освещенные тумбы с логотипом УО ВГАВМ, красочные рекламные байнеры, стеллажи с книгами привлекали внимание посетителей. Во время демонстрации экспозиции использовались современные компьютерные и мультимедийные

технологии. Все это убеждало в том, что Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины интенсивно развивает науку, образовательный процесс, готовит высокого класса специалистов для агропромышленного комплекса и других отраслей.

Разработки ветеринаров, учебная литература, методические указания и рекомендации для различных отраслей животноводства получили высокую оценку преподавателей других вузов, ученых, руководителей и специалистов системы АПК. Проведено более 150 переговоров, предполагающих заключение договоров о сотрудничестве.

По итогам выставки «Белагро-2009» Витебская академия ветеринарной медицины награждена двумя дипломами: диплом «Минскэкспо» - за активное участие в 19-й международной специализированной выставке. И диплом III степени Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь – за высокий уровень качества выпускаемой продукции, внедрение современных технологий в производство.

**В. В. КОВЗОВ,**  
начальник УМО, доцент.

На фото: ректор ВГАВМ, член Совета Республики Национального собрания РБ, профессор А.И. Ятусевич (слева) беседует с потенциальными партнерами.



**АКТУАЛЬНО**

# «Свиной» грипп – реальна ли угроза для людей?

**По данным Всемирной организации здравоохранения, случаи заражения новым вирусом гриппа H1N1 зарегистрированы в 73 странах. Общее количество заболевших составляет 25288 человек. Болезнь уже унесла жизни 139 человек.**

Проблема гриппа существует уже более 1000 лет. За этот период человечество пережило около 500 эпидемий и не менее 13 пандемий. Наиболее масштабными в мире были три пандемии. Первая из них относится к 1918 году («испанка»), которая была вызвана вирусом гриппа H<sub>2</sub>N<sub>2</sub>, и унесла от 20 до 50 млн. человеческих жизней. При этом заболели гриппом не только люди, но и животные. Вторая крупная пандемия («азиатский» грипп) возникла в 1957 году. Вызвана она была вирусом гриппа H<sub>2</sub>N<sub>2</sub>, погибло более 1 млн. человек. Третья крупная пандемия, вызванная вирусом гриппа H<sub>3</sub>N<sub>2</sub> («гонконгский» грипп), возникла в 1968 году и унесла около 700 тыс. человеческих жизней.

От ежегодно регистрируемого «сезонного» гриппа в мире умирает около 500 тыс. человек.

Грипп свиней (Influenza suis) впервые диагностирован в 1918 году в США во время пандемии гриппа у людей (грипп «испанка»). Вирус, вызывающий грипп у свиней, впервые выделили и идентифицировали Шоуп и Левинс в 1931 г. Он был отнесен к типу А. Межвидовую передачу вируса гриппа от человека животному описал ветеринарный врач Косен в 1919 г.

Болезнь регистрируется во многих странах Европы и Америки, а также в России, Польше и ряде других государств. Эпизоотическая ситуация по гриппу свиней в Республике Беларусь не изучена.

В отдельных хозяйствах возникновение данной инфекции причиняет существенный экономический ущерб, который складывается из снижения прироста живой массы, количества опоросов, уменьшения числа родившихся поросят и падежа животных. Болезнь имеет огромную социальную значимость, так как инфицированные вирусом гриппа свиньи играют роль в возникновении эпидемии или даже пандемии аналогичной болезни у человека.

Все вирусы, вызывающие грипп у людей и животных, подразделяются на три типа: А, В и С по антигенным различиям нейраминидазы (НМ), гемагглютинаина (ГА) и нуклеопротеина (NP). Кроме того, выделяют 15 антигенных подтипов (H<sub>1</sub>-H<sub>15</sub>) и 9 (N<sub>1</sub>-N<sub>9</sub>). В этиологии гриппа у свиней ведущую роль играет вирус H<sub>1</sub>N<sub>1</sub>, в меньшей степени – H<sub>3</sub>N<sub>2</sub>. Источником вируса H<sub>1</sub>N<sub>1</sub> для свиней чаще являются птицы (утки), а H<sub>3</sub>N<sub>2</sub> – прежде всего человек. В последние годы многократно выделяли и вирус H<sub>2</sub>N<sub>2</sub> от больных гриппом свиней в европейских странах.

Таким образом, вирусы, вызывающие грипп у свиней, – это не новые, а уже встречающиеся мутированные их варианты. Нынешний вариант вируса H<sub>1</sub>N<sub>1</sub> как основной возбудитель гриппа у свиней и человека представляет собой мутант-рекомбинант на генетическом уровне вирусов гриппа человека, свиньи и птицы (утки). Мутация вируса H<sub>1</sub>N<sub>1</sub> произошла в организме свиней, которые имеют многие генетические, иммунные, анатомо-физиологические и другие характеристики, очень похожие на человеческие. В организме свиней вирус трансформировался в вариант, который стал распространяться в человеческой популяции, то есть передаваться от человека к человеку.

Вирус гриппа свиней сравнительно устойчив к физическим и химическим факторам. Он полностью инактивируется при +60 °С в течение 20 минут, при +18 – +22 °С сохраняется до 6 суток, при +2 – +4 °С – до 3 мес. При минусовых температурах сохраняется месяцами, а в лиофильно высушенном состоянии – до 4 лет.

Приведенные данные указывают на возможность сохранения вируса в продуктах убоя свиней, на контаминированных им объектах внешней среды при +2 – +4 °С в течение нескольких месяцев.

Обычные средства, используемые для дезинфекции (5%-ный раствор гидроксида натрия, раствор хлорной извести с содержанием 5% активного хлора и др.), вызывают обезвреживание вируса.

К вирусу гриппа восприимчивы все возрастные группы и породы свиней, однако наибольшая заболеваемость установлена у поросят 2-6-недельного возраста. Источником возбудителя инфекции являются больные и переболевшие (вирусоносители) животные, которые выделяют вирус во внешнюю среду преимущественно с истечениями из носа, при чихании и кашле, с конъюнктивальной слезью, реже с другими секретами и экскретами. Источниками возбудителя инфекции для свиней могут быть также люди или птицы – носители вируса гриппа, и наоборот, свиньи и птица могут служить источником возбудителя инфекции для человека и птиц. Заражение человека может происходить и при употреблении в пищу необезвреженных продуктов убоя больных гриппом свиней или вирусоносителей.

Факторами передачи возбудителя инфекции являются контаминированные вирусом гриппа объекты внешней среды, необезвреженные продукты убоя больных гриппом свиней или вирусоносителей. Решающее значение в попадании возбудителя от больного животного здоровому, как и от человека человеку, принадлежит аэрогенному (воздушно-капельному) пути передачи.

Установлено, что вирус в природе поддерживается легочными гельминтами свиней (Metastrongylus elangatus, Metastrongylus pudendotectus, Metastrongylus salmi), инфицированные яйца которых попадают во внешнюю среду и захватываются дождевыми червями. При их

поедании свиньи алиментарным путем заражаются вирусом гриппа. В организме этих червей вирус может сохраняться до 19 месяцев.

Установлено носительство вируса дикими свиньями и грызунами. Антитела H<sub>1</sub>N<sub>1</sub> и H<sub>3</sub>N<sub>2</sub> обнаружены соответственно у 24% и 7% диких кабанов. Не исключена резервация вируса гриппа в организме других животных. Циркуляция вируса в организме диких свиней и грызунов, обнаружение его в организме дождевых червей могут обусловить стационарность и природную очаговость болезни.

Грипп свиней возникает чаще в холодное время года.

Заболевание протекает у свиней в виде эпизоотий, вспышки которых часто совпадают с эпидемиями гриппа у людей. Установлено и обратное явление, когда эпидемия гриппа у людей совпадает с эпизоотией гриппа у животных. Заболеваемость при гриппе до 100%.

Механизм развития инфекционного процесса заключается в том, что вирус гриппа свиней в организм животного или человека попадает преимущественно аэрогенным, реже алиментарным путем. Обладая выраженным тропизмом к эпителиальным клеткам органов дыхания, вирус репродуцируется в них. При этом вирусная нуклеиновая кислота, проникнув в эпителиальную клетку, подавляет ее генетический аппарат, направляет биосинтез белка клетки на формирование составных частей вируса, а саму клетку разрушает. Массовое разрушение клеток проявляется в виде некроза поверхностных, а иногда и глубоких слоев слизистой оболочки. Некроз эпителия и связанные с этим разрушения естественного защитного барьера приводят к вирусемии. Токсины вируса гриппа вместе с продуктами распада эпителиальных клеток оказывают токсическое действие на сердечно-сосудистую, нервную и другие системы организма. Поврежденные клетки эпителия дыхательных путей становятся воротами для проникновения условно-патогенной и патогенной микрофлоры в организм свиней. Происходит подавление иммунитета и развитие основного патологического процесса, локализующегося преимущественно в органах дыхания. Вирус гриппа способен преодолевать трансплацентарный барьер, заражать и вызывать гибель эмбрионов. Наряду с патологическими в организме развиваются адаптационно-приспособительные процессы (образование гуморального и клеточного иммунитета), обеспечивающие выздоровление животного.

Инкубационный период при гриппе у свиней от 1 до 7 суток. Болезнь протекает остро и подостро. При остром течении гриппа температура тела повышается до 41-42 °С, наблюдается отказ от корма, угнетение, тяжелое дыхание.

Слизистые оболочки глаз гиперемированы, отеки. На 2-3-й день болезни у свиней отмечается кашель, вначале поверхностный, а затем глубокий и болезненный. Из носовых отверстий выделяется серозный экссудат, который засыхает вокруг ноздрей, образуя струпевидные корки. Дыхание становится сопящим, для его облегчения животные принимают позу сидячей собаки или ложатся на грудь, вытянув грудные конечности.

У отдельных животных появляется экзематозная сыпь на коже. Поросята-сосуны и отъемыши болеют наиболее тяжело. Летальность среди них составляет до 60%, среди взрослых свинополовых – 3-5%. Продолжительность болезни при остром течении составляет 10-12 дней.

При подостром течении болезни клинические признаки гриппа напоминают таковые при остром течении, но они менее выражены.

Под действием вируса, который преодолевает плацентарный барьер, происходит гибель эмбрионов. В связи с этим количество опоросов снижается вдвое, а количество поросят в помете снижается на 1/3.

При внешнем осмотре трупов животных на кожных покровах обнаруживают экзематозные поражения. Кожа ушей, нижней стенки живота синюшная. На вскрытии обнаруживают серозно-катаральный ринит, ларингит, трахеит, бронхит, конъюнктивит, бронхопневмонию (от серозно-катаральной до катарально-гнойной), фибринозный плеврит, серозно-гиперпластический лимфаденит, катаральный гастроэнтерит, осподобную сыпь на коже.

Диагностика гриппа у свиней базируется на учете эпизоотологических данных (восприимчивость всех возрастных групп и пород свиней, 100% их заболеваемость и невысокая летальность у взрослых животных, приуроченность болезни к холодному периоду года, связь эпизоотий гриппа у свиней с эпидемиями гриппа у людей и др.), клинических признаков (короткий инкубационный период, постоянного типа лихорадка, серозно-катаральное воспаление слизистых оболочек дыхательных путей, конъюнктивит, слизистое истечение из носовой полости, чихание и кашель, осподобная сыпь на коже), патологоанатомических изменений.

Решающее значение в диагностике гриппа у свиней принадлежит лабораторному исследованию. В лабораторию от заболевшего животного для вирусологического исследования посылают истечения из носовых отверстий, для ретроспективной диагностики – парные пробы сыворотки крови, взятые с интервалом 7 дней. Для посмертной диагностики не менее, чем от 3-х поросят в первые 2-3 дня болезни посылают пораженные кусочки слизистой оболочки носовой полости, трахеи, бронхов, легких, а также бронхиальные и средостенные лимфатические узлы. В лаборатории выделение вируса осуществляют путем заражения 10-11-дневных куриных

эмбрионов, культур клеток почки поросенка, белых мышей. Идентифицируют вирус в РТГА, РН, ИФА, ПЦР и др.

Диагноз на грипп у свиней считается установленным при выделении вируса и его идентификации или увеличении в 4 раза и более уровня титра антител в парных пробах сыворотки крови.

Грипп следует дифференцировать от болезней, характеризующихся преимущественно поражением органов дыхания: классической чумы, микоплазмоза, хламидиоза, гемофильной плевропневмонии (актинобациллярной), полисерозита, пастереллеза, сальмонеллеза, РСС и др.

Специфических средств лечения гриппа у свиней нет. Осуществляют комплексное лечение. Особое внимание уделяют распылению аэрозолей различных лекарственных средств в присутствии животных (1-1,5%-ный раствор формальдегида, 1-2%-ный раствор глутарового альдегида, 0,5%-ный раствор уксусной или молочной кислоты). Используют антибиотики широкого спектра действия, сульфаниламидные препараты, витамины, иммуностимуляторы. Особое внимание уделяют сбалансированному кормлению свиней и соблюдению микроклимата в помещениях.

Для лечения людей, больных гриппом, в настоящее время рекомендуется препарат Тамифлю (Tamiflu) (оселтамивир). Вирус H<sub>1</sub>N<sub>1</sub> оказался устойчив к ремантадину и амантадину.

Специфическая профилактика гриппа у свиней имеет не только эпизоотологическое, но и эпидемиологическое значение, поскольку свиньи являются промежуточными хозяевами, обеспечивая «пересортировку» вирусов среди птиц, млекопитающих и, что самое главное, людей.

Абсолютное большинство исследователей считает, что назрела необходимость систематической вакцинации свиней против гриппа, чтобы нейтрализовать этот источник возбудителя инфекции для человека, птиц и животных. Однако вакцина из вируса H<sub>1</sub>N<sub>1</sub> для иммунизации животных и человека пока не создана.

С целью прогнозирования эпизоотической и эпидемиологической ситуации и профилактики гриппа среди животных и людей в республике следует проводить выборочное исследование сыворотки крови домашних и диких свиней на наличие циркуляции среди этой популяции животных соответствующих вирусов с определением их типов и подтипов. Учитывая связь между возникновением гриппа у свиней и эпидемией этой болезни у людей, следует строго соблюдать санитарно-пропускной режим на свиноводческих фермах и комплексах и не допускать на их территорию посторонних лиц, особенно с заболеваниями органов дыхания, а также предотвращать доступ различных видов птиц (как возможных переносчиков) на их территорию. Регулярно на фермах должна проводиться дератизация и дезинфекция (аэрозольная). Вновь завозимые животные должны быть из благополучных по гриппу хозяйств, их транспортировка не должна сопровождаться стрессами, особенно температурными, они должны выдерживаться после поступления в хозяйство в 30-дневном карантине и подвергаться исследованию на инфекционные болезни, в том числе на грипп.

Особое внимание должно уделяться соблюдению параметров микроклимата на фермах. Пищевые отходы перед скармливанием свиньям должны обязательно подвергаться термической обработке. Следует проводить мониторинг за дикими свиньями и миграцией птицы как возможными носителями и путями передачи вируса гриппа.

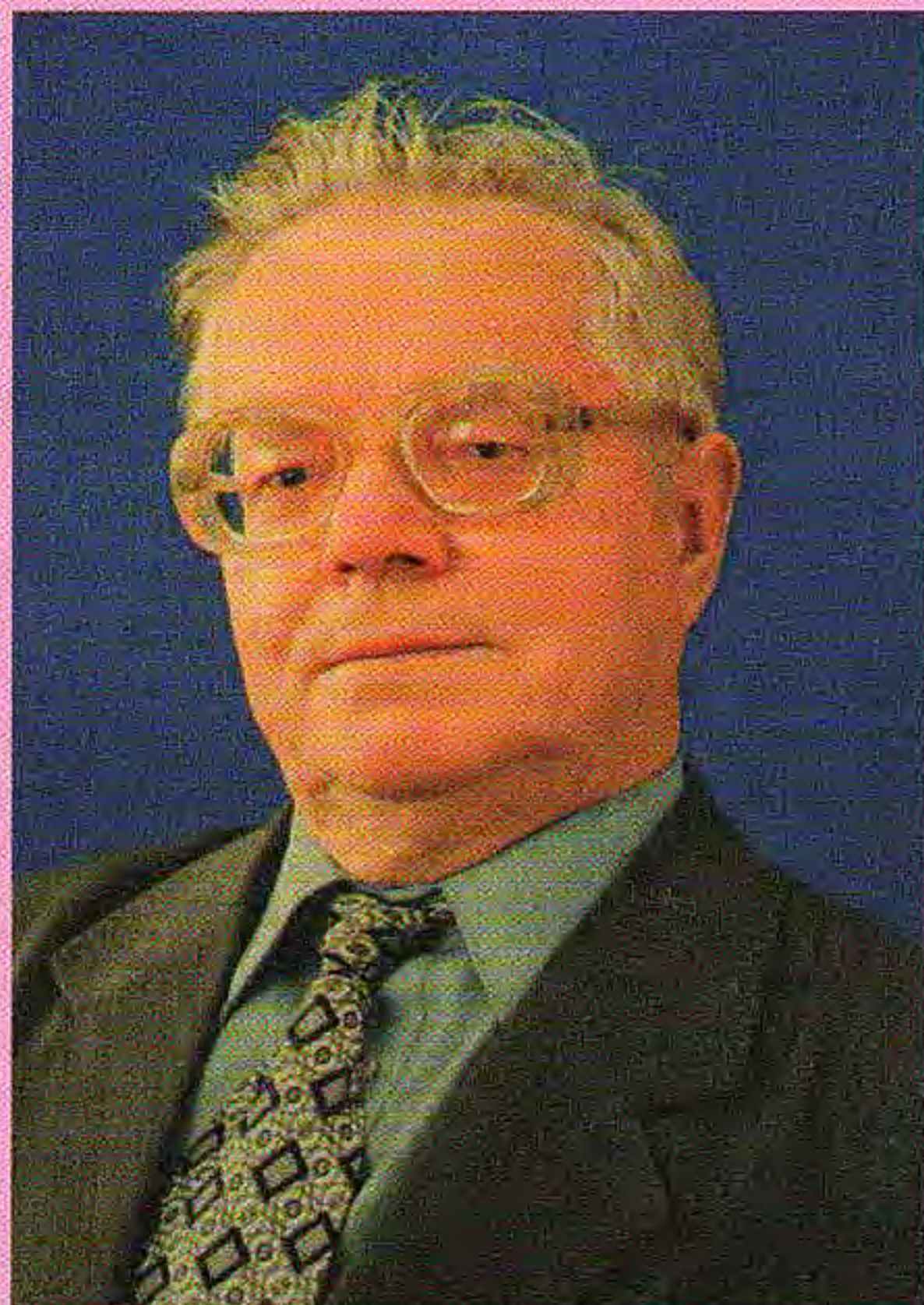
С целью профилактики гриппа в республике введен запрет на ввоз животных, мяса, мясной продукции и кормов для птиц и свиней из неблагополучных по этой болезни стран. Усилена биозащита свиноводческих комплексов, а также эпидконтроль в аэропортах, на железной дороге и границе. Проводится медицинский мониторинг за людьми с симптомами вирусных заболеваний и прибывшими из стран, неблагополучных по гриппу.

При возникновении гриппа у свиней ферма, комплекс объявляются неблагополучными и вводятся ограничения. Больных и подозрительных по заболеванию животных изолируют и лечат. Назначают антимикробные препараты, витамины, иммуностимуляторы. Используют в присутствии животных аэрозоли дезинфицирующих средств. Остальных свиней неблагополучной фермы, при наличии вакцины соответствующего подтипа, иммунизируют. Обслуживающий персонал должен соблюдать меры личной безопасности при уходе за больными животными и оказании им лечебной помощи. Ферму, комплекс объявляют благополучными после ликвидации болезни и проведения заключительной дезинфекции.

Профилактика ветеринарными специалистами гриппа у свиней – это важнейшее мероприятие по предупреждению появления новых вариантов вируса гриппа на основе его мутации в организме свиней, а следовательно, и по ликвидации основного источника возбудителя этой болезни для людей. Роль и значение ветеринарных специалистов в этой ситуации определены в словах магистра ветеринарных наук С.С. Евсеевко, сказанных им еще в 1884 году: «Человеческая медицина сохраняет человека, а ветеринарная медицина оберегает человечество».

**В. МАКСИМОВИЧ,**  
зав. каф. эпизоотологии, профессор.

# НАШИ ЮБИЛЯРЫ



27 июля исполнится 75 лет со дня рождения доктора ветеринарных наук, профессора кафедры паразитологии **Николая Филипповича Карасева**, 50 лет жизни отдавшего подготовке студентов в Витебской академии ветеринарной медицины.

Родился он в деревне Писарево Шумилинского района Витебской области в крестьянской семье. В 1954 году с отличием окончил Витебский ветеринарный техникум, а в 1959 году тоже с отличием - ветеринарный факультет Витебского ветинститута. Был направлен на работу в Березинский государственный заповедник на должность старшего научного сотрудника-паразитолога.

Работая в заповеднике, он изучал фауну гельминтов млекопитающих, уделяя большое внимание паразитозам копытных (лося, кабана и др.). Заочно учился в аспирантуре на кафедре паразитологии Витебского ветинститута под руководством профессора П. С. Ивановой. Выполнил диссертацию по теме «Гельминты млекопитающих Березинского заповедника (фауна и экология гельминтов, и профилактика отдельных гельминтозов)». В 1966 году в Ученом Совете ВИГИСа (г. Москва) защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук.

С 1968 по 1970 год работал старшим преподавателем кафедры зоологии Троицкого ветеринарного института (РФ).

Затем переехал в Витебск и был избран по конкурсу доцентом кафедры паразитологии Витебского ветеринарного института. Основным направлением научных исследований в 70-80 годы было изучение личиночных цестодозов сельскохозяйственных и охотничье-промысловых животных Беларуси, изучение путей распространения этих инвазий и разработка методов профилактики. По итогам этой работы в 1988 году Карасевым Н.Ф. была защищена докторская диссертация на тему «Тидатигенный тениоз и тонкошейный цистицеркоз животных Беларуси».

В 1983 году Николай Филиппович награжден юбилейной медалью «100-летие со дня рождения академика К. И. Скрябина», в 2003 году избран академиком международной академии экологии, в 2004 году награжден знаком «Отличник образования». Неоднократно награждался почетными грамотами Министерства высшего образования СССР, Министерства сельского хозяйства СССР, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь.

По материалам исследований Н.Ф. Карасев лично и в соавторстве опубликовал более 330 научных работ. Является соавтором учебника для вузов «Паразитология и инвазионные болезни животных», выдержавшего два издания (1998 и 2007 гг.); учебника для средних учебных заведений (2004); практикума по паразитологии (1999); 20 научных монографий и справочников. Им получено 4 патента и 15 удостоверений на рационализаторские предложения. Соавтор разработки ряда лечебных препаратов из растительного сырья.



В июле отмечает важное событие - свой юбилей кандидат сельскохозяйственных наук, доцент **Линник Любовь Михайловна**. С 2004 года она руководит кафедрой частного животноводства. Родилась в Татарской АССР. Выросла в д. Крынки Лиозненского района Витебской области. С детства любила землю, простор, природу. Это и определило выбор профессии. В 1981 году с отличием окончила Витебский ветеринарный институт. Работала главным зоотехником племзавода "Крынки", а затем училась в аспирантуре при БелНИИЖе. В 1986 году защитила кандидатскую диссертацию на тему "Хозяйственно-биологические особенности кианских и лимузинских помесей при интенсивном выращивании". До 1988 года работала в БелНИИЖе младшим научным сотрудником в лаборатории селекции мясного скота. Изучала хозяйственно-полезные признаки и акклиматизационные способности мясного скота, завезенного из Франции и Италии. В Витебском ветеринарном институте начинала старшим лаборантом, а в 1989 году была переведена на должность ассистента кафедры частного животноводства. В 1996 году утверждена в ученом звании доцента. Проявила хорошие организаторские способности и была назначена заместителем декана зооинженерного факультета. В этой должности проработала до 2003 года.

На ее счету более 60 научных работ и учебно-методических пособий, 3 рекомендации для сельскохозяйственного производства. Является соавтором 3 учебников и справочника врача ветеринарной медицины.

Л.М. Линник постоянно оказывает помощь производству. Выезжает с лекциями в хозяйства области и участвует в областных семинарах по развитию мясного скотоводства. На кафедре научные исследования проводятся по теме «Совершенствование продуктивных качеств сельскохозяйственных животных» и хозяйственной тематике «Создание заводского типа герефордов в Витебской области», «Применение новых эффективных добавок в кормлении свиней».

Работая заведующей кафедрой, доцент Л.М. Линник активно участвует в общественной жизни академии. Она является членом советов академии и зооинженерного факультета, членом методической комиссии и профкома.

За активный и добросовестный труд неоднократно награждалась грамотами академии, занесена на доску Почета академии, награждена грамотой облсельхозпрода.

**Ректорат, профком и сотрудники академии сердечно поздравляют многоуважаемых коллег, желают им крепкого здоровья, долголетия, благополучия.**

**ПРИМИТЕ ПОЗДРАВЛЕНИЯ! С ДНЕМ РОЖДЕНИЙ!**

**Здоровья, счастья, мира и добра  
Желают вам друзья и ректорат,  
Отделы, кафедры и деканаты  
Вас поздравляют с юбилейной датой**

Белодед Жанна Петровна  
Дубенецкий Николай Александрович  
Железко Александр Федорович  
Иванова Галина Савельевна  
Кулагина Валентина Евгеньевна  
Локтева Ольга Леоновна  
Лукина Лариса Васильевна  
Морозова Татьяна Владимировна  
Пахомов Иван Яковлевич  
Петроченкова Татьяна Ивановна  
Сафонова Галина Васильевна  
Сидоров Вячеслав Михайлович  
Федотова Ольга Григорьевна  
Шнитко Зинаида Васильевна

## Управление в АПК

### Испытание на прочность знаний выдержали

На факультете повышения квалификации и переподготовки кадров был принят государственный экзамен у слушателей по специальности 1-74 01 72 «Управление организациями и подразделениями АПК».

Целью работы государственной экзаменационной комиссии было выявить уровень профессиональных и теоретических знаний слушателей выпускного курса, умение разбираться в сложных производственных ситуациях, давать логические ответы на вопросы. И большинство выпускников (84,7%) показали хорошие и отличные теоретические знания по управлению, экономике, агробизнесу и организации производства, маркетингу. Они достаточно свободно ориентировались в вопросах роли и содержания управленческих функций, принятия управленческих решений, в особенностях управления при различных формах хозяйствования, месте и роли маркетинговой деятельности в организациях АПК, конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции, предпринимательской деятельности.

К сдаче государственного экзамена было допущено 39 студентов старших курсов академии. Все они выдержали испытание на прочность знаний и получили положительные оценки. Средний балл - 4,33 (по пятибалльной системе).

Наиболее высокий уровень знаний показали Скерсь С.М., Петухова.



Домой ребята привезли диплом II степени, а по дороге с удовольствием лакомились тортом - сладким призом, врученным каждой команде - участнице олимпиады.

**О. ГОСПОДАРИК,**  
ст. преподаватель кафедры химии.

## Олимпиада

### Выступили успешно

В очередной раз успешно выступили наши студенты на международной олимпиаде по химии среди студентов агробиологических вузов, которая проходила на базе БГСХА в Горках Могилевской области. В олимпиаде приняли участие команды Белорусской государственной сельскохозяйственной академии, Витебской государственной академии ветеринарной медицины и Гродненского государственного аграрного университета - это представители Беларуси. Четыре команды представляли университеты аграрного профиля России - Брянский, Ульяновский, Великолукский и Рязанский. Команда ВГАВМ в составе студентов 1-го курса Александра Божкова, Юлии Демьянковой и Дарьи Волосевич заняла второе место, уступив первенство студентам из БГСХА. Как говорят, дома и стены помогают. В личном зачете нашим досталось тоже второе место. Его завоевал А. Божков.

Мы довольны своими результатами. А хозяевам благодарны за радушный прием. Для всех участников олимпиады были организованы экскурсии по академии, Горькому ботаническому саду, развлекательная программа в день приезда. По завершении напряженной работы над задачами, колдовства над формулами студентам была предоставлена возможность посетить исторические места Могилевщины - они побывали в Пустынях, где восстанавливается архитектурный памятник XV столетия.

# Абитуриент-2009 **Наши двери открыты для вас**

**Широкие возможности перед молодежью открывает ведущий вуз Республики Беларусь в отрасли ветеринарии - Витебская государственная академия ветеринарной медицины.**

**Адрес:** 210026, Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11.  
**Телефон:** (0212) 37-20-37 (приёмная ректора), 37-23-22 (приёмная комиссия)  
**Факс:** (0212) 37-02-84.  
**Web-сайт:** <http://www.vsavm.com> (официальный сайт вуза)  
**E-mail:** [vetLib@vitebsk.by](mailto:vetLib@vitebsk.by), [priem@vsavm.com](mailto:priem@vsavm.com)

**ПОРЯДОК ПРИЕМА В УЧРЕЖДЕНИЕ  
ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВИТЕБСКАЯ ОРДЕНА  
«ЗНАК ПОЧЁТА»  
ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ  
ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ»  
НА 2009 ГОД**

**Дневная форма обучения**

1. УО «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины» (УО ВГАВМ) осуществляет приём по следующим специальностям и специализациям:

**Факультет ветеринарной медицины**

**Специальность – ветеринарная санитария и экспертиза** (квалификация – ветеринарно-санитарный врач).

**Специальность – ветеринарная фармация** (квалификация – провизор ветеринарной медицины).

**Специальность – ветеринарная медицина** (квалификация – врач ветеринарной медицины) и специализации: ветеринарная бактериология и вирусология; болезни птиц; болезни свиней; гинекология и биотехнология размножения животных.

**Зооинженерный факультет**

**Специальность – зоотехния** (квалификация – зооинженер) и специализации: племенное дело; птицеводство.

2. На специальностях «Ветеринарная медицина» и «Зоотехния» имеются группы НИСПО (непрерывная интегрированная система профессионального образования). На бюджетные места по конкурсу принимаются выпускники профильных средних специальных учреждений образования. Поступающие должны иметь диплом по соответствующей специальности.

**Прием документов:**

для участия во вступительных испытаниях на бюджетные места - **с 16 по 25 июля**;

прием документов от абитуриентов для участия в конкурсе на дневную форму получения образования на условиях оплаты - **по 4 августа**;

**от иностранных граждан и лиц без гражданства**, поступающих на обучение на условиях оплаты - по 15 октября.

4. Абитуриенты подают в приемную комиссию вуза следующие **документы**:

заявление на имя руководителя вуза по установленной форме;

оригинал документа об образовании и приложения к нему;

оригиналы сертификатов централизованного тестирования (далее - ЦТ), проведенного в Республике Беларусь в год приема;

медицинскую справку по форме, установленной Министерством здравоохранения;

6 фотографий размером 3 x 4 см.

документы, подтверждающие право абитуриента на льготы при приеме на обучение;

Кроме перечисленных документов при необходимости дополнительно в приемную комиссию представляются:

выписка из трудовой книжки (для абитуриентов, поступающих на заочную форму обучения);

заключение врачебно-консультационной или медико-реабилитационной экспертной комиссии об отсутствии противопоказаний для обучения по выбранной специальности (для лиц, закончивших учреждения, обеспечивающие получение специального образования, детей-инвалидов в возрасте до 18 лет, инвалидов I, II или III группы);

заключение государственного центра коррекционно-развивающего обучения и реабилитации о рекомендации обучения в учреждениях, обеспечивающих получение специального образования (для лиц с нарушениями зрения, слуха, функций опорно-двигательного аппарата);

справка сельского исполнительного комитета о постоянном (не менее двух лет) проживании на момент получения образования в сельском населенном пункте либо в населенном пункте, расположенном на территории радиоактивного загрязнения (для выпускников учреждений образования, расположенных в указанных населенных пунктах) в населенных пунктах с численностью населения менее 20 тысяч человек (при заключении целевого договора);

документ, подтверждающий белорусскую национальность (для белорусов, являющихся гражданами иностранных государств или лицами без гражданства);

договор между абитуриентом и заказчиком на целевую подготовку (для абитуриентов, участвующих в конкурсе на целевые места);

копия диплома (с приложением) о высшем образовании, а для студентов вуза - письменное согласие руководителя вуза с места основной учебы и академическая справка, а также справка, подтверждающая, что первое высшее образование получено на условиях оплаты (для лиц, поступающих для получения второго высшего образования). Согласие руководителя вуза и указанные справки удостоверяются подписью руководителя вуза и печатью вуза;

документ о результатах прохождения профессионально-психологического собеседования или тестирования в вузах (для абитуриентов, поступающих на специальность «Государственное управление и экономика»).

**Паспорт или заменяющий его документ предъявляется абитуриентом лично.**

5. **Вступительные испытания** в группы НИСПО проводятся **с 26 по 30 июля**.

6. Абитуриенты, поступающие на полный срок обучения по всем специальностям (независимо от специализации), предъявляют сертификаты ЦТ по **белорусскому (русскому) языку, биологии и химии**.

7. Абитуриенты, поступающие на **сокращенный срок обучения**, представляют сертификат ЦТ по **белорусскому (русскому) языку** и сдают два вступительных испытания: поступающие по специальности «**Ветеринарная медицина**» - по **заразным болезням животных, незаразным болезням животных**, а поступающие по специальности «**Зоотехния**» - по **кормлению и разведению** в форме экзамена (устно).

**СРОКИ И УСЛОВИЯ ЗАЧИСЛЕНИЯ** устанавливаются **Правилами приема в высшие учебные заведения**.

8. **Зачисление** на места, установленные контрольными цифрами приема за счет средств бюджета - **по 1 августа**, а на получение образования на условиях оплаты - **по 6 августа**.

Зачисление абитуриентов в вуз на обучение за счет средств бюджета и на условиях оплаты на места по всем формам получения образования проводится по конкурсу на основании общей суммы баллов, подсчитанной по результатам сдачи вступительных испытаний, и среднего балла документа об образовании.

При равном общем количестве баллов преимущественное право на зачисление, кроме перечисленных в правилах приема в вузы, имеют:

победители Республиканской олимпиады по специальности «Ветеринарная медицина» в личном зачете среди выпускников ССУЗов, которая проводится в УО ВГАВМ (при поступлении в группу НИСПО);

победители Республиканской олимпиады по специальности «Зоотехния» в личном зачете среди выпускников ССУЗов (при поступлении в группу НИСПО);

выпускники аграрного колледжа УО ВГАВМ; выпускники факультета довузовской подготовки УО ВГАВМ;

выпускники общеобразовательного лицея № 1 УО ВГАВМ (Витебский район);

победители предметных олимпиад по биологии и химии УО ВГАВМ;

выпускники профильных химико-биологических классов при УО ВГАВМ;

абитуриенты, имеющие более длительный стаж работы по специальности, на которую они поступают, или родственной;

абитуриенты, имеющие более высокий средний балл в документе об образовании.

На места, установленные контрольными цифрами приема, зачисление проводится по отдельному конкурсу, в соответствии с квотой, определяемой, пропорционально поданным

заявлениям, среди двух категорий абитуриентов:

- выпускников общеобразовательных учреждений, учреждений образования, обеспечивающих получение профессионально-технического образования с общим средним образованием, среднего специального образования, которые на момент получения образования проживали в сельских населенных пунктах не менее двух лет;

- выпускников общеобразовательных учреждений, учреждений образования, обеспечивающих получение профессионально-технического образования с общим средним образованием, среднего специального образования и расположенных в городах и поселках городского типа.

9. **Конкурс** проводится по факультету и раздельно по специальностям в **группах НИСПО**.

10. Осуществляется набор абитуриентов на условиях **целевой подготовки** специалистов на основании договоров, заключенных между гражданином, учреждением образования и заказчиком.

Отбор абитуриентов, изъявивших желание обучаться на условиях целевой подготовки, осуществляется заказчиком из числа выпускников общеобразовательных учреждений, учреждений, обеспечивающих получение среднего специального и профессионально-технического образования, проживающих в населенных пунктах Республики Беларусь, расположенных на территории радиоактивного загрязнения, либо в сельских населенных пунктах. Абитуриент должен закончить учреждение образования в одном из указанных населенных пунктов, обучаясь и проживая там не менее двух лет.

Отбор абитуриентов, изъявивших желание обучаться на условиях целевой подготовки по специальностям сельскохозяйственного профиля, осуществляется заказчиком из числа выпускников общеобразовательных учреждений, проживавших в сельских населенных пунктах не менее двух лет на момент получения образования, учреждений, обеспечивающих получение профессионально-технического образования по указанному профилю, расположенных в городах и поселках городского типа.

Абитуриент, изъявивший желание обучаться на условиях целевой подготовки, должен иметь в документе об образовании по предметам вступительных испытаний в соответствии с профилем (направлением) специальности оценки не ниже 5 (пяти) баллов.

Количество заявлений, подаваемых для участия в конкурсе на целевое место, не ограничивается.

Абитуриенты, не зачисленные по конкурсу на целевую подготовку, имеют право участвовать в конкурсе на соответствующую специальность и специализацию на общих основаниях (согласно поданному заявлению).

11. **Срок обучения:** факультет ветеринарной медицины - 5 лет, группа НИСПО - 3 года 6 месяцев; зооинженерный факультет - 4 года 8 месяцев, группа НИСПО - 2 года 10 месяцев.

12. **Ориентировочная стоимость обучения** (за учебный год): «Ветеринарная медицина» - 2244100 бел. р. («Гинекология и биотехнология размножения животных» - 2387150 бел. р.; «Ветеринарная бактериология и вирусология» - 2387150 бел. р.; «Болезни птиц» - 2387150 бел. р.; «Болезни свиней» - 2814600 бел. р.; «Ветеринарная медицина» - группа НИСПО - 2478710 бел. р.); «Ветеринарная санитария и экспертиза» - 2714110 бел. р.; «Ветеринарная фармация» - 2714110 бел. р.; «Зоотехния» - 1954200 бел. р.; («Племенное дело» - 2145320 бел. р.; «Птицеводство» - 2403000 бел. р.; «Зоотехния» - группа НИСПО - 2253760 бел. р.).

Условия и порядок приема абитуриентов на дневную и заочную формы получения высшего образования в учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины» определяются Правилами приема в высшие учебные заведения, утвержденными Указом Президента Республики Беларусь от 07.02.2006 № 80 (далее - Правила приема в высшие учебные заведения) и настоящим Порядком.

Учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почёта» государственная академия ветеринарной медицины» имеет специальное разрешение (лицензию) на право осуществления образовательной деятельности № 02100/0112248, выданное Министерством образования Республики Беларусь.

## КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

21-22 мая 2009 года в Учреждении образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины» состоялась VIII международная научно-практическая конференция молодых ученых «Биоэкология и ресурсосбережение» и международный семинар «Современные технологии научного процесса».

Выбор тематики этих двух форумов молодых ученых обусловило то, что экология в настоящее время превратилась в науку, с изучением которой связана подготовка специалистов практически для всех отраслей. К тому же ветеринарный специалист, будь то врач ветеринарной медицины, зооинженер или врач ветеринарно-санитарный эксперт является, по сути, прежде всего экологом. Так, тематическими учебными планами академии предусмотрено изучение экологии в рамках ряда дисциплин: на втором курсе – «Общая и ветеринарная экология» и «Экологическая безопасность производства сельскохозяйственной продукции», на третьем и четвертом курсах – «Сельскохозяйственная экология», на третьем курсе – «Гигиена животных». Кроме того, многие дисциплины опосредованно связаны с экологией или содержат целые разделы, имеющие прямую экологическую направленность. Например, в паразитологии к настоящему времени сформировалось направление «Санитарная паразитология».

Именно внедрение экологического мышления, которым должен обладать специалист, и определило суть нынешней двухдневной конференции, в которой приняли участие ученые из многих научных и учебных заведений Беларуси, Украины, России.

И если на конференции поднимались чаще глобальные проблемы экологического состояния, то на семинаре молодые специалисты, добившиеся практического успеха, делились своим опытом.

В программу семинара были включены доклады, непосредственно связанные с экологией - «Стратегия междисциплинарных научных проектов», «Экологические аспекты современных научных

исследований», «Европейская система подготовки научных кадров на примере Свободного Берлинского университета». В этой связи хотелось бы поблагодарить старшего преподавателя БГАТУ Телицину Н.В., кандидата юридических наук, председателя Республиканского Совета молодых ученых Щукина А.В., старшего научного сотрудника Института языка и литературы НАН РБ Уласевич В.И. за участие в организации семинара и интересные выступления. Большую работу по организации семинара провели председатель совета молодых ученых ВГТУ Загурский В.Н. и председатель совета молодых ученых ВГУ им. П.М. Машерова Белохвостов А.А.

Естественно, во многом определяет успех нашей деятельности и поддержка других структур. Огромную помощь как организационного, так и материального плана оказывает Витебский областной комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды. Особую благодарность хотелось бы высказать главному специалисту этой организации Ясюлиной Т.В., являющейся идеологом и вдохновителем не только проводимых на нашей базе конференций и семинаров, но и многочисленных экологических акций, организуемых в Витебской области. Поддерживают нас и начальник отдела по делам молодежи администрации Октябрьского района г. Витебска Геращенко А.Е., директор Витебского зоопарка Андрейков А.А. и другие.

Для администрации нашей академии работа совета молодых ученых является одним из

приоритетных направлений.

В ближайшее время планируется проведение конференции молодых ученых на базе Витебского института технической акустики, в рамках которой будет также организована секция, посвященная экологическим проблемам.

**В. МИРОНЕНКО,**  
председатель совета молодых ученых  
Участники конференции с дипломами  
и памятными подарками.



## Еще одна победа

19-23 мая на базе Белогорского Национального аграрного университета прошла ежегодная (18-я) открытая Всеукраинская олимпиада по ветеринарной медицине с международным участием. Наша академия тоже получила приглашение. Олимпиада проводится среди студентов выпускных курсов в рамках учебной программы по таким предметам как ветсанэкспертиза, внутренние незаразные болезни животных, паразитология, эпизоотология, токсикология, акушерство и хирургия. Причем задания олимпиады включают как теоретические, так и практические вопросы.

Украинские, белорусские и российские вузы аграрного профиля выставили 14 команд. Наша участвовала в такой олимпиаде уже второй год подряд. Команда сложилась сугубо девичья. В нее вошли студентки 5 курса факультета ветеринарной медицины Евгения Шмуракова, Анастасия Шенделева, Анна Казакевич и Виктория Новикова. Единственными болельщиками за команду в далеком украинском городе были ее руководители - доктор ветеринарных наук, профессор В.С. Прудников и кандидат ветеринарных наук, доцент А.А. Мацинович. И эта поддержка, помноженная на очень серьезную подготовку студентов, дала свои положительные результаты. Команда Витебской академии ветеринарной медицины показала высокий уровень теоретических и практических знаний и заняла третье призовое место. В личном зачете наши девочки заняли места с 5-го по 8-е, показав при этом лучшие знания по ветеринарно-санитарной экспертизе (Виктория Новикова) и внутренним незаразным болезням животных (Анастасия Шенделева). Учитывая, что всего участников было около 60, результат неплохой.

По итогам олимпиады команда получила диплом III степени. В подарок каждый участник увез домой солидный пакет хорошей литературы.

Мы поздравляем олимпийцев. И желаем всем студентам высоко держать марку своего вуза.

**Профессор В.С. ПРУДНИКОВ,**  
**доцент А.А. МАЦИНОВИЧ.**



На фото: команда УО ВГАВМ. Слева направо: Казакевич А., Шмуракова Е., Шенделева А., Новикова В

## Начался трудовой семестр

Лето – это время активизации работы студенческих отрядов. В течение года идет регистрация желающих трудоустроиться. С апреля 2009 года началось формирование отрядов, выборы командиров и комиссаров. Студенты прошли медкомиссии, обучение и проверку знаний по охране труда.

В этом году у наших студотрядовцев два главных строительных объекта. Первый - это молочно-товарная ферма с реконструкцией существующих зданий в д. Добрино ОАО «Рудаково» Витебского района. Здесь работает отряд им. Н. Чепика. Руководит отрядом студент 1 курса ФВМ (НИСПО) Сергей Горшарик, комиссар - студент 1 курса ФВМ (НИСПО) Михаил Лысенков.

Еще один очень ответственный объект - площадка № 2 на Витебской бройлерной птицефабрике. Работы на нем доверены студенческому отряду имени Мастыко. Командиром отряда уже 3-й год подряд является студент 3 курса ФВМ (НИСПО) Александр Кучинский, комиссаром - Илья Евтух.

С начала июня отряды приступили к работе - начали копать траншеи, укладывать плитку, занимаются уборкой строительного мусора, вязкой арматуры, ведут бетонные работы.

Работают студенты академии также на благоустройстве молочно-товарной фермы Лужеснянского аграрного колледжа и города. Сформировано два отряда по укладке тротуарной плитки на Московском проспекте.

Так что заработать студенту сегодня не составляет проблем. Надо только быть трудолюбивым, активным и не бояться трудностей. В дальнейшем штаб трудовых дел академии планирует сделать ставку на индивидуальное трудоустройство студентов в свободное от учебы время.

В октябре-ноябре будут подведены итоги работы студенческих отрядов и состоится поощрение лучших отрядов, командиров, комиссаров и бойцов.

**Е. СОГЛАЕВА,** секретарь первичной организации БРСМ.



## АКЦЕНТЫ И КОЛОРИТ ФЕСТИВАЛЯ

Сегодня с уверенностью можно сказать, что имидж академии - это и «Студенческая аграрная весна» - фестиваль коллективов учебных заведений, входящих в состав зооветеринарной ассоциации «Аграрное образование, наука и производство». Преддверием, стартом фестиваля можно считать первое заседание оргкомитета, на котором вырабатывается содержание фестивальных дней, в том числе и с учетом знаменательных дат и событий в жизни республики, определяются участники, спонсоры мероприятий.

Нынешний, четвертый фестиваль проходил накануне великого и светлого праздника - Дня Победы - с 4 по 7 мая. Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины с теплотой и заботой приняла около 250 представителей средних специальных учебных заведений, обеспечивающих аграрное образование. На фестивале были представлены Аграрный колледж УО ВГАВМ, Городокский государственный аграрно-технический колледж, Ильянский государственный аграрный колледж, Климовичский государственный аграрный колледж, Лепельский государственный аграрно-технический колледж, Ляховичский государственный аграрный колледж, Пинский государственный аграрный технологический колледж, Речицкий государственный аграрный колледж, Смиловичский государственный аграрный колледж.

Стратегический маркетинг нынешнего фестиваля предусмотрел проведение спортивных состязаний команд-участниц в формате «Спортландия» по 10 конкурсам. Задорными речевками-приветствиями спортивные соперники приветствовали друг друга, многочисленных зрителей и жюри. Первым шагом к победе было успешное выполнение обязательного домашнего задания «Утро начинается с зарядки!». А дальше, со свойственным мальчишкам и девчонкам спортивным азартом и упорством, они состязались в конкурсах «Быстро и точно», «Переправа», «Всадник», «Муравей», «Переноска мячей», «Бег со скакалкой», «Комбинированная эстафета», «Погрузка арбузов». С самого начала состязаний успех сопутствовал команде Смиловичского государственного аграрного колледжа, которая и увезла домой кубок победителя. Второе место в упорной борьбе завоевали спортсмены Ляховичского государственного аграрного колледжа, а третье место выиграла команда Ильянского государственного аграрного колледжа. Но эмоциональный подъем, хорошее настроение и готовность к новым спортивным баталиям получили все спортландцы.

Атмосфера одухотворенности и возвышенности, веселья и непринужденности сопровождала конкурсные концертные программы. Музыкальные «гурманы» могли



послушать много любимой музыки, пообщаться с единомышленниками и участниками, поделиться впечатлениями, сравнить разные направления и стили исполнения. Оригинальность, желание выйти за пределы деятельности, ограниченной стенами Дома культуры, наполняли все концертные программы, подарив участникам и зрителям настоящий праздник. Звучали музыкальные произведения, воспитывающие патриотизм и высокую гражданственность, авторские песни, композиции, воспевающие героизм и подвиги отцов и дедов, посвященные преданности и любви к Отчизне. Заветные фестивальные «Ники» завоевали концертные программы коллективов колледжей из Городка, Речицы, Смиловичей. Жюри отметило и лучших исполнителей по номинациям: вокал, вокальные группы, театральное искусство, художественное чтение, хореография, оригинальный жанр, инструментальная музыка, авторская песня, видеопрезентация учебного заведения.

Нынешний фестиваль значительно обогатил впервые введенная в его временные рамки фотовыставка «Мой родной кут». Юные мастера творчески и изобретательно демонстрировали свое видение добра, любви и красоты родной земли,



воплощенное в фотографиях, фотокомпозициях, фотоколлажах. Активное участие в этом конкурсе приняли учащиеся Аграрного колледжа УО ВГАВМ, Лепельского, Ляховичского, Речицкого и Смиловичского колледжей.

Аудитория участников фестиваля впервые в этом году расширилась за счет отличников учебы - студентов академии и учащихся колледжей - потенциальных абитуриентов академии. Слет отличников приветствовал председатель зооветеринарной ассоциации, заслуженный деятель науки Республики Беларусь, член Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь, профессор, ректор УО ВГАВМ А.И. Ятусевич. Вместе с ним ребята приняли участие в закладке парковой аллеи, ставшей уже традиционной. Посаженные дубы и клены - это символ памяти об Аграрной Весне. А сама акция была приурочена к мероприятиям Года родной земли, 65-летия освобождения Беларуси от немецко-фашистских захватчиков.

Для участников фестиваля в свободное от спортивных состязаний и концертов время были организованы танцевально-развлекательные программы, экскурсии в Народный музей истории академии, знакомство с деятельностью научно-исследовательского института прикладной ветеринарии и биотехнологии, посещение достопримечательностей Витебска.

Завершился фестиваль гала-концертом и награждением победителей. Председатель оргкомитета фестиваля, профессор, ректор УО ВГАВМ А.И. Ятусевич вручил диплом третьей степени и подарок коллективу Речицкого государственного аграрного колледжа, диплом второй степени и подарок коллективу Ляховичского государственного аграрного колледжа. Диплом первой степени и главный приз фестиваля - телевизор марки «Витязь» - достался Смиловичскому государственному аграрному колледжу.

События фестиваля освещали телевидение и другие средства массовой информации, что, в свою очередь, укрепляет позиции зооветеринарной ассоциации и академии ветеринарной медицины.



Л.ЛУКИНА,  
проректор ВГАВМ по воспитательной,  
информационной работе.

### Наука - производству

## Оказана помощь АПК Витебской области

В соответствии с поручениями председателя Витебского облисполкома А.Н. Косинца, данными 27 декабря 08 г. на семинаре-учебе с руководителями сельхозорганизаций по вопросу повышения эффективности сельскохозяйственного производства, в академии было создано 11 рабочих групп для научного сопровождения развития и оказания помощи агропромышленному комплексу Витебской области. В состав рабочих групп вошло 118 преподавателей (по 11 человек в каждой группе). За каждой группой закреплено по два района. Были назначены научные консультанты и координаторы: по ветеринарной медицине - доктор ветеринарных наук, профессор Максимович В.В.; по зоотехнии - доктор сельскохозяйственных наук, профессор Шляхтунов В.И.; по агрономии - доктор сельскохозяйственных наук, профессор Лукашевич Н.П.

Общее руководство возложено на проректора по повышению квалификации и переподготовке кадров, доцента Мотузко Н.С.

Руководителями рабочих групп совместно с облсельхозпродом и райсельхозпродами разработаны конкретные мероприятия по оказанию научно-практической помощи по улучшению сохранности сельскохозяйственных животных, была проведена учеба по проблеме «Организационные и технологические меры производства конкурентоспособной продукции животноводства и растениеводства». Такого рода учебу уже прошли 1408 руководителей, главных специалистов и специалистов среднего звена.

Преподаватели, закрепленные за районами, постоянно оказывают им консультативную и практическую помощь. Особенно можно отметить активную работу рабочих групп под руководством доцентов Белко А.А. и Синецы Н.В., профессоров Медведского В.А. и Прудникова В.С. Они постоянно держат связь с руководством районов, выезжают сами или направляют членов рабочих групп для решения тех или иных проблем.

С участием ученых разработаны планы мероприятий по повышению сохранности и продуктивности свиней на РУСП «СГЦ Заднепровский» Оршанского района, на ПУ ОАО «Оршанский КХП» Дубровенского района. На 2009-2010 годы разработаны мероприятия по увеличению продуктивности животных и сохранности молодняка крупного рогатого скота в хозяйствах Лиозненского и Дубровенского районов. Подготовлены справки, выявляющие причины заболеваний и падежа новорожденных телят, и выработаны рекомендации по повышению продуктивности животных в КУСХП «Зарубы» Дубровенского района.

Работа в этом направлении продолжается с учетом индивидуальных заявок райсельхозпродов, руководителей и специалистов сельхозорганизаций.

Н. МОТУЗКО,  
проректор по ФПК и ПК.

### Любопытно

## Носорог Мороз-II

В будапештском зоопарке родился носорог, зачатый с помощью замороженной спермы.

В зоопарке Будапешта завершилась начатая полтора года назад операция, проведенная учеными из берлинского Института Лейбница исследований животных в зоопарках и дикой природе. В июне 2007 года они оплодотворили самку редчайшего белого носорога спермой самца, которая три года пролежала при температуре жидкого азота. В октябре 2008 года родился вполне здоровый носорожек весом 45 кг. К слову, в природе осталось три северных белых носорога, а в зоопарках - еще восемь.

### Вестник академии ветеринарной медицины

Учредитель - учреждение образования «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины».

Главный редактор А. И. Ятусевич.

Заместители главного редактора: В.В. Великанов, М. Н. Пригожий.

Ответственный секретарь Р.И. Тихонова.

Ответственный за выпуск Н.С. Мотузко.

Корректор Л.С. Пименова.

Компьютерная верстка и макетирование А.Н. Козловский.

Фотокорреспондент А. А. Ужгородский.

№ 3 (25) июнь 2009 г.

Оригинал сверстан в УО ВГАВМ.

Подписано в печать 22.06.2009г.

Объем издания 1,5 п. л. Тираж 299 экз. Заказ № 4357.

210026, г. Витебск, ул. 1-я Доватора, 7/11.

Отпечатано в УПП «Витебская областная типография» с оригинал-макета заказчика,

210015, г. Витебск, ул. Щербакова-Набережная, 4.