

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Балабановой Виктории Игоревны** на тему: «**Патоморфология и патогенез болезней откормочных свиней в хозяйствах промышленного типа**», представленной на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология

Диссертационная работа В.И. Балабановой имеет важное научное и практическое значение. Она посвящена изучению патоморфологических изменений и патогенеза болезней свиней, содержащихся на промышленной основе.

Соискателем ученой степени в своей работе впервые определена структура и статистика болезней откормочных свиней на ряде ферм промышленного типа посредством комплексного исследования, включающего эпизоотологические, клинические данные, результаты вскрытия и дополнительных лабораторных исследований.

Балабановой В.И. был использован метод цифровой коммуникации со свиноводческими хозяйствами для дистанционной патологоанатомической диагностики, для организации и координации совместных исследований.

Также диссертантом были выявлены патогномичные патологоанатомические и патогистологические изменения, а также дополнительные элементы патогенеза при наиболее значимых болезнях откормочных свиней (цирковирусная инфекция, актинобациллезная плевропневмония, энзоотическая (микоплазмозная) пневмония свиней, стрептококкоз, лавсониоз и др.). В диссертации впервые описаны патологоанатомические и патогистологические изменения при ассоциативной болезни цирковироз-стрептококкоз откормочных свиней. Обновлена и значительно пополнена коллекция фото и видеоматериалов по болезням свиней, коллекция гистологических препаратов кафедры патологической анатомии и судебной ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины».

Для выполнения работы автору необходимо было освоить большое количество исследований (клинических, гематологических, анатомических, гистологических, морфометрических, молекулярно-биологических, статистических) и умело использовать их в своей работе.

Представленные в автореферате диссертации Балабановой В.И.

материалы свидетельствуют о том, что работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием современных методов исследований.

Основные положения диссертационной работы опубликованы в 36 научных трудах, из которых 21 – в изданиях, которые входят в перечень, утвержденный ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. По результатам исследований издана электронная монография «Патологоанатомическая диагностика болезней свиней групп дорастивания и откорма».

На основании вышеизложенного считаем, что работа Балабановой Виктории Игоревны соответствует требованиям ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой патанатомии
и гистологии УО ВГАВМ,
доктор ветеринарных наук,
доцент

Игорь Николаевич Громов

Профессор кафедры патанатомии
и гистологии УО ВГАВМ,
доктор ветеринарных наук

Виктор Сергеевич Прудников

Ассистент кафедры патанатомии
и гистологии УО ВГАВМ

Денис Олегович Журов

23 октября 2020 г.

