

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь

Учреждение образования
«Витебская ордена “Знак Почета” государственная академия
ветеринарной медицины»
ОАО «БелВитунифарм»

РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ В БЕЛАРУСИ

Часть 1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ РАЗРАБОТКИ И ПРОИЗВОДСТВА БИОПРЕПАРАТОВ

*Под общей редакцией доктора ветеринарных наук,
доктора биологических наук, профессора П. А. Красочко*



Минск
«ИВЦ Минфина»
2024

ЧИТАЛЬНЫЙ
ЗАЛ

УДК 619:616.9:615.37

ББК 48.73

P17

Авторы:

доктор ветеринарных наук, доктор биологических наук, профессор, *П. А. Красочко*;
доктор биологических наук, кандидат ветеринарных наук, доцент *П. П. Красочко*;
кандидат ветеринарных наук, доцент *В. А. Машеро*; кандидат ветеринарных наук,
доцент *Д. С. Борисовец*; заместитель генерального директора ОАО «БелВитунифарм»
Д. Б. Кулешов; доктор ветеринарных наук, профессор *И. А. Красочко*, доктор
биологических наук, профессор *В. И. Еремец*; доктор биологических наук,
профессор *Х. Б. Юнусов*; первый заместитель генерального директора
ОАО «БелВитунифарм» *А. К. Ляховский*; кандидат ветеринарных наук,
доцент *Я. П. Яромчик*; доктор ветеринарных наук, профессор *О. Ю. Черных*; кандидат
ветеринарных наук, доцент *А. В. Притыченко*; кандидат ветеринарных наук,
доцент *З. Ж. Шапулатова*; кандидат ветеринарных наук *М. А. Понаськов*

Рецензенты:

доктор ветеринарных наук, профессор *В. В. Малашко*;
доктор ветеринарных наук, профессор *Р. Г. Кузьмич*

Книга издана при финансовой поддержке ОАО «БелВитунифарм».
Генеральный директор Илья Анатольевич Даровских

P17

Разработка и производство биологических препаратов для профилактики инфекционных болезней животных в Беларуси. В 2 частях. Часть 1. Общие вопросы разработки и производства биопрепаратов / П. А. Красочко, П. П. Красочко, В. А. Машеро [и др.]; под общ. ред. П. А. Красочко. — Минск : ИВЦ Минфина, 2024. — 432 с.

ISBN 978-985-880-519-7.

В монографии обобщены результаты исследований новых вакцин, разработанных сотрудниками УО «Витебская академия ветеринарной медицины», ОАО «БелВитунифарм», РУП «Институт экспериментальной ветеринарии». Приводятся сведения по селекции вирусов и бактерий, изысканию эффективных систем и методов их культивирования, конструированию, разработке технологии изготовления и определению сроков годности вакцин, отработке доз, схем вакцинации и изучению иммунологической и противозoonотической эффективности ветпрепаратов, в том числе в практических условиях. Представлены краткие данные по эпизоотолого-клиническому проявлению и специфической профилактике наиболее распространенных вирусно-бактериальных и бактериальных инфекций крупного рогатого скота и свиней.

Расчитана на научных и практических работников биологической промышленности, ветеринарных врачей, биологов, аспирантов, магистров, бакалавров и студентов ветеринарных, зоотехнических и фармацевтических факультетов учреждений образования.

УДК 619:616.9:615.37
ББК 48.73

ISBN 978-985-880-519-7 (ч. 1)
ISBN 978-985-880-520-3

© УО ВГАВМ, 2024

© ОАО «БелВитунифарм», 2024

© Оформление. УП «ИВЦ Минфина», 2024