

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Саратовский государственный
университет генетики,
биотехнологии и инженерии
имени Н.И. Вавилова»

(ФГБОУ ВО Вавиловский университет)

410012, Саратовская область, г. Саратов,

пр-кт им. Петра Столыпина, зд. 4, стр. 3

факс: (8452) 23-47-81, тел.: 23-32-92

e-mail: rector@vavilovsar.ru

www.vavilovsar.ru

02.09.2025 № 15-04/5658
на № _____

Председателю диссертационного совета
35.2.034.02 на базе ФГБОУ ВО
«Санкт-Петербургский государственный
университет ветеринарной медицины»
доктору ветеринарных наук,
профессору Н.В. Зеленовскому

Я, Зирук Ирина Владимировна, доктор ветеринарных наук, доцент, профессор кафедры морфологии, патологии животных и биологии ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», даю свое согласие выступить официальным оппонентом по диссертации Чумаченко Богдана Владимировича на тему: «Возрастная морфология органов грудной конечности у соболя черной пушкинской породы», представленной в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (ветеринарные науки).

Ученая степень: доктор ветеринарных наук, диплом ДОК №002062 от 01.02.2021 г.

Специальность: 06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Ученое звание: доцент, аттестат ДЦ №048820 от 04.02.2013 г.

Шифр и наименование научной специальности:

06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Адрес: 410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд.4, стр. 3.

Телефон: 8 (8452) 23-32-92

E-mail: rector@vavilovsar.ru

Профессор кафедры морфологии,
патологии животных и биологии, доктор
ветеринарных наук, доцент

Зирук

Ирина Владимировна

Подпись И.В. Зирук заверяю:

Ученый секретарь

ФГБОУ ВО Вавиловский университет

410012, г. Саратов, пр-кт им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3

8-8452-28-67-24

Марадудин

Алексей Максимович

02.09.2025 г.

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Чумаченко Богдана Владимировича на тему: «Возрастная морфология органов грудной конечности у соболя черной пушкинской породы», представленной в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (ветеринарные науки).

Фамилия, Имя, Отчество	Зирук Ирина Владимировна
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которому защищена диссертация)	Доктор ветеринарных наук, Специальность: 06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных
Наименование докторской диссертации	Морфология организма подсвинков при влиянии комплекса микроэлементов на основе L-аспарагиновой кислоты (научное и практическое обоснование)
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации, в соответствии с уставом, на момент предоставления отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»
Наименование подразделения	Кафедра морфологии, патологии животных и биологии
Должность	Профессор
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 5)	1. Сравнительный морфологический аспект изучения костей домашних и диких животных / И. В. Зирук, М. Е. Копчекчи, А. В. Егунова, А. В. Тарасова // Аграрная наука. – 2022. – № 5. – С. 18-21. 2. Гистологические исследования биопсийного материала костной ткани собак при использовании ускоряющего консолидацию биоконпозиционного материала / Д. А. Артемьев, С. В. Козлов, И. В. Зирук [и др.] // Известия Оренбургского

государственного аграрного университета. – 2023. – № 4(102). – С. 199-206.

3. Гистоморфологическое изучение костной структуры птиц при использовании биоконпозиционного покрытия имплантов / Д. А. Артемьев, И. В. Зирук, Я. Б. Древко, Я. Е. Ярош // Научная жизнь. – 2023. – Т. 18, № 5(131). – С. 795-804.

4. Гистологические исследования биопсийного материала костной ткани животных при использовании остеопластического биоконпозиционного покрытия имплантов, ускоряющего консолидацию / Д. А. Артемьев, С. В. Козлов, И. В. Зирук [и др.] // Аграрный научный журнал. – 2023. – № 10. – С. 87-93.

5. Морфологические особенности скелета шиншиллы и крысы в сравнительном аспекте / И. В. Зирук, М. Е. Копчекчи, А. В. Егунова, Я. Е. Ярош // Аграрная наука. – 2021. – № 9. – С. 12-14.

Профессор кафедры морфологии, патологии животных и биологии
Доктор ветеринарных наук, доцент

И.В. Зирук

Зирук Ирина Владимировна

Почтовый адрес: 410012, г. Саратов, проспект им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3. ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н. И. Вавилова».
e-mail: iziruk@yandex.ru, тел. 89276201566

Подпись И.В. Зирук заверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО Вавиловский университет
410012, г. Саратов, проспект им. Петра Столыпина зд. 4, стр. 3
8-8452-28-67-24



А.М. Марадудин

Марадудин Алексей Максимович

02.09.2025 г.