

25-5910

НА ГОШМЕ ВНИИТОСЯ

# ОХРАНА ПРИРОДЫ И ГРАЖДАНСКАЯ НАУКА

Материалы III Всероссийской научно-практической  
фенологической конференции 9-12 сентября 2025 г.

25-05910



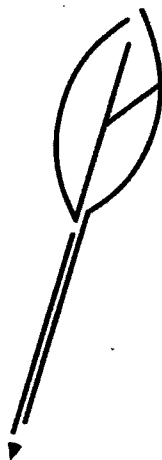
Москва 2025

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации  
Государственный природный заповедник «Пасвик»  
Русское географическое общество  
Институт глобального климата и экологии им. акад. Ю.А. Израэля  
Фенологический центр Ботанического института им. В.Л. Комарова РАН  
Уральский государственный педагогический университет

## **ОХРАНА ПРИРОДЫ И ГРАЖДАНСКАЯ НАУКА**

**Материалы III Всероссийской научно-практической  
фенологической конференции**

**(9-12 сентября 2025 года, пгт Никель, Мурманская область,  
ФГБУ «Государственный заповедник «Пасвик»)**



*Фенонаблюдатель России 2025*

**Товарищество научных изданий КМК  
Москва 2025**

УДК 551.506.8(470+571)(063)  
ББК 26.236.7(2Рос)я431  
О-92



*Редакционная коллегия:*  
А.А. Минин, д.б.н. (отв. ред.)  
Е.А. Шуйская, к.б.н.  
Н.В. Поликарпова, к.г.н.  
И.И. Сапельникова

*Рецензент:*  
В.М. Захаров, д.б.н., чл.-корр. РАН

**Охрана природы и гражданская наука.** Материалы III Всероссийской научно-практической фенологической конференции (9-12 сентября 2025 г., Никель, Мурманская область, ФГБУ «Государственный заповедник «Пасвик»). – М.: Т-во научных изданий КМК, 2025. – 142 с. – ISBN 978-5-908015-23-3.

В сборнике представлены материалы российских специалистов и научных коллективов из государственных природных заповедников, институтов РАН, вузов и других образовательных учреждений по следующим направлениям: межгодовая и сезонная фенологическая динамика, многолетние тренды; влияние изменений климата на фенологию ландшафтов и сезонное развитие видов; особенности 2024 года, растений и животных в аномальные по погодным условиям годы; унификация фенологических наблюдений и формирование Банка фенологических данных; роль гражданской науки и Русского географического общества в организации сбора данных.

ISBN 978-5-908015-23-3

© ФГБУ «Государственный природный заповедник «Пасвик», 2025  
© Товарищество научных изданий КМК, издание, 2025

## Содержание

Предисловие .....	5
<i>Буйволов Ю.А., Минин А.А., Самохина О.Ф., Фомин Б.Н.</i> ФЕНОЛОГИЧЕСКИЙ БАНК ДАННЫХ ДЛЯ ООПТ РОССИИ .....	8
<i>Валова Е.В., Зацаринный И.В., Шаврина У.Ю., Поликарпова Н.В., Натальская О.В.</i> РОЛЬ ГРАЖДАНСКОЙ НАУКИ В СБОРЕ ФЕНОЛОГИЧЕСКИХ ДАННЫХ .....	16
<i>Валова Е.В., Зацаринный И.В., Шаврина У.Ю., Натальская О.В., Зацаринная Е.А.</i> СОВРЕМЕННЫЙ ВИДОВОЙ СОСТАВ И НАСЕЛЕНИЕ ПТИЦ ПГТ. НИКЕЛЬ (МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ) .....	19
<i>Валова Е.В., Зацаринный И.В., Шаврина У.Ю., Зацаринная Е.А., Поликарпова Н.В., Натальская О.В., Бычков Ю.М.</i> НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВСТРЕЧАХ РЕДКИХ ВИДОВ ПТИЦ В ДОЛИНЕ РЕКИ ПАЗ .....	22
<i>Ван П.С., Щеглова И.П., Бобровский В.В., Куберская О.В.</i> СТАЦИОНАРНЫЕ ЛАНДШАФТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЗАПОВЕДНИКЕ «КОМСОМОЛЬСКИЙ» (НИЖНЕЕ ПРИАМУРЬЕ) .....	24
<i>Головя Е.Г., Лебедев П.А.</i> МНОГОЛЕТНИЕ ВАРИАЦИИ ФЕНОЛОГИЧЕСКИХ ДАТ НАЧАЛА ЦВЕТЕНИЯ РАСТЕНИЙ В ИХ СВЯЗИ С ВАРИАЦИЯМИ СОЛНЕЧНОЙ АКТИВНОСТИ В РАМКАХ 11-ЛЕТНЕГО ЦИКЛА .....	31
<i>Зацаринный И.В., Валова Е.В., Шаврина У.Ю., Натальская О.В., Бычков Ю.М., Зацаринная Е.А.</i> ПТИЦЫ ГОРОДА ЗАПОЛЯРНЫЙ .....	36
<i>Иванова Ю.Р., Скок Н.В., Юровских А.М., Янцер О.В.</i> МЕТОДИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ПРОЕКТА ГРАЖДАНСКОЙ НАУКИ «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР» .....	39
<i>Клементьевский И.И., Клементьевская Е.А.</i> НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ РАЗМНОЖЕНИЯ ТРАВЯНЫХ ЛЯГУШЕК ( <i>RANA TEMPORARIA</i> L., 1758), ОБИТАЮЩИХ В ОКРЕСТНОСТЯХ Г. КАНДАЛАКША .....	47
<i>Куберская О.В.</i> МОНИТОРИНГ ЖУЖЕЛИЦ (COLEOPTERA, SARAVIDAE) КОМСОМОЛЬСКОГО ЗАПОВЕДНИКА (НИЖНЕЕ ПРИАМУРЬЕ) .....	55
<i>Лебедев А.В., Арещенко В.Р.</i> ФЕНОЛОГИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ <i>VACCINIUM VITIS-IDAEA</i> L. В КЛИМАТИЧЕСКОМ ГРАДИЕНТЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ .....	64
<i>Лебедев А.В., Соколова Г.В.</i> ФЕНОЛОГИЧЕСКАЯ РЕАКЦИЯ <i>VACCINIUM VITIS-IDAEA</i> L. НА ПОТЕПЛЕНИЕ КЛИМАТА ПО ДАННЫМ ДОЛГОВРЕМЕННЫХ НАБЛЮДЕНИЙ В ПРИОКСКО- ТЕРРАСНОМ ЗАПОВЕДНИКЕ .....	70
<i>Лисовский А.А., Ермаков О.А., Мостовая А.С.</i> СОЗДАНИЕ АТЛАСА РАСПРОСТРАНЕНИЯ МЛЕКОПИТАЮЩИХ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ .....	75
<i>Мельников Е.Ю., Слесарева Е.А., Смолякова Д.С., Поликарпова Н.В.</i> ФЕНОЛОГИЯ ОСЕННЕГО ПРОЛЁТА ВОРОБЬИНЫХ ПТИЦ В ДОЛИНЕ Р. ПАЗ (ПО ДАННЫМ СТАЦИОНАРА «ОСТРОВ ВАРЛАМА») .....	77
<i>Панарина Н.Г.</i> КРАТКАЯ ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ФИТОФЕНОЛОГИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ НА ОСТРОВЕ РЯЖКОВ (КАНДАЛАКШСКИЙ ЗАЛИВ, БЕЛОЕ МОРЕ) ..	82
<i>Сапельникова И.И.</i> ОСОБЕННОСТИ ФЕНОКЛИМАТИЧЕСКОГО ГОДА В ВОРОНЕЖСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ В 2024 ГОДУ .....	88
<i>Спасовский Ю.Н.</i> РЕЗУЛЬТАТЫ ФЕНОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА ФИТОЦЕНОЗОВ ОСНОВНЫХ ВЫСОТНЫХ ПОЯСОВ КАВКАЗСКОГО ЗАПОВЕДНИКА В СЕЗОНЕ 2024 ГОДА .....	95

<i>Хлебосолова О.А., Сосна Е.М., Быстров А.А.</i>	
СБОР ФЕНОЛОГИЧЕСКИХ И ДРУГИХ ДАННЫХ ПО ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫМ СУКЦЕССИЯМ НА ТЕХНОГЕННЫХ ПУСТОШАХ (НИКЕЛЬ, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ) ..	103
<i>Чуева Н.В., Зануздаева Н.В.</i>	
ВЕДЕНИЕ КАЛЕНДАРЯ ПРИРОДЫ В ЛАПЛАНДСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ЗАПОВЕДНИКЕ .....	109
<i>Шаврина У.Ю., Зацаринный И.В., Валова Е.В., Поликарпова Н.В.</i>	
СРАВНЕНИЕ СРОКОВ ВЕСЕННЕЙ МИГРАЦИИ ПТИЦ В ЗАПОВЕДНИКЕ «ПАСВИК»: АРХИВНЫЕ И СОВРЕМЕННЫЕ ДАННЫЕ .....	118
<i>Шуйская Е.А.</i>	
ОСОБЕННОСТИ 2024 ФЕНОКЛИМАТИЧЕСКОГО ГОДА В ЦЕНТРАЛЬНО-ЛЕСНОМ БИОСФЕРНОМ ЗАПОВЕДНИКЕ .....	121
<i>Щеглова И.П.</i>	
АСПЕКТ МОНИТОРИНГА <i>CORYDALIS GORINENSIS</i> V.M. VAN – ЛОКАЛЬНОГО ЭНДЕМИКА ХАБАРОВСКОГО КРАЯ.....	133
<i>Янцер О.В., Пищальников А.И.</i>	
КАРТОГРАФИРОВАНИЕ ДИНАМИКИ СРОКОВ ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ЯВЛЕНИЙ НА РЕКАХ УРАЛА И ЗАУРАЛЬЯ .....	137