

УТВЕРЖДАЮДиректор ФГБУ «Национальный парк
«Орловское полесье»»
Пригоряну О.М.
« 16 » сентября 2019 г.**План научно-исследовательских работ национального парка
«Орловское полесье» на 2020 гг.**

№	Наименование тем, разделов	Руководитель, исполнители	Содержание работ	Ожидаемые результаты
1.	Уточнение видового состава фауны	Отдел науки, отдел охраны, привлеченные специалисты	Экспедиционные исследования в лесничествах национального парка.	Актуализация списков фауны
1.1	Орнитологические исследования	Отдел науки, отдел охраны привлеченные специалисты	Экспедиционные исследования в лесничествах национального парка. Наблюдение за выявленными местами гнездования. Обследование подходящих биотопов с целью выявления других мест обитания. Изучение состояния популяций и выявление мест обитания орла змееяда, черного аиста, европейского среднего дятла, малого и большого подорликов, серого сорокопуга, трехпалого дятла Проверка поступающих сообщений о нахождении мест обитания этих видов. Контроль известных мест гнездования редких птиц: седой дятел, черный дятел, ремез, хохлатая синица, белый аист, глухарь, гоголь, пустельга, чеглок, кобчик, сизоворонка	Актуализация списков орнитофауны. Определение численности и дислокации вида на территории национального парка. Пополнение слоя ГИС с обозначением мест встреч животных редких видов. Определение территориального распространения в пределах национального парка. Достоверные данные о присутствии вида. Пополнение слоя ГИС с обозначением мест гнездования редких птиц
2.	Исследования по видам растений и животных, внесенным в Красную книгу РФ	Отдел науки, привлеченные специалисты		
2.1	Изучение экологии краснокнижных видов национального парка «Орловское полесье». Изучение экологии зубра европейского	Отдел науки, отдел охраны, привлеченные специалисты	Изучение кормовой базы зубра. Сбор материалов по сезонному распределению зубра европейского: определение путей кочевки и мест сезонной дислокации стад зубров как в границах национального парка «Орловское Полесье», так и на сопредельных территориях. Надевание 1-го спутникового ошейника, на 1 группу без медикаментозного обездвиживания животных.	Выделение наиболее предпочитаемых биотопов, составление карты распределения по территории национального парка «Орловское полесье». Подготовка рекомендаций по организации биотехнических мероприятий по зубру. Выяснение особенностей экологии зубра, территориального перемещения, суточной активности. Актуализация

				карты миграционных путей и освоенных участков трех групп зубров. Определение степени контактов групп.
2.1.1	Расселение зубров из вольной популяции национального парка в другие ООПТ	Отдел науки, отдел охраны	Вывоз 3-х взрослых зубров в национальный парк «Смоленское поозерье», 6-и взрослых зубров в Республику Таджикистан в рамках международного соглашения	Продолжение Формирования популяции вольноживущих зубров в национальном парке «Смоленское Поозерье». Переселение зубров в Республику Таджикистан запланировано для создания резервной популяции дикого зубра
2.2	Изучение современного состояния популяции выхухоли	Отдел науки, привлеченные специалисты	Обследование водоемов. Установка фотоловушек в местах обнаружения и предполагаемого обитания выхухоли.	Достоверные данные о присутствии вида на данной территории.
3.	Изучение редких и исчезающих видов	Привлеченные специалисты	Мониторинговые исследования редких и исчезающих видов	Накопление данных об особенностях популяционной биологии исследуемых видов
4.	Выполнение плана ветеринарных работ	Научный отдел, отдел охраны, привлеченные специалисты, ветеринарные лаборатории	Согласно плана	Ведение блока ветеринарной документации.
5.	Проведение учетных работ	Отдел науки, отдел охраны, привлеченные специалисты		
5.1	Проведение единовременного учёта европейского зубра	Отдел науки, отдел охраны, привлеченные специалисты	Зимний учёт зубров. Регистрация всех обитающих на территории Полесья зубров. Способы: визуальный, авиационный (так же и БПЛА), скрытая съемка (фотоловушки), дневники госинспекторов и т.д. Определение актуального состояния популяции	Формирование учётных материалов по зубру на текущий год
5.2	Проведение ЗМУ	Отдел науки, отдел охраны, привлеченные специалисты	Учет видов ЗМУ	Актуализация данных по видам ЗМУ
5.3	Проведение учета околотовных млекопитающих	Отдел науки, отдел охраны, привлеченные специалисты	Учет околотовных млекопитающих	Актуализация данных по околотовным млекопитающим
6.	Изучение сукцессионных процессов	Отдел науки	Выявление смен растительности на пробных площадях	Накопление данных по смене растительных сообществ
7.	Инвентаризация микофлоры	Отдел науки, привлеченные специалисты	Выявление видового состава грибов на территории национального парка	Составление аннотированного списка видов
8.	Инвентаризация лишайнофлоры	Отдел науки, привлеченные специалисты	Выявление видового состава лишайников на территории национального парка	Составление аннотированного списка видов.
9.	Влияние антропогенных факторов на ООПТ	Отдел науки	Попутно с другими исследованиями.	Пополнение слоя ГИС с обозначением дорог общего пользования, мест отдыха посетителей

10.	Верификация местонахождений сосудистых растений Красной книги Орловской области на территории национального парка "Орловское полесье"	Привлеченные специалисты		
-----	---	--------------------------	--	--