

УДК 351:338.2(063)
ББК 65.04
С83

Ответственные редакторы:

И.В. Минин – канд. ист. наук, доцент, ректор ГОУ ВО КРАГСиУ; **Н.А. Нестерова** – канд. ист. наук, доцент, председатель Комитета по законодательству и местному самоуправлению Государственного Совета Республики Коми.

Редакционная коллегия:

И.И. Баженов – канд. физ.-мат. наук, доцент, проректор по научной работе и информатизации ГОУ ВО КРАГСиУ; **Е.Е. Петракова** – канд. экон. наук, доцент, декан факультета управления ГОУ ВО КРАГСиУ; **В.В. Попова** – канд. юрид. наук, доцент, зав. кафедрой конституционного и муниципального права ГОУ ВО КРАГСиУ; **Н.В. Ружанская** – канд. экон. наук, доцент, зав. кафедрой экономики и менеджмента ГОУ ВО КРАГСиУ; **С.А. Ткачёв** – канд. экон. наук, зав. кафедрой государственного и муниципального управления ГОУ ВО КРАГСиУ; **И.А. Тюкавина** – канд. ист. наук, доцент кафедры управления информационно-документационными и социально-политическими процессами ГОУ ВО КРАГСиУ; **Д.А. Попов** – начальник отдела организации научных исследований ГОУ ВО КРАГСиУ (отв. за выпуск).

С83 Стратегические приоритеты в управлении природно-ресурсным потенциалом Европейского Северо-Востока и зоны Арктики: материалы Всероссийской науч. конф. (с международным участием) (19–21 октября 2016 г., Сыктывкар): в 2 ч. – Сыктывкар: ГОУ ВО КРАГСиУ, 2016. – Ч.1. – 278 с.

ISBN 978-5-93206-352-1 (ч.1)

ISBN 978-5-93206-351-4

В сборнике представлены основные результаты Всероссийской научной конференции (с международным участием) «Стратегические приоритеты в управлении природно-ресурсным потенциалом Европейского Северо-Востока и зоны Арктики». Конференция организована ГОУ ВО «Коми республиканская академия государственной службы и управления» при участии Института языка, литературы и истории Коми НЦ УрО РАН, Института социально-экономических и энергетических проблем Севера Коми НЦ УрО РАН, Института геологии Коми НЦ УрО РАН, ФГБОУ ВО «Сыктывкарский государственный университет имени Питирима Сорокина», Сыктывкарского лесного института (филиала) ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова».

Издание осуществляется при финансовой поддержке РГНФ и Правительства Республики Коми (проект № 16-13-11501 г(р)).

УДК 351:338.2(063)
ББК 65.04

ISBN 978-5-93206-352-1 (ч.1)
ISBN 978-5-93206-351-4

© ГОУ ВО КРАГСиУ, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Развитие сельскохозяйственной отрасли и становление зелёной экономики на Европейском Северо-Востоке России: технологии, управление, практика

Булатова Н.В., Регорчук Н.В. Приёмы повышения плодородия кислых дерново-подзолистых почв Республики Коми	7
Бушуева А.И. Стратегический вектор развития зелёной экономики в Республике Коми	12
Иванова Е.В. Основные направления совершенствования аграрного консультирования при реализации инновационной стратегии развития сельского хозяйства северных и арктических территорий	16
Казановский Е.С. Ветеринарное благополучие северного оленеводства – важный резерв сохранности поголовья и увеличения продуктивности отрасли	21
Каракчиева Е.Ф., Шершунова О.Н. Продуктивность многолетних агроценозов в чистом виде и в травосмесях в полевом кормопроизводстве на Севере	26
Коковкин А.В. Утилизация отходов в формировании «зелёной экономики» в Республике Коми	30
Коковкина С.В. Эффективность гербицидов на посевах свёклы столовой	35
Коковкина С.В., Расова С.Д. Возделывание голубики (<i>Vaccinium</i>) в условиях Республики Коми	41
Комова Ю.В. Оценка патентно-технического состояния в области сельского хозяйства в Республике Коми	46
Котова О.Б., Шушков Д.А. Новые технологии утилизации золы уноса: синтез цеолитов (на примере Печорского угольного бассейна)	52
Лобанов А.Ю. Повышение урожайности естественных сенокосов ..	57
Мальцева И.С. Оценка эффективности сельскохозяйственного производства северного региона	61
Мальцева И.С. Стратегические задачи развития агропродовольственного сектора Республики Коми	66
Пономарева А.С. Развитие местной продовольственной базы как основа качества жизни на Севере и в Арктике	71
Сокерина Н.Н. Продуктивность жимолости синей в условиях Республики Коми	77



Тимербулатов Р.М. Значение сельского хозяйства для Крайнего Севера России	82
Тихонова Т.В. Водорегулирующие услуги в оценке экологического потенциала сельских территорий Республики Коми	85
Триандафилов А.Ф., Шлык М.Ю. Технология производства гидропонных зелёных кормов в коровниках на Севере	90
Тулинов А.Г., Конкин П.И. Перспективные для возделывания в Республике Коми сорта картофеля	96
Тулинов А.Г., Шлык М.Ю. Применение биологического препарата «Вэрва-Ель» на картофеле	101
Харионовская И.В. Теория и практика лесохозяйственного районирования в Республике Коми	106
Чеботарев Н.Т., Юдин А.А. Влияние комплексного применения органических и минеральных удобрений на плодородие и продуктивность дерново-подзолистой почвы подзоны средней тайги Евро-Северо-Востока	110
Шморгунов Г.Т. История и перспективы развития картофелеводства в Республике Коми	115

**Совершенствование
финансово-экономических инструментов
осуществления государственной политики
в Арктической зоне Российской Федерации**

Бадюкина Е.А., Швецова И.Н. Финансово-экономические драйверы развития северных территорий	119
Гаджиев Ю.А. Патентная активность северных регионов России	125
Коновалова З.А. Сфера закупок как системообразующий фактор	132
Ружанская Н.В. Совершенствование механизма организационной и финансовой поддержки субъектов инвестиционной деятельности в Республике Коми	141
Чебыкина Я.А., Швецова И.Н. Роль бюджета в развитии северных территорий (на примере Лузского района Кировской области)	147

**Комплексное социально-экономическое
и инфраструктурное развитие
Арктической зоны Российской Федерации**

Ганюхина О.Ю. Природно-ресурсный потенциал Арктической зоны Российской Федерации	152
---	-----



Жуков М.А. Основные направления государственной политики России в Арктике	157
Зулькарнай И.У. Об институциональных препятствиях для внедрения в России интенсивной формы лесопользования	168
Иванов В.А. Влияние рыночных реформ на продовольственное самообеспечение населения северного региона	173
Истомина Е.В. Разработка стратегии инновационного развития организации нефтегазовой отрасли	179
Ишмухаметов Н.С. К вопросу об институциональных условиях интенсивного лесопользования в Российской Федерации	184
Киселенко А.Н., Малащук П.А. Об арктическом транспортном узле Воркута	188
Киселенко А.Н., Фомина И.В., Шевелёва А.А. Состояние и развитие воздушного транспорта Европейской и Приуральской Арктики России	192
Киселенко А.Н., Сундуков Е.Ю. Выбор кратчайших путей к акватории СПМ и прилегающих к ней акваториям Баренцева и Белого морей от объектов Европейского Северо-Востока	196
Князева Г.А., Князева Е.Б., Кирушева Н.Ю. Методические подходы к оценке кумулятивного (накопленного) воздействия освоения природных ресурсов в Арктической зоне	203
Котик И.С. Перспективы использования результатов дешифрирования космоснимков для прогнозирования ловушек углеводородов в северных районах Республики Коми	211
Кузнецов С.К., Тимонина Н.Н., Кузнецов Д.С. Минерально-сырьевые ресурсы Арктической зоны Тимано-Североуральского региона	215
Мацук А.М. Советское освоение Европейской Арктики: автомобилизация Воркуты (1940–1980-е гг.)	219
Митюшева Т.П., Амосова О.Е., Машин Д.О. Оценка сырьевого потенциала промышленных вод Европейского Северо-Востока	224
Пасынков А.В. Перспективы развития комплексной переработки углей Печорского угольного бассейна	229
Попов Д.А. Возможные технологические решения обеспечения комплексной безопасности северных и арктических регионов Республики Коми и России	232
Рабкин С.В. Управление информационными потоками как фактор реализации государственных приоритетов России в Арктике	240



Солодовников С.Ю. Некоторые актуальные аспекты становления и развития концепции устойчивого развития	245
Тимонина Н.Н. Совершенствование системы государственного управления ресурсным потенциалом нефтяной отрасли в Республике Коми	250
Ткачёв С.А. Реализация социально-демографической политики на муниципальном уровне в современных условиях	255
Фомина В.Ф., Фомин А.В. Индикаторы состояния коммунальной инфраструктуры в Республике Коми	262
Шедько Ю.Н. Зарубежный опыт устойчивого развития северных территорий (Канада)	269
Шишелов М.А. Оценка ресурсоэффективности ведущих предприятий лесного сектора Республики Коми	273