

12015  
2147

# ТРУДЫ

---

МАГАДАНСКОГО  
ЗОНАЛЬНОГО  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО  
ИНСТИТУТА  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
СЕВЕРО-ВОСТОКА

II

МАГАДАН 1973

---

# ТРУДЫ

МАГАДАНСКОГО  
ЗОНАЛЬНОГО  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО  
ИНСТИТУТА  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
СЕВЕРО-ВОСТОКА

ВТОРОЙ ВЫПУСК

## СОДЕРЖАНИЕ

В. С. Федотов. Научные исследования в новой пятилетке . . . . .	3
В. Г. Щербаков, Г. В. Зайдев. Проблемы повышения эффективности сельского хозяйства Магаданской области . . . . .	14
В. И. Дзодзиков. Нагул оленей — важный резерв увеличения производства мяса . . . . .	21
В. В. Румянцев. О размерах площадей оленевых пастьбищ, используемых в зимний сезон в низовьях Колымы . . . . .	27
Э. А. Барашкова. Стимуляция роста ягеля химическими методами . . . . .	31
В. И. Деряженцев. Об осмотическом соответствии синтетической среды и спермы быков-производителей . . . . .	36
Е. И. Куделя. Изучение продуктивности поголовья оленей лесотундровой зоны Магаданской области . . . . .	42
Л. Н. Кукушкин. Об оптимальном размере стада в оленеводстве . . . . .	47
Ф. М. Тютиков. Некоторые вопросы микробиологии возбудителя некробактериоза северных оленей . . . . .	51
В. А. Поляков. Применение перспективных инсектицидов для защиты северных оленей от слепней и оводов . . . . .	59
И. В. Коропов. К вопросу получения костного мозга у северных оленей методом стернальной пункции . . . . .	62
В. Н. Домрачев. Зоотехническая характеристика новых кормовых культур . . . . .	65
Н. Г. Михайлов, П. В. Михно, Л. А. Михайлова. Пищательная ценность кормов для пушиных зверей в Приохотской зоне . . . . .	67
И. И. Зайдев. Вопросы биологии песца Чукотского полуострова . . . . .	72
И. Д. Шпилькин. Продуктивность яйценоских и общепользовательных кур в Магаданской области . . . . .	77
Б. В. Гарбадец. Определение удельной затраты энергии при измельчении резанием кормов животного происхождения . . . . .	85
Ш. Нуртасев. Сравнительная эффективность поточных линий кормоцехов на базе агрегатов КПА-3 и КПА-69 . . . . .	98
Ю. П. Кузьмин. Опыт и перспективы применения вездеходов в оленеводстве Магаданской области . . . . .	102
Ю. Г. Кордабовский. Некоторые вопросы промышленного развития молочного скотоводства Севера . . . . .	106
Н. И. Хлыновская. Агроклиматические основы сельскохозяйственного производства Севера . . . . .	110
В. Н. Катрич, Л. А. Катрич. Влияние длительного применения удобрений на изменение агрохимических свойств почв . . . . .	125
В. Н. Катрич, О. И. Худяков. Влияние полуторных окислов на превращение и поглощение подвижного фосфора . . . . .	132

М. Н. Яценко. Изменение агрохимических свойств торфяно-болотных почв при применении удобрений и извести . . . . .	135
Д. П. Яковенко. Освоение торфяных болот под сенокосы и пастбища в Магаданской области . . . . .	139
В. А. Пак. К технологии освоения торфянисто-глеевых мерзлотных почв . . . . .	145
Л. Н. Тяпкин. К введению в культуру бекмании восточной . . . . .	150
В. Л. Перлов. Некоторые биологические особенности картофеля в Магаданской области . . . . .	154
З. Кордабовская. Сорта и гибриды томатов для возделывания на искусственных средах . . . . .	165
А. З. Катештер. Совершенствование организации и оплаты труда в оленеводстве . . . . .	168
И. И. Королева. Экономическая эффективность освоения новых земель под кормовые угодья в Магаданской области . . . . .	175