



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока,
доктор технических наук, профессор
А.В. Алешкин

» 07 2018 г.

ПРОТОКОЛ

расширенного заседания ученого совета Мордовского НИИ сельского хозяйства
по результатам приемки полевых опытов и этапов выполнения НИР

от 26 июля 2018 г.

Экспертная комиссия в составе: директора ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока Алешкина А.В., зав. отделом земледелия, агрохимии и мелиорации Центра Козловой Л.М., зам. директора по научной работе Мордовского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока Артемьева А.А., зав. лабораторией агрохимии Прокиной Л.Н., зав. лабораторией кормопроизводства Капитанова М.П., зав. лабораторией первичного семеноводства Кузнецова Д.А., зав. лабораторией животноводства Вельматова А.П., зав. лабораторией агротехники Хвостова Е.Н. произвела приемку полевых опытов в Мордовском НИИСХ – филиале ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока.

Планом НИР на 2018 год по Программе фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы предусмотрено выполнение 2-х заданий по растениеводству, 2-х – по земледелию, 2-х – по зоотехнии.

СЛУШАЛИ: информацию зам. директора Мордовского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока. Артемьева А.А. о результатах приемки полевых опытов и этапов выполнения НИР.

1. Шифр экспериментального вопроса № 0767-2017-0046; Раздел X 10.7 Зоотехния; Тема № 157 Программа фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 гг., на 2018 г.:

«Определить частоту аллелей и генотипов крупного рогатого скота красно-пестрой породы по генам кappa казеина и беталактоглобулина».

Руководитель НИР: Вельматов А.П., ведущий научный сотрудник, зав. лабораторией животноводства, доктор с.-х. наук, профессор.

Спектр заданных вопросов – о длительности выполнения исследований по созданию нового типа животных, продуктивности и качестве молока.

Замечания и предложения экспертной комиссии: проводимая работа соответствует календарному плану, замечаний нет.

Этап принят.

2. Шифр экспериментального вопроса № 0767-2017-0045; Раздел X 10.7 Зоотехния; Тема № 157 Программа фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 гг., на 2018 г.:

«Изучить влияние разных уровней минеральных и биологически активных веществ (БАВ) в составе комплексных кормовых смесей для растущих свиней с 4-х до 8-ми месячного возраста на гематологические показатели и продуктивность животных».

Руководитель НИР: Гурьянов А.М., директор Мордовского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока, доктор с.-х. наук, профессор

Спектр заданных вопросов – о составе стартерных комбикормов, продуктивности животных, месте проведения исследований.

Замечания и предложения экспертной комиссии: проводимая работа соответствует календарному плану, замечаний нет.

Этап принят.

3. Шифр экспериментального вопроса 0767-2018-0063-С-03; Раздел X 10.2. Земледелие; Тема № 142 Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 гг., на 2018 г.:

1) *Подтема: «Изучить влияние доз и соотношений минеральных удобрений и комплексного жидкого удобрения Форсаж на урожайность клевера лугового первого года пользования».*

Руководитель НИР: Артемьев А.А., ведущий научный сотрудник, зам. директора по научной работе, канд. с.-х. наук, доцент.

Спектр заданных вопросов – о схеме опыта, применяемом севообороте, влиянии минеральных удобрений на плодородие почвы, рост и развитие растений.

Состояние полевого опыта: клевер запахан, почва готовится под посев озимой пшеницы.

Засоренность посевов: отсутствует.

Замечания: нет.

Опыт принят.

2) *Подтема: «Разработать новый прием комплексного использования средств химизации в посевах костреца и люцерны на черноземе выщелоченном».*

Руководитель НИР: Прокина Л.Н. – ведущий научный сотрудник, зав. лабораторией агрохимии, канд. с.-х. наук.

Спектр заданных вопросов – о годе закладке стационара, схеме севооборотов, применяемых удобрениях и мелиоранта и их влияние на плодородие почвы.

Состояние полевого опыта: отличное. Люцерна и кострец убраны на сено, наблюдается начало отрастания второго укоса.

Засоренность посевов: слабая.

Замечания: нет.

Опыт принят.

4. Шифр экспериментального вопроса 0767-2018-0016-С-03; Раздел X 10.2. Земледелие; Тема № 142 Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 гг., на 2018 г.:

«Изучить действие приемов основной обработки почвы и минеральных удобрений на урожайность ярового овса в полевом севообороте. Разработать усовершенствованную систему обработки почвы под яровой овес».

Руководитель НИР: Хвостов Е.Н., научный сотрудник, зав. лабораторией агротехники.

Спектр заданных вопросов – о схеме севооборота, выборе приемов основной обработки почвы и их влияние на засоренность посевов.

Состояние полевого опыта: отличное.

Засоренность посевов: от отсутствия сорняков на фоне вспашки до средней

степени засоренности на фоне безотвальной обработки почвы и дискования.

Замечания: нет.

Опыт принят.

5. Шифр экспериментального вопроса 0767-2018-0028-С-01; Раздел X 10.4. Растениеводство; Тема № 151 Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 гг., на 2018 г.:

«Изучить влияние нормы высева и разных доз минеральных удобрений на урожайность и семенные качества двух новых сортов яровой пшеницы (1-ый год исследований)».

Руководитель НИР: Кузнецов Д.А., старший научный сотрудник, зав. лабораторией первичного семеноводства, канд. с.-х. наук.

Спектр заданных вопросов – о выборе сортов яровой пшеницы, норм высева и доз удобрений.

Состояние полевого опыта: отличное. Посевы пострадали от засухи.

Засоренность посевов: отсутствует.

Замечания: нет.

Опыт принят.

6. Шифр экспериментального вопроса 767-2017-0048; Раздел X 10.4. Растениеводство; Тема № 151 Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 гг., на 2018 г.:

«Изучить влияние сроков сева и доз минеральных удобрений на урожайность и качество травосмесей (злаковых, бобовых и крестоцветных) используемых в качестве промежуточных культур (1-ый год исследований)».

Руководитель НИР: Капитанов М.П., ведущий научный сотрудник, зав. лабораторией кормопроизводства, канд. с.-х. наук.

Спектр заданных вопросов – о выборе промежуточных культур, сроках их сева и продуктивности.

Состояние полевого опыта: отличное. Проведен посев 2 сроков поукосных культур. Пожнивно культуры будут высеяны после уборки ржи на зерно. Растения из-за острозасушливых условий выглядят угнетенно, особенно первый срок сева.

Засоренность посевов: отсутствует.

Замечания: нет.

Опыт принят.

ВЫСТУПЛИ:

1. Директор ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока, доктор технических наук, профессор А.В. Алешкин.

2. Директор Мордовского НИИСХ – филиала ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока, доктор сельскохозяйственных наук, профессор А.М. Гурьянов.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. В результате приемки полевых опытов и этапов выполнения НИР с последующим обсуждением постановили: принять полевые опыты и этапы выполнения НИР.

2. В дальнейшей работе НИУ учесть сделанные замечания и пожелания.

Председатель экспертной комиссии Л.М. Козлова

Члены комиссии:

Артемьев А.А. Артемьев
Капитанов М.П. Капитанов
Кузнецов Д.А. Кузнецов
Прокина Л.Н. Прокина
Вельматов А.П. Вельматов
Хвостов Е.Н. Хвостов