

17-7224

ДУБЛЕТ



Федеральное агентство научных организаций

**«СИБИРСКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ТОРФА»**

филиал Федерального государственного
бюджетного учреждения науки

Сибирского федерального научного центра агроботехнологий
(СибНИИСХиТ - филиал СФНЦА РАН)

ЛЬНОВОДСТВО: современное состояние и перспективы развития

**МАТЕРИАЛЫ
межрегиональной
научно-практической конференции
с международным участием,
посвящённой 80-летию
томской школы селекции льна**

**г. Томск
2017 г.**

17-07353



Федеральное агентство научных организаций

**СИБИРСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА И ТОРФА - филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского
федерального научного центра агробиотехнологий
(СибНИИСХиТ - филиал СФНЦА РАН)**

***Льноводство: современное состояние
и перспективы развития
Материалы межрегиональной
научно-практической конференции с
международным участием, посвящённой 80-летию
томской школы селекции льна***

**Томск
2017**

УДК 633.521/631.52
ISBN 978-5-9908251-6-1

Льноводство: современное состояние и перспективы развития: материалы межрегиональной научно-практической конференции с международным участием, посвящённой 80-летию томской школы селекции льна (г.Томск, 4 июля 2017 г.)

Федеральное агентство научных организаций, СибНИИСХиТ - филиал СФНЦА РАН– Томск: ООО «Графика», 2017 – 180 стр.

В материалах конференции изложены результаты исследований по вопросам селекции, семеноводства и технологии возделывания льна-долгунца.

Редакционная коллегия:

Романова М.С., Мичкина Г.А., Попова Г.А., Савельева Д.А., Князева Н.В.

Редакционная коллегия не несёт ответственности за содержание и возможные погрешности представленных материалов, полученных в авторской редакции в электронном виде.

УДК 633.521/631.52

ISBN 978-5-9908251-6-1

© СибНИИСХиТ - филиал СФНЦА РАН, 2017 г.
© ООО «Графика», 2017 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3-9
Попова Г.А., Мичкина Г.А. - Томской селекции и семеноводству 80 лет.....	10-15
Веденева А.И. - Крепков А.П. – профессионал, обративший профессию в творчество	16-19

1. СЕЛЕКЦИЯ ЛЬНА (новые сорта, методология)

1. Хамутовский П.Р., Хамутовская Е.М., Балащенко Д.В. Методы создания исходного материала в селекции льна-долгунца.....	20-28
2. Хамутовский П.Р., Хамутовская Е.М., Балащенко Д.В. Результаты и состояние селекционной работы на РУП «Могилёвская ОСХОС НАН Беларуси».....	29-34
3. Кудрявцев Н.А., Зайцева Л.А., Савоськина О.А., Алибеков М.Б. Инновационный подход к оценке фитосанитарной обстановки в льноводстве.....	35-38
4. Степин А.Д., Рысева Т.А., Уткина С.В. Результаты работы по селекции льна в Псковском НИИСХ.....	38-42
5. Павлова Л.Н., Герасимова Е.Г., Румянцев В.Н. Инновационные приёмы в селекции льна-долгунца.....	43-46
6. Мичкина Г.А., Попова Г.А., Рогальская Н.Б., Князева Н.В., Трофимова В.М. Перспективные гибриды льна-долгунца томской селекции.....	47-52
7. Мичкина Г.А., Попова Г.А., Рогальская Н.Б., Князева Н.В., Трофимова В.М. Результаты томской селекции льна-долгунца на устойчивость к бактериозу.....	52-57
8. Сорокина О.Ю. Оценка генотипов льна по устойчивости к стрессовым эдафическим факторам среды.....	57-64
9. Павлова Л.Н., Рожмина Т.А., Кудрявцева Л.П., Герасимова Е.Г., Румянцев В.Н, Киселева Т.С. Селекционная работа во ВНИИЛ: результаты и направления	64-69

2. КОЛЛЕКЦИЯ СОРТОВ ЛЬНА

1. Кудряшова Т.А., Виноградова Т.А. Технологическая ценность современных сортов льна-долгунца томской школы селекции.....	70-73
2. Манукян А.И., Романова М.С., Попова Г.А., Хаксар Е.В, Леонова Н.И. Оценка сортов льна-долгунца белорусской и бельгийской селекции по волокнистой продуктивности и анатомическому строению стеблей.....	73-79
3. Янышина А.А., Фомина М.А. Сортные и посевные качества оригинальных семян льна-долгунца в научно-исследовательских учреждениях Российской Федерации	79-84

3. СЕМЕНОВОДСТВО ЛЬНА

1. Михайлова С.И., Эбель Т.В, Кулманаков П.В. Трудноотделимые сорные растения в семенных партиях льна масличного.....	85-88
--	-------

4. ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ЛЬНА

1. Белопухов С.Л. Новые органо-минеральные удобрения для льна.....	89-91
2. Хамутовская Е.М., Хамутовский П.Р., Балащенко Д.В. Влияние ретарданта серон на урожайность и качеств льна-долгунца сорта Ритм.....	92-99

3. Кудрявцев Н.А., Мигачев Ю.Н., Бородкин А.Ю. Высокомолекулярный препарат - Артафит при возделывании льна и конопли.....	100-106
4. Кудрявцев Н.А., Зайцева Л.А., Савоськина О.А., Алибеков М.Б. Применение регуляторов роста и других средств защиты растений в льноводстве.....	106-110
5. Порсев И.Н., Купцевич Н.А., Субботин И.А., Саломатина К.С. Значение сорта и сроков посева в фитосанитарной технологии возделывания льна-долгунца в Зауралье.....	111-117
6. Большакова С.Р., Козьякова Н.Н. Технологические показатели волокнистой льнопродукции при различных способах уборки льна-долгунца.....	117-120
7. Носевич М.А., Новохацкая Д.М. Влияние биопрепаратов комплексного действия на продуктивность льна-долгунца в условиях Ленинградской области.....	120-124
8. Ушаповский И.В. Основные проблемы интенсификации льнокомплекса.....	125-132
9. Мансапова А.И., Храмов С.Ю., Берендеева Л.О. Технология возделывания льна-долгунца в Омской области.....	132-141
10. Соловьева Т.П., Макеева Е.А., Попова Г.А. Состояние агросерых старопахотных почв бассейна р. Басандайка.....	141-149
11. Чудинова Ю.В. Экологические решения при выращивании льна.....	150-152

1. ПЕРЕРАБОТКА ЛЬНА

1. Касимова Л.В., Белоусов Н.М., Юдина Н.Д. Агрохимические свойства костры.....	153-158
2. Пашин Е.Л., Енин М.С. Инновационные разработки для оценки качества и переработки льна.....	158-164
3. Касимова Л.В., Белоусов Н.М., Юдина Н.Д. Новые составы органоминеральных удобрений на основе костры и мочевины.....	165-171
4. Касимова Л.В., Белоусов Н.М., Петрова Л.В. Оценка эффективности применения органоминеральных удобрений на основе костры с мочевиной для выращивания овощных культур.....	171-179