

Т Р У Д Ы
ВСЕСОЮЗНОГО СЪЕЗДА ПО ГЕНЕТИКЕ,
СЕЛЕКЦИИ, СЕМЕНОВОДСТВУ И ПЛЕМЕН-
НОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ

в Ленинграде 10—16 января 1929 г.

Том III.

Изучение культурных растений.



PROCEEDINGS
of the U. S. S. R. Congress of Genetics,
Plant- and Animal-Breeding

held in Leningrad January 10—16 in 1929.

Vol. III.

Investigation in Cultivated Plants.

Систематический указатель докладов.

Физиология растений.

	стр.
Вотчал, А. Е. Измерение истинной температуры листа	159—161
Вотчал, Е. Ф. Окраска листьев, ее оценка на поле и количественное изучение в целях селекции.	163—165
Долгушин, Д. А. и Лысенко, Т. Д. К вопросу о сущности озими.	189—199
Максимов, Н. А. Физиологические способы регулирования длины вегетационного периода.	3—20
Толмачев, М. И. К вопросу о физиологической природе стеблеобразования у озимой пшеницы и сахарной свекловицы.	539—553

Биохимия растений.

Иванов, Н. Н. Биохимическое изучение культурных растений (Резюме)	233—234
Иванов, С. Л. Факторы маслообразовательного процесса в растительном мире	245—256

Пшеница.

Аникина, Э. Э. Ботанический состав пшеницы Джетысу по данным 1928 года.	47—54
Ваценко, А. А. Ботанический состав яровой пшеницы Восточно-Степной Области Украины	117—133
Жердева, А. Твердые и английские пшеницы Дагестана	221—230
Кекух, А. М. Интенсивность фотосинтеза у чистых линий пшеницы	269—275
Корнилов, Ал. Организация полевых исследований по зимостойкости сортов озимой пшеницы. (Резюме)	319
Кучеряева, А. М. Различные стадии развития зерна в их влиянии на последующую урожайность яровых пшениц (Резюме)	325—326
Медведев, Г. М. К характеристике наиболее распространенных разновидностей яровой пшеницы в районе Ейской с.-х. опытной станции.	341—354
Мушжнек, К. Морфологические особенности и происхождение некоторых форм Дагестанских пшениц	371—385
Мушжнек, К. П. и Берг, В. Р. География пшеницы в Дагестане.	387—390
Носатовский, А. И. К вопросу о череззернице у пшениц. (Резюме)	397
Оседедец, П. Некоторые результаты изучения четырех линий „белотурок“. (Резюме)	417
Терновский, М. Ф. Пшеницы и география их в Западно-Сибирской Области. (Резюме)	535—536
Терновский, М. Ф. Новые безостные разновидности <i>Triticum durum Desf.</i> и <i>Triticum polonicum L.</i> (Резюме)	537—538
Толмачев, М. И. К вопросу о физиологической природе стеблеобразования у озимой пшеницы и сахарной свекловицы	539—553

Ячмень.	стр.
Баранский, Д. И. Ячмени Одесской области, их ботанический состав и биотипическая пестрота. (Резюме)	75—76
Бауман, А. Ботанический состав ячменей ю.-в. Украины	83—90
Берг, В. География ячменя в Дагестане. (Резюме)	111—112
Мельников, А. Н. Сравнительная анатомия зерна диких и культурных ячменей. (Резюме)	355
Орлов, А. А. Географическое распространение и происхождение разновидностей ячменя вида <i>Hordeum sativum</i> Jessen. (Резюме)	399—401

Овес.

Мордвинкина, А. Новые данные о песчаных овсах. К вопросу о прохождении <i>Avena strigosa</i> Schreb., <i>Avena brevis</i> Roth. и <i>Avena pedibrevis</i> Vav.	361—370
СССР. Петропавловский, М. Ф. К познанию культурных овсов	433—444

Просо.

Гельмер, О. Ф. О гомологии и систематике формы соцветий сахарной свеклы и проса. (Резюме)	167—169
Сорокин, С. П. К вопросу об установлении признаков при классификации обыкновенного проса (<i>Panicum miliaceum</i> L.) по форме метелок.	503—516

Рис.

Уклонская, М. Схема распространения ботанических форм риса по территории Средней Азии	555—562
---	---------

Картофель.

Герц, А. П. Сортовой состав картофеля Тверской губернии и вопросы систематики	171—179
Рыбин, В. А. Кармологический анализ некоторых диких и туземных культурных картофелей Америки	467—477
Успенский, Е. М. К биологии цветения картофеля	563—568
Чернявский, А. С. Снижение урожая сортов картофеля в связи с перенесением культуры их с севера на юг.	583—591
Юзепчук, С. В. и Букасов, С. М. К вопросу о происхождении картофеля.	593—611

Хлопчатник.

Зайцев, Г. С. Действие продолжительности солнечного дня на хлопчатник. (Резюме)	231
---	-----

Подсолнечник.

Успенский, Н. А. Масличность подсолнечника и причины ее изменчивости	569—582
--	---------

Кукуруза.

Кулешов, Н. Н. Географическое распределение сортового разнообразия кукурузы на земном шаре. (Резюме)	371—323
--	---------

Бобовые растения.

стр.

Александров, В. Г. и Александрова, О. Г. Опыт сравнительно-анатомического изучения семян горохов различного происхождения	21— 46
Барулина, Е. И. К ботанико-географическому изучению возделываемой чечевицы	77— 81
Воейков, А. Д. Соевые бобы близ северной границы их распространения	147—157
Иванов, Н. Р. Культурные виды фасоли Латинской Америки	235—244
Попова, Г. М. Опыт мирового изучения <i>Phaseolus aureus</i> (Roxb.) Piper—маша. (Резюме)	445

Свекла и сахароносные растения,

Гельмер, О. Ф. О гомологии и систематике формы соцветий сахарной свеклы и проса. (Резюме)	167—169
Гудвил, С. В. Закономерности некоторых сортовых физиологических отличий у сахарной свеклы. (Резюме)	181—182
Орловский, Н. И. Опыт сравнительного изучения некоторых ультрасахаристых и ультраурожайных рас сахарной свеклы	403—416
Паншин, В. А. Новые сахароносные растения	419—428
Савицкий, В. Ф. Изменчивость признаков ассимиляционной поверхности и проводящей системы у <i>Beta vulgaris</i> L.	419—486
Толмачев, И. М. К вопросу о физиологической природе стеблеобразования у озимой пшеницы и сахарной свекловицы	539—55а

Огородные растения.

Квасников, Б. Материалы по изучению признаков у репчатого лука	257—267
Кетрарь, Ф. В. Способ опыления у томатов— <i>Lycopersicum esculentum</i> Mill. в условиях юга	277—292

Кормовые растения.

Белов, А. И. Особенности культурных люцерн разных стран вида <i>Medicago sativa</i> L.	91—109
Бордаков, Л. П. География, морфология, систематика и биология люцерны (<i>Medicago sativa</i> L.)	113—116
Гудзенко, М. В. К вопросу о классификации культурных эспарцетов	183—187
Рабинович, В. М. Изучение люцерн и эспарцетов в условиях Украины	453
Рабинович, В. М. Некоторые особенности развития эспарцетов (Резюме)	
Сониин, В. О клеверах Башкирской Республики	495—501

Лекарственные растения.

Львов, Н. А. и Яковлева, С. В. Селекция лекарственных растений	327—340
--	---------

Фруктовые растения.

Екимов, В. Т. Алыча Закавказья и географическая изменчивость ее признаков	211—220
---	---------

	стр.
Колесников, В. А. К изучению корневых систем плодовых пород	305—318
Пашкевич, В. В. О стерильности и фертильности у плодовых деревьев по исследованиям на территории СССР за 1924—28 годы. (Резюме)	429—431
Соляников, П. Е. К вопросу о биологическом обследовании пловодства	487—494

Виноград.

Баранов, П. К вопросу о типах цветка винограда	55— 67
Баранов, П. А. Три года исследований дикорастущего винограда Средней Азии.	69— 73
Негруль, А. М. Селекция винограда	391—396
Принц, Я. И. К вопросу о гибридизации виноградной лозы	447—451
Сосновский, Д. И. Ампелографические работы в Грузии	529—533

Табак.

Соснин, А. В. Расовый состав Крымских „Дюбеков“	517—527
---	---------

Разное.

Веприков, П. Н. К вопросу о повышении урожайности семян сельскохозяйственных медоносных растений при помощи пчел, как опылителей. (О влиянии минеральных удобрений на нектарность)	135—146
Дунин, М. С. и Малков, М. И. О зависимости между окраской и другими свойствами семян донника	203—210
Дунин, М. Послеуборочное дозревание семян кенафа. (Резюме).	201
Колесников, А. К вопросу о самоопылении (Inzucht, Inbreeding) у лесных пород и его значении для лесной генетики и селекции.	293—304
Михайловский, М. О возможности применения теории корреляции в вопросах географии растений	357—360