
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П. А. СТОЛЫПИНА»
(ФГБОУ ВПО ОмГАУ им. П. А. СТОЛЫПИНА)



ЕРМОХИН
ЮРИЙ ИВАНОВИЧ
(К 80 – летию со дня рождения)

Омск 2015

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ П. А. СТОЛЫПИНА»
(ФГБОУ ВПО ОмГАУ им. П. А. СТОЛЫПИНА)

Научная сельскохозяйственная библиотека
Информационно-библиографический отдел

Биобиблиография ученых

ЕРМОХИН
ЮРИЙ ИВАНОВИЧ

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный
деятель науки Российской Федерации, академик международной
академии аграрного образования, почетный работник высшего
профессионального образования Российской Федерации.
Руководитель научной школы «Интеграционная система почвенно-
растительной оперативной диагностики питания растений»

(К 80 – летию со дня рождения)

Омск 2015

В данном издании представлены научные достижения и краткий биографический очерк профессора, доктора сельскохозяйственных наук, академика международной академии аграрного образования, почетного работника высшего профессионального образования Российской Федерации, Заслуженного деятеля науки, лауреата государственной премии им. Д. Н. Прянишникова, руководителя научной школы «Интеграционная система почвенно-растительной оперативной диагностики питания растений» Юрия Ивановича Ермохина.

Приводится перечень опубликованных им научных и учебно-методических работ. Отдельными разделами выделены научные работы, выполненные под руководством Юрия Ивановича и литература о нем.

Использованы фотографии из личного архива Ермохина Юрия Ивановича.

Составитель зав. сектором ИБО М. В. Коптягина

Редакторы: Н. Н. Головина, В. Н. Ахметова

ЭТЮДЫ ЖИЗНИ

*Детство прошло в метели,
Юность промчалась пургой.*

Детство

Отдельные эпизоды или этюды жизни человека могут играть решающую роль в его судьбе.

Я родился 16 июля 1935 г. – это значит, отношусь к детям войны. Можно представить себе, что до окончания седьмого класса Железненской школы Пресновского района Северо-Казахстанской области, я не знал, что значит радио, электрическая лампочка, газета районная или областная или хотя бы маленький театр с артистами местного масштаба.

В сороковых годах, предвоенные и военные годы, село характеризовалось «глухоманью», располагаясь почти в 200 км от областного центра – г. Петропавловска, в стороне от автодорожной и железнодорожной магистралей. Село находится на возвышенности, а вокруг озера, березовые колки, дикая вишня, степная ягода и естественные луга, наполненные диким луком, чесноком, набором полыни, лекарственным шалфеем. Главными составляющими жизни, за счет которых выживал человек в лихолетье, были огород и дары озер и лесов – рыба, грибы, ягоды.

Природа была для многих, тем более для меня, не только источником материального подспорья, в ней я черпал силы и вдохновение, она была панацеей от всех невзгод и ненастий.

В эти годы труд, школа, тяга к знаниям, природа и люди (совестливые и скромные, лишенные какой-либо кичливости и зазнайства) не могли не оставить следа в юной душе. Односельчанами многие годы были поляки, немцы, чеченцы. Позднее, в своем сборнике стихов «В минуты раздумья», я писал:

А люди здесь жили разного рода,
Чеченец и немец, поляк и казах.
Нас всех согревала деревня, природа,
И в людях гасила и голод и страх.
Мне есть здесь о ком и о чем вспоминать,
Чему нас учили и школа и мать.

Любимые зори и ранний покос
И имени 1 мая колхоз.



Вспоминаю тяжелые, чаще голодные военные и послевоенные годы, большая семья из 10 человек, в 1941 г. два брата (Михаил 1924 года рождения и Дмитрий 1925 г.) и отец, Иван Степанович, ушли на фронт, (братья погибли). В те времена всегда недосыгаемыми были для человека кусок хлеба, одежда, обувь и тепло, я позднее в своих поэтических сборниках писал:



Детство прошло в метели,
Юность промчалась пургой,
Позднее задачи и цели,
Мне не давали покой.
И теперь, когда возрастным стал молодцом,
Я твердо могу сказать,
Что труд был всегда моим отцом,
А совесть родная мать!

*Родители: мать Евдокия Яковлевна и
отец Иван Степанович*



Особенно тяжелые годы жизни были с 1942 по 1944-е гг. Фактически вкус хлеба мы не знали. Спасал в зимнее время картофель, да мясо погибших колхозных овец. В длинные зимние ночи моей маме привозили этих 7-8 овец, чтобы она утром могла сдать разделанное мясо на склад. Эта удивительно стойкая, физически крепкая и очень нежная мать, кормившая оставшихся в живых четырех детей, отрезала небольшие кусочки для варки, чтобы накормить и порадоваться, наблюдая, за повеселевшими глазами детей от некоторой сытости.

Как всегда за осенне-зимний период картошки часто не хватало, нужно было сохранить часть семян для посадки весной. Продавали все, что можно было продать. В доме, пятистенке, не было никакой мебели, вместо стульев и табуреток стояли самодельные лавки, а под потолком - светильники с фильтрами.

С фронта мы получали письма от отца, часто с зачеркнутыми «военной цензурой» словами. Однако мама ухитрялась сообщать отцу правду о жизни в эти дни. Под ее диктовку письма отцу писал я, т. к. мать была неграмотна. Так, например, сообщали, что живем мы очень хорошо, как жили в Максимкино, а в этом селе нам приходилось очень тяжело. Военная цензура информацию пропускала, тем более, что в конверт я всегда укладывал листок табака американской «Сансонки». Отец с фронта всегда напоминал, что все, что можно продать, продавай, только сохрани детей. И тут же отмечал, чтобы сохранила его любимую гармонь. Однако, однажды февральским утром мама взяла гармонь и отправилась пешком по заезженным дорогам в села Богатое, Кладбину, Совлут.

Прошло больше недели, с тех пор, как мама ушла из дома. Каждого из нас не покидала тревожная мысль, особенно старшую сестру Шуру и брата Николая, что она могла замерзнуть в пути (принесла 3 булки хлеба и полпуда овса). В те годы было очень много случаев, что люди замерзали в пути, их засыпало снегом. Весной, после таяния снега, на обочине дорог появлялись «подснежники». Дорог между селами фактически не было, часто их заносило сугробами, чтобы не заблудиться, для ориентации, по обочине дорог через каждые 25 м ставили вешки. В пургу и страшные метели вешек не было видно, тогда ориентировались с помощью палки, втыкая ее в снег, чтобы обнаружить дорогу.

С приходом весны жизнь в селе обновлялась. Меньше требовалось одежды, обуви; пробуждалась зелень, криками гусей, уток, гагар, токующих косачей оглашались озера, болота.

Вот тут-то мы, ребята, и проявляли свою удаль: зорили пернатых: уток, гусей, ставили петли на косачей (петли плели из волос лошадиных хвостов), строили мордушки и кацы для ловли рыбы. А когда подрастали лебеда и крапива – мы совершали целые набег на эти плантации и корзинами приносили траву домой, чтобы мать могла к завтраку или обеду смастерить травяные лепешки. От недостатка еды порой трудно было рвать лебеду, т. к. руки опухали, солнце жгло их через эту водянистую жидкость.

Все лето ходили босиком по полям, по лесу, и от этого подошвы ног становились дубовыми.

Несмотря на все эти невзгоды, практически все дети школьного возраста ходили в школу. Правда, иногда случалось, что из-за отсутствия обуви или одежды занятия в школе пропускались.

Я сам носил штаны и рубаху, сшитые матерью из самотканого материала – кудели конопли. Такая одежда оставалась долгое время грубой, была напичкана остью, которая раздражала тело и возбуждала зуд.

Учеба в сельской школе давала знания, воспитывала человека труда, прививала уважением к старшим. Чтобы в школе было уютно, тепло и светло, каждый ученик, начиная с четвертого класса, должен был отработать определенное время в летний сезон, на заготовке дров для школы, участвовать в вечернее время в подработке и очистке зерна пшеницы, на колхозных складах, помогать в уборке картофеля, льна. Все работы в школе или в поле, при уборке урожая,



4-й класс Железновской школы

курировали преподаватели-учителя, выполняя функции воспитателя. Никогда я не замечал среди них какого-либо окрика, грубости или наказаний.

Воспитание учеников было направлено на то, чтобы привить им правильные привычки и наклонности, которые бы в дальнейшем сформировались в характер и

стиль жизни. Многие учителя сельских школ были очень близки к деревенскому укладу жизни, они понимали, что не наученные грамоте дети смешивают буквы, а невоспитанные люди смешивают дела! Учитель в деревне всегда был самый уважаемый человек, которому кланялись при встрече, с которым советовались по всем жизненно важным вопросам.

Как и все дети, мы увлекались теми же привычками, делами, играми, что и старшие по возрасту и даже взрослые. И здесь школа брала на себя очень многое, отвлекая от наносного, вредного, увлекающая в другой мир путем создания различных кружков (художественных, шахматных, физкультурных, театральных,

хоровых, выставок разного масштаба и т. д.). Борьба с курением в школе была на первом плане.

Коллектив учителей постоянно вел борьбу против курящих учеников, контролировал во время перемен, чем они занимаются, их взаимоотношения между собой и т. д.

Конечно, как и все дети, мы имели склонность к нарушению того распорядка, какой сложился в школе. Например, до четвертого класса ребята увлекались игрой «зоской». Суть этой игры заключалась в следующем. Игрок подбрасывал то правой, то левой ногой, попеременно, вырезанный из овчины лоскут, с длинной шерстью и закрепленным на пяточке свинцом – «зоску». От удара стопы «зоска» взлетала в воздух, затем опускалась вниз, опять подкидываясь то одной, то другой ногой игрока и вновь улетала на 1,5 м вверх. Главное, было не уронить «зоску» на землю. Со стороны это смотрелось не очень красиво, ребята часто поднимали вокруг себя пыль, разбрасывая остатки грязи с обуви.

Увлечение было очень популярно, и, хотя учителя часто отбирали эти «игрушки», но на следующий же день они появлялись вновь и вновь.

Следует сказать, что такие упражнения, с точки зрения физкультуры, развивали гибкость суставов, мускулатуру ног и способствовали общему физическому развитию детей, много времени проводивших за партой при выполнении школьных и домашних заданий.

Позднее, в шестых-седьмых классах, те ученики, которые проявляли художественные склонности при рисовании, привлекались к оформлению различных выставок.

Так, по заданию учителя математики (фамилии уже не помню), которая одновременно была хорошим художником-портретистом, я, в числе еще пятерых учеников, участвовал в оформлении портретов героев-молодогвардейцев. Мне выпало нарисовать портрет Сергея Тюленина – моего любимого героя, которому в более позднее время я посвятил стихи. Эти стихи, в дальнейшем, были помещены на районной выставке в станице Пресновской.

В школе работал драмкружок, где мне довелось участвовать в спектакле в деревенском клубе или на празднике Железненской школы.

В деревенской жизни учитель являлся примером для всех. В трудные времена войны дети всех возрастов и уровней образования

понимали, что учитель вкладывает в их воспитание свой личный опыт, свое умение и понимание жизни, учит их тому, что знает и во что верит сам.

В начальных классах школы учатся разные дети, как с острым и любознательным умом, так и равнодушные к знаниям, упрямые и непослушные. И именно благодаря хорошему педагогу из таких детей, в дальнейшем, могут вырасти знаменитые люди и высокие профессионалы своего дела.

Известно, что не всякое доброе семя, брошенное в землю, тотчас произрастает и дает плоды. Иногда оно долгое время остается в земле, и кажется, из него уже ничего не вырастет, но какое-либо неожиданное обстоятельство дает ему новую жизнь, поэтому не всегда человек сразу получает плоды своего труда, необходимо терпение.

Мне вспоминаются еще одни этюды детства. В школе я учился хорошо, овладел грамотой, сносно читал, решал простые задачки. Однако до третьего класса школы мне было неинтересно сидеть с моими одноклассниками на занятиях, многое пропускал я мимо ушей и, в результате, потерял системный подход в усвоении материала. В дальнейшем возникли трудности и в четвертом классе у меня появились разногласия с учительницей. Я был упрям, имел свое мнение, свою позицию, и в силу детского возраста, быть может, считал свою учительницу излишне строгой и предвзято ко мне относившейся.

Окончив семь классов сельской школы, я отправился в Омск, чтобы поступить в какой-нибудь техникум или училище. В то время окончить 7 классов деревенской школы - было существенным достижением, шанс изменить свою жизнь, покинуть колхоз. Впервые увидел я поезд, узнал, как он передвигается.

В городе для меня все было ново, загадочно, и мир был иным – шумным, хаотичным, непредсказуемым, суетливым и праздным. Но окунувшись в гущу событий городской жизни, с малыми средствами в кармане, узнав поездки в трамвае, в электричке в виде «зайца», шумные базары, вокзалы и остановки, доброжелателей и недругов, я понял, что теряюсь в этой людской массе как личность. Мне хотелось, заглянув в глаза рядом стоящего или идущего со мной человека, увидеть в них сочувствие и желание помочь, но в ответ я встречал только недоброжелательный и подозрительный взгляд, каким одаривают карманных воришек.

Уклад жизни в деревне и в городе сильно отличался, и, особенно в военное и послевоенное время. В весенне-летний период в деревне была удивительная тишина: все взрослое работоспособное население с утра до вечера находилось на работе, особенно в покос и в период уборки зерновых. Деревня днем словно вымирала, на улице не было ни души, только слышалось кудахтанье кур да крики петухов. Ставни закрыты от горячего воздуха, пронизанного лучами солнца. Тишина невероятная, даже загадочно задумчивая, как будто остановилось время жизни.

Работа деревенских людей диктовалась самой природой: покос, уборка урожая с полей, а рядом зеркала озер, крики чаек, пасущиеся на зеленых лугах стада коров и овец. Мне, деревенскому парню, окунувшемуся в городскую жизнь Омска, было неуютно, тоскливо, жизнь как бы приостановилась, с какими-то зигзагами, точками и запятыми. Позднее, привыкнув к городу, я написал стихотворение, где с болью в душе отмечал, как променял я крестьянскую жизнь на городскую.

В минуты раздумья о городской жизни

Променял я крестьянскую жизнь на такую,
Что зовется она городской.
Я купил себе трубку резную,
Чтобы всласть надышаться махрой.

Кепку сбросил, одел модну шляпу
И купил себе пару штиблет,
Гордо кланяясь, тяну свою лапу,
Жму тихонько, как старенький дед.

Днем и ночью снуют вокруг пары,
Что-то судят, стрекочут порой.
И раскуривают гордо сигары,
Под хмельком возвращаясь домой.

Я привык уже к праздному люду,
Мне не дико сейчас, как в былом.
В сенокосную пору повсюду
Здесь встречаю людей за столом.

На асфальте я здесь, как распятый,
Словно разом подрезан косой.
Мне б сейчас запах сена и мяты
Вздохнуть грудью, умыться росой.

О! Не мятые травы, не тронуты росы!
К вам, как в детстве бывало прижмусь.
Обниму ваши милые русые косы
И ласкаю до слез тебя Русь.



Не смог 15-16-летний юноша вселить в романтическую душу деревенского паренька городской образ жизни. Однажды, остановившись в раздумье, оценив короткую жизнь детства, даже не оценив, а вспомнив этюды детства, которые теснили тоскующую душу, я сказал старшей сестре, что уезжаю домой, в деревню, и буду оканчивать 10 классов в Пресновской школе, в 18 км от моего села. Сам себе дал клятву, что буду хорошо учиться, осваивать все предметы, согласно школьной программе.

Был взят билет на поезд, конечная станция Петухово, от которой до моего села 50 км. Это расстояние я преодолел пешком, в пути забывая грустные воспоминания о проведенных в городе днях.

Юность

Все, кто жил в деревне, никогда не получали зарплату деньгами. Работа оценивалась трудоднями, которые осенью оплачивались урожаем. У меня сохранились деньги, которые мне дали в дорогу зять Евгений Сергеевич и сестра Александра Ивановна. Я их решил потратить в Пресновке при получении фотографии, хотелось оставить память об окончании семилетней школы.

8-10 классы в Пресновской школе были уже укомплектованы, мои документы в 8-й класс были не приняты. Нужно было



Покинув г. Омск, я вновь очутился в деревне, 1951 г.

поступать учиться в другой, отдаленный район, что для меня было неприемлемо. Казалось, что учеба на этом закончилась, и с такими мыслями я пешком отправился в мое село Железное.

И опять же в стороне не остались мои учителя. Директор школы Михаил Иванович Качесов проявил заботу обо мне. Он встретился с директором Пресновской школы и убедил его взять мои документы для зачисления в восьмой «Г» класс. При этом он заверил директора моей новой школы Македонова, что юноша по фамилии Ермохин - хороший спортсмен, и будет активно участвовать в спортивных мероприятиях школы.

Действительно, я был физически развит, имел хорошие показатели в лыжных гонках, легкой атлетике, в беге на средние и длинные дистанции и в велоспорте. В школе с. Железное я занимал в этих видах спорта первые места.

Станица Пресновка для меня была новой, я редко бывал здесь, так как от моего села до Пресновки было 18 км пешего ходу. В первый же день моего пребывания в станице, со мной вдруг поздоровалась симпатичная молодая девушка, и, видя мое удивление, объяснила: «Помните, Вы однажды меня с подружкой вечером провожали». От этих слов я потерял дар речи. В голове крутились мысли: «Когда это было? Где происходило?». В деревне своей я всех знал, ведь я был гармонистом, участником всех молодежных вечеринок, танцев в деревенском клубе и прочих посиделок, на которых парни и девушки пели песни, танцевали и расходились лишь на рассвете. Девушка удалялась, мысли мои путались, и это было много дней в часы работы, отдыха или сельских вечеринок.

Это был 1951 год, мне 16 лет, впереди новая школа, новые друзья, учителя, новая обстановка и, вообще, новая жизнь. Нужно было решить вопрос с квартирой, с оплатой за учебу в школе, приобретением учебников, тетрадей, решить проблему питания и т. д. В силу моей молодости, веселого характера и увлеченности деревенской жизнью, все эти заботы вскоре перестали меня занимать.

До начала занятий в новой школе моя жизнь протекала размеренно: летом – сенокос с утра до вечера. После заката солнца, хотя в деревне в летний период светло, меня ждали около дома мои друзья. Я брал гармонь, и мы с частушками и всем известными песнями проходили по улице, мимо сидящих на завалинках бабушек

и мам. Они с удовольствием слушали нашу самодеятельность. Было весело и шумно.

Часто, когда по вечерам люди возвращались на телегах с покоса, женщины запевали песни. Было очень красиво. Песни растекались над озером, вплетались в вечернее предзакатное небо, тревожили душу, наполняли сердце добротой и пробуждали особую любовь к тому миру, который был вокруг. Спокойная, размеренная жизнь селян, без эгоизма, без стремления к богатству, целомудренная, близкая к природе, среди которой они росли и выросли, была мне очень близка и понятна. Я не зря



8-й класс Пресновской средней школы

уделил внимание сельской жизни. Не нужно думать,

что жизнь на селе – это сказка, без забот, трудностей и невзгод. Совсем наоборот. Но, несмотря на это, мудрости у сельчан всегда хватало, душа была более открыта, понятна и доступна людям. И радости, и горести делили, если не поровну, то открыто сочувствуя, переживая и помогая в трудную минуту.

Три года учебы в Пресновской школе, конечно, оставили след в моей жизни.

Очень много времени и внимания уделяли нам учителя этой школы. Так, например, учитель по физкультуре Телепин ... впервые научил меня технике ходьбы на лыжах, что позволило мне, в дальнейшем, быть первым в гонках. Лыжи были для меня в те времена основным средством передвижения. По субботам и воскресеньям домой и обратно в Пресновку, с рюкзаком, наполненным провизией на неделю. Учитель географии научил любить этот предмет, рассказывая о странах и континентах, их особенностях, культуре и быте. Мы этих тонкостей раньше не знали, для нас раскрывался новый мир, мир лагерей капитализма и социализма. А почему «лагерей» мы понять не могли, а если и толковали смысл этого слова, то по-своему.

У нас были учителя, которых, по каким-то причинам, сослали в Казахстан. Среди них чеченец – преподаватель математики, удивительный человек, сумевший вложить в нас любовь к этой дисциплине, научивший решать задачи кратчайшим путем. Научить сельских учеников любить алгебру, геометрию с применением тригонометрии – это дорогого стоило, здесь был необходим настоящий талант педагога. Скажу о себе, этот учитель мне нравился, и я с удовольствием решал задачи кратчайшим путем и получал хорошие оценки. К сожалению, учитель этот работал в школе недолго, но память о себе оставил долгую.

Остался в памяти и учитель преклонного возраста, седовласый, который, как говорили, был ссыльный из Центральной России. По слухам, он был доцент, имел ученую степень, талантливый педагог – энциклопедист. Мы пользовались его обширными познаниями и часто задавали вопросы. Он с удовольствием отвечал, давал развернутые справки на многие темы, в том числе, о происхождении слов и других вопросов по литературе. На его уроках было всегда интересно. Мы с жадностью впитывали новые знания, но и радовались, когда звенел звонок и преподаватель не успевал никого опросить. Таким положением вещей были довольны и мы, и учитель.

Только вечер субботы и часть воскресенья удавалось ему провести в родительском доме, а затем он уходил пешком в станицу с рюкзаком за плечами и с провизией на неделю. Уходил, чтобы получить знания, тяга к которым была неотвратимой; знания, которыми теперь он так щедро делится со студентами и учениками.



*На соревнованиях, г.
Таураге. 1956 г.*

Но это будет потом, а пока – трехлетняя служба в Советской Армии в г. Советск (бывший Тельзит) Калининградской области. За период службы в армии (1954-1957 гг.) Ю.И. Ермохин был награжден Почетной грамотой ЦК ВЛКСМ, двадцатью благодарственными поощрениями, в вечернее время на протяжении двух лет обучался в вечерней партийной

двухгодичной школе, которую окончил с отличием. За отличную службу в Советской Армии, боевую политическую подготовку Юрий Иванович был демобилизован досрочно и сдал документы для поступления в Омский сельскохозяйственный институт на агрономический факультет. Эта дата (29 июля 1957 г.) врезалась в память навсегда.



На политзанятии дивизиона. 1955 г.

ВОЕННЫЙ БИЛЕТ

АБ № 173503

Ермошкин
(фамилия)
Юрий Иванович
(имя и отчество)

Личный № *МС-432627*

числ. адр 29.1.767
АБ № 173503 *ИИИ*

1. Число, месяц, год и место рождения
16 июля 1935 года
село Турнозсовское
Октябрьского района
Татарской АССР

2. Национальность *русский*

3. Военный билет выдан *Советским*
райвоенкоматом



12. Уволен в запас или отставку (подчеркнуть)

приказом _____

13. Последующее присвоение очередных военных званий

Воинское звание *старший лейтенант*

присвоено приказом *ком. СибВО*
№ 17/м от 25.05.1971 г.

Военный комиссар
Полковник

Воинское звание *капитан*

За нашу Советскую Родину!

Войсковая часть № *15309*

№ *86*

29 мая 1957 г.

Выдано тов. *Ермошкину*
Юрию Ивановичу

в том, что он в 1955 г. поступил и в 1957 г. окончил вечернюю партийную школу, двухгодичное отделение.

Тов. *Ермошкин*
Юрий Иванович.

на выпускных экзаменах показал следующие успехи по дисциплинам:

1. История КПСС *-отлично*

2. Экономическая и политическая карта мира *-отлично*

3. Вопросы партийной и комсомольской работы *-заочно.*

Начальник политотдела
26. полковник Ковалев
Нач. вечерней партийной школы
26. подполковник Богдан
29 мая 1957 г.

Студенческие годы

Начались студенческие будни. Много времени занимала подготовка к занятиям (сказывался трехлетний перерыв), однако находилось время и для занятий спортом, и для общественной работы, а главное - для научных исследований. Интерес к растениям, желание получить ответ на вопрос, как и чем они питаются, были для Юрия Ивановича насущными.



На занятиях по ботанике. Второй курс агрофака, 1958 г.

Поэтому в студенческие годы он провел интересные исследования по изучению минерального питания таких культур, как репчатый лук, огурцы, сахарная свекла. Он проводил опыты в полевых



На производственной практике в Горном Алтае. 1961 г.

условиях и в вегетационном домике в сотнях сосудов; вносил под эти культуры цинк, марганец, медь, молибден, кобальт, йод и др. в разных дозах и концентрациях; в сухом виде и в виде намачивания, опудривания семян и некорневых подкормок. Доклады на научных студенческих конференциях внутри вуза и в других центрах России (Ленинград, Москва и др.) представляли

живой интерес, благодаря этому докладчик получал премии, грамоты и другие поощрения.

Параллельно с учебой на агрономическом факультете ОмСХИ Юрий Иванович поступает учиться в Университет Марксизма-Ленинизма на философский факультет, который успешно окончил в 1961 г. До сих пор он вспоминает глубокие по содержанию, изложенные с

особой дикцией лекции настоящего философа и педагога В. Типухина.

Юрию Ивановичу повезло на учителей, которые научили его, как надо жить, мыслить и работать. Он и ныне с теплотой вспоминает Константина Павловича Магницкого (Люберецкое опытное поле, Зенона Иосифовича Журбицкого г. Москва), Александра Захаровича Ламбина, Василия Николаевича Ручкина, Николая Дмитриевича Градобоева, Николая Ильича Богданова и ряд других корифеев агрономической мысли. Эта была замечательная плеяда ученых, людей особой закалки, порядочности, совести науки. Они очень много дали ему и другим выпускникам ОмСХИ 1962 г.

Трудно было учиться вчерашнему солдату, сегодняшнему студенту – родители были уже в преклонном возрасте, к тому же колхозники в те времена денег фактически не видели. Рассчитывать приходилось только на себя. Поэтому Юрию Ивановичу (по воспоминаниям однокашников) пришлось на первом и втором курсах зарабатывать деньги, разгружая баржи на Иртыше, быть комбайнером в Любомировском совхозе. Только к третьему курсу сменил он солдатскую форму и сапоги на приличные, по тем меркам, рубашку, костюм и штиблеты.

Но молодость, увлеченность учебной, научной, поэзией делали свое дело. Были свежи мысли, ясны цели, решались конкретные задачи, планировалась интересная жизнь и перспективное будущее. Он всегда помнил слова В. Г. Белинского «Кто не идет вперед, тот идет назад: стоячего положения нет. Без цели нет деятельности, без интересов нет цели, а без деятельности нет жизни. Источник интересов, целей и деятельности – субстанция жизни». В жизни нужно стремиться обогнать не других, а самого себя.



*Работа на комбайне
«Сталинец 6»*

Из воспоминаний Юрия Ивановича

В памяти сохранились добрые, теплые воспоминания о курсе, об однокашниках, с которыми прожито 5 лет студенческой жизни. На курсе много было бывших военнослужащих, производственников, а также молодых десятиклассников. Жизнь студенческого городка была бурной и интересной. Принимали участие в научных конференциях и отчетах о производственных практиках, участвовали в различных кружках и самодеятельности, а в воскресные и праздничные дни проводились веселые вечера.



Жизнь факультета в различных ракурсах освещалась в красочно оформленной стенной газете, выпускаемой на 6-7 листах ватмана. На протяжении ряда лет я был ее редактором. Успех нашей газеты в масштабе городской вузовской жизни был высок: ежегодно на конкурсах мы получали призовые места и ценные подарки: печатную машинку, фотоаппарат и т. д.

1957 г.

В 1962 г. закончили институт все 175 человек, с дипломами агрономов, почвоведов, овощеводов и садоводов. Более десяти человек из выпуска позднее стали докторами наук, член-корреспондентами ВАСХНИЛ (РАСХН), профессорами, кандидатами наук, почетными аграриями.

Удивительно дружный, активный и боевой был курс 1957-1962 гг.

Вальс пятикурсников

Пятигодичный пройден курс
В стенах родной СибАки,
У каждого у нас сейчас Путевка
и маршрут.

В последний вечер у Иртыша
Идем с подругой не спеша
И тихо произносим мы:
Прощай, наш институт.

Прощай, родная, милая
СибАка и подруга,

Прощай любимец наш профессор,
Старенький, седой.
Где будем друг от друга,
Пусть воет ветер, вьюга,
Но мы всегда вас будем помнить
Юною душой.

В СибАке познавали
Этапы юной жизни,
Знания добывали мы,
Клялись в любви, дружить.
Здесь жили и влюблялись,
Дружили, расставались
И здесь мы познавали,
Как нужно жизнь прожить.

За книжками, конспектами,
Дипломными проектами
Теряли аппетит мы, здоровье, вес, кажись.
В экзаменах, зачетах
Бывали и просчеты.
Для нас теперь лишь в памяти
Осталось на всю жизнь.

Пятигодичный пройден курс
В стенах родной СибАки,
У каждого у нас сейчас Путевка
и маршрут.

В последний вечер у Иртыша
Идем с подругой не спеша
И тихо произносим мы:
Прощай, наш институт.

Август 1998 г.





*Агроном отделения совхоза
Чергинский. 1961 г.*

В 1961 году администрация ОмСХИ отменила выплату стипендий студентам, проходившим летнюю практику в хозяйствах (Омской, Тюменской, Кемеровской, Новосибирской и других областях). По возвращению студентов с практики, впервые за годы существования Сibaки, была организована студенческая демонстрация с призывом опротестовать принятый закон. «Забастовка» быстро получила освещение в печати. Информация о недовольстве студентов ОмСХИ дошла до Москвы, Ленинграда и других городов. Были привлечены сотрудники спецслужб для выявления организаторов митинга. Это грозило серьезными процессами, но на курсе не нашлось ни одного человека, который бы струсил и предал товарища. Вскоре конфликт решили погасить и восстановили выплату студентам стипендии.

За все годы учебы в ОмСХИ никогда, в студенческих общежитиях никто из преподавателей не дежурил, а если и посещал, то с целью ознакомления с бытом студентов или для организации НИРС. Вопросы о чистоте в общежитиях, порядке проведения субботних вечеров в красном уголке, танцев, решались силами студентов – выборным органом. Восьмое общежитие агрономического факультета всегда привлекало внимание студентов из других факультетов и даже вузов, т. к. на нашем факультете был большой процент девушек, к тому же из сельской местности. Мужчины хорошо понимали, что эти девушки близки к их представлениям об идеале и могли стать хорошими спутницами в жизни.

После окончания вуза, наш курс через каждые пять лет встречался ранним июньским утром у памятника «Крокодила» - цветника ОмСХИ, чтобы посмотреть друг другу в глаза, обнять и сказать доброе слово: «Здравствуй, однокашник! Как живешь? Какие вести несешь?».



С этими мыслями и думками была написана поэма, посвященная 50-летию окончания ОмСХИ.

Встреча через 50 лет

Воспоминания сейчас рисуют предо мной
Наши годы прошлые, дружбу не тая
Здравствуйте сельхозники, милые сподвижники,
Любимые сокурсники – молодость моя!

Годы, словно птицы, вдаль летят и кружатся
Слезы ведь от радости трудно мне сдержать
Тайные влюбленности, явные замужества
«Подвиги» студенчества – с лекции сбежать

Все мы были юные, даже и беспечные
Не пугали трудности, переплеты кутерьмы
Это чьи же мальчики? Это чьи же девочки?
Это все сибаковцы, это просто мы.

Лица наши тронуты возрастной усталостью
Но билет, что вытянул, ты не возвращай
Мы идем по улице, что зовется «Старостью»
И не раз стояли мы на площади «Прощай»

Многие сокурсники повстречались с вечностью
В жизни вся дорога стелется судьбой.
Не изменяйте милому нашему студенчеству
В этот день свидания каждый пей и пой

Многому учились, познавали измы
Кто-то вдруг стал нищим, кто за рубежом
Нет социализма – базар капитализма
Но былую дружбу мы с Вами бережем

Нашей крепкой дружбой мы залечим раны
Что в жизни не свершилось - будь смел и не тужи
Здравствуйте сibaковцы, коллеги-ветераны
Девочки и мальчики – молодость души.

Верю, наша встреча будет не последней
Так судьбой начертано – повстречаться вновь
И стремленье свидеться в срок наш пятилетний
Растревожит сердце, память и любовь.

А сегодня будем не обращать на знаки
Вспомним и помянем тех, кого не ждем
С кем в далеком прошлом вместе мы в СИБАКе
Бегали на лекцию в снег и под дождем

Кто ходил на «тырло» и гулял по парку
Может в аудитории грыз гранит наук
В общежитии 8 не теряли марку
Вспомни, как влюблялись, дорогой мой друг

Ночи с поцелуями улетели в прошлое
Дни полны заботами: дача и семья
Я поздравляю всех Вас, милые, хорошие
Дедами и бабками стали мы, друзья!

Вновь пройдем по парку и родной СИБАКе
Под закат возникнет сладостная грусть
Вспомните, как танцы были на биваке
Крикните: «Ермохин...!», - Вам я отзовусь.

Вряд ли еще свидимся – всякое бывает
Нам природой велено – душу не терзай!
Вспомни эти годы и душа растает
И сказать не сможешь: «СИБАКа, милая, прощай!»



СНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

1935	16 июля родился в селе Железное Октябрьского района Татарской автономной Республики
1951	Окончил 7 классов Железненской школы
1951	Приезд в Омск для поступления в техникум
1954	Окончил Пресновскую среднюю школу. Работа в колхозе 1 Мая с. Железное.
1954-1957	Служба в Советской Армии
1957-1962	Учеба в Омском сельскохозяйственном институте им. С.М. Кирова.
1959-1961	Учеба в вечернем университете марксизма-ленинизма при омском ГК КПСС, на философском факультете, г. Омск.
1959-1961	Редактор стенной газеты «За урожай», ОмСХИ.
1962-1968	Ассистент кафедры агрохимии ОмСХИ.
1968-1970	Защита диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
1970-1973	Секретарь партбюро факультета агрохимии и почвоведения ОмГАУ.
1970-1984	Доцент кафедры агрохимии ОмСХИ
1984	Защита диссертации на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук
1985	Присвоено ученое звание профессора кафедры агрономической химии
1980-2005	Заведующий кафедрой агрономической химии ОмСХИ-ОмГАУ.
1990-1991	Член парткома ОмСХИ им. С.М. Кирова.
1991 – ...	Заместитель председателя, председатель диссертационного совета ОмСХИ-ОмГАУ.
1995-1997	Проректор по науке ОмСХИ им. С.М. Кирова.
2006 - ...	Профессор кафедры агрономической химии ОмГАУ

УЧЕНЫЙ, ПЕДАГОГ, РУКОВОДИТЕЛЬ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ

*Пока живу – я буду верить
В силу разума и сердца.*



Уже в студенческие годы были опубликованы четыре научные работы, решением ГАК было принято постановление о публикации многолетней студенческой работы в Трудах института. А через шесть лет после окончания ОмСХИ, в 1968 году, Юрий Иванович успешно защищает кандидатскую диссертацию на тему «Листовая диагностика минерального питания и качества картофеля». Защита.

При защите ряд докторов наук выступили с высокой оценкой этой работы, видя в ней прообраз докторской диссертации. Эта тема в тот период была совершенно не исследована, имела своих сторонников и противников, особенно со стороны почвоведов. Данной тематике Юрий Иванович не изменил на протяжении всей научной деятельности. В 1974 г. он оформляет докторскую диссертацию на тему «Оптимизация минерального питания и качества урожая картофеля и овощных культур», в которой красной нитью проходит его мысль «научитесь понимать язык растений, и оно расскажет вам о своем самочувствии и своих недугах».



Защита диссертации. 1973 г.

В настоящее время интеграционная система почвенно-растительной оперативной диагностики («ИСПРОД») признана и широко представлена в учебниках и учебных пособиях при обучении студентов биологического и агрономического

профиля, в работе ЦАС ФГУ «Омский» и других агрохимических служб, в НИИ и опытных станциях.

В «овощном поясе» Омска – хозяйствах орошаемого земледелия Омской области в 70-90-х гг. была широко внедрена разработанная Ю. И. Ермохиным система «ПРОД». При ее разработке исследованиями сотрудников кафедры и лаборатории питания растений было охвачено около 40 культур, проведено более 600 опытов в 15 пунктах Сибири и Казахстана, студентами выполнено около 600 дипломных работ, в которых отражены результаты экспериментальных исследований.

Юрий Иванович проводил большую внедренческую работу – на многих областных агрономических совещаниях являлся докладчиком, привлекал фактический материал об эффективности удобрений в различных почвенно-климатических зонах Западной Сибири, в т. ч. в конкретных условиях Омского Прииртышья.

По проекту Юрия Ивановича и при его активном участии на средства хоздоговорных тем кафедры было построено здание, в котором была открыта проблемная лаборатория «Диагностика минерального питания и качества урожая сельскохозяйственных культур», получившая среди педагогического коллектива университета название «Лаборатория питания растений».



С 1975 г. она является центром, где всесторонне и глубоко проводят теоретические и практические исследования. Юрий Иванович и его ученики утверждают, что нельзя говорить о потребности конкретных хозяйств в удобрениях, не зная, сколько и каких нужно удобрений для получения конкретных урожаев в конкретных природных и агротехнических условиях.

В результате объединения учебного процесса с научным и производственным за счет создания в хозяйствах агрохимических лабораторий и работы студентов в них, филиалов кафедры в НИИ, ЦАС ФГУ и других учреждениях, был создан уникальный учебно-производственный комплекс (УНПК) кафедры агрохимии, материалы которого экспонировались на ВДНХ (г. Москва), Всероссийских выставках (г. Томск, г. Барнаул), выставке научно-технического творчества молодежи (г. Омск). При кафедре агрохимии был создан комплексный творческий молодежный коллектив лаборатории питания растений, который награждался дипломами, грамотой ЦК ВЛКСМ, переходящим Красным знаменем ЦК ВЛКСМ и памятным призом ЦК ВЛКСМ, медалями ВДНХ за активную научно-исследовательскую работу и внедрение достижений в практику производства и учебный процесс. Работа УНПК была представлена в виде буклета и турникета и получила высокую оценку на семинаре высших сельскохозяйственных учебных заведений страны. Кафедра агрохимии и лаборатория питания растений являлись участниками многих Международных совещаний, симпозиумов, съездов и научно-практических конференций. Тема научных исследований Ю. И. Ермохина многие



Профессор Ю. И. Ермохин и доцент А. В. Синдирева. Обсуждение плана исследований на 2005-2010 гг.

годы входила в Программу стран-участниц СЭВ по проблеме «Анализ растений, как метод диагностики питания растений и эффективности макро- и микроудобрений».

Научная деятельность Ю. И. Ермохина, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного деятеля науки России, академика Российской и Международной академии

аграрного образования, лауреата Государственной премии имени акад. Д. Н. Прянишникова связана с широкими аспектами химизации земледелия, разработкой теоретически обоснованного оперативного контроля и управления плодородием почв в сложной системе «почва – растение – животный организм».

Созданная им научная школа тесно связана с новым перспективным физиолого-биохимическим направлением в агрохимии – почвенно-растительной оперативной диагностикой минерального питания, эффективности удобрений, величины и биологического качества урожая.



Совет по защите докторских диссертаций, 1990 г.

В целом по данной комплексной теме под руководством Ю. И. Ермохина защищено 40 кандидатских и 10 докторских диссертаций. Его ученики – доктора и кандидаты наук - работают в Омске, Тюмени, Челябинске, Астане, Пензе, Свердловске, Барнауле, Новосибирске, Петропавловске, Надыме, Германии



Встреча с министром сельского хозяйства Н. И. Гуци, 2005 г.

В настоящее время десять аспирантов, один докторант и два соискателя на степень доктора наук успешно проводят исследования, нацеленные на решение ключевых

проблем в области интеграционной системы диагностики минерального питания растений.

Ю. И. Ермохиным опубликовано более 500 работ, в том числе 20 учебных пособий и 15 монографий, ряд методических указаний и

лекций, которые составили основную базовую научную, учебную и методическую литературу при подготовке высококвалифицированных кадров агрохимиков-почвоведов, агроэкологов, агрономов.

Высокий уровень профессионализма, широкие научные



На заседании диссертационного совета

интересы позволяют профессору Ю. И. Ермохину успешно сочетать научную и педагогическую деятельность на протяжении более 50 лет в Омском государственном аграрном университете, быть многие годы председателем

специализированного Совета по защите докторских и кандидатских диссертаций, членом еще двух диссертационных советов, координатором основных направлений научно-исследовательских работ сельскохозяйственных вузов страны по разработке и внедрению интеграционной системы диагностики минерального питания и качества урожая сельскохозяйственных культур, членом Научно-технической комиссии по разработке регламентаций по применению минеральных удобрений в целях охраны здоровья населения и предупреждения загрязнения окружающей среды, членом секции земледелия РАСХН и УМО вузов РФ.

На базе кафедры агрохимии ОмГАУ проводятся Всероссийские совещания, стажировка сотрудников НИИ, семинары. За разработку и внедрение в производство модели интеграционной системы диагностики минерального питания, величины и качества урожая сельскохозяйственных культур в условиях Западной Сибири и Зауралья профессору Ю. И. Ермохину в 1990 г. присуждена Государственная премия имени академика Д. Н. Прянишникова. Исследования Ю. И. Ермохина и его научной школы широко известны в нашей стране и за рубежом.



Для этих исследований характерен поиск нестандартных методических подходов, стремление и способность к фундаментальным теоретическим исследованиям и обобщениям для успешного развития физиолого-

Международный Союз агрохимиков, Алматы, 2007 г.

биохимического направления в агрохимии, основателем которого по праву является академик Д. Н. Прянишников.

Юрий Иванович предан агрономической химии – науки постоянного поиска. Его деятельность – это «идея – поиск – труд исследователя – выход в производство». Ровно двадцать пять лет он заведующий кафедрой агрохимии, рейтинг которой в университете не опускался ниже 1–3-го места.

УЧЕНИКИ ОБ УЧИТЕЛЕ

Вместе по жизни...

16 июля 2015 г. исполняется 80 лет со дня рождения доктора сельскохозяйственных наук, профессора, заслуженного деятеля науки России, лауреата Государственной премии имени академика Д. Н. Прянишникова, почетного работника ВПО, академика Российской и Международной академий аграрного образования Ермохина Юрия Ивановича.

Жизнь связала меня с этим замечательным человеком в 1968 г. Мы познакомились в совхозе «Новоомский» на полевых опытных делянках кафедры агрохимии Омского сельскохозяйственного института (я в то время работал водителем в данном хозяйстве), и, несмотря на разницу в возрасте (15 лет), очень быстро почувствовали взаимное расположение.

Какие точки соприкосновения могут быть у 33-летнего кандидата сельскохозяйственных наук и простого 18-летнего водителя? Вначале нас сблизила любовь к музыке (оба баянисты), затем – интерес к технике (и тот, и другой - водители) и т. д.

Постепенно мой кругозор стал расширяться, появился интерес к опытному делу, агрохимическим исследованиям, что в дальнейшем, благодаря дальновидности Ю. И. Ермохина, позволило связать мою судьбу с этим корифеем агрохимической науки, добрым, дорогим моим учителем.

После окончания института в 1975 г. по обязательному распределению я поехал работать в Казахстан (г. Кокчетав), но в 1980 г. получил долгожданное приглашение для поступления в аспирантуру при кафедре агрохимии (научный руководитель Ю. И. Ермохин), что окончательно решило мою дальнейшую судьбу.

Целеустремленность, перспективное видение дальнейшего развития агрохимической науки в Сибири, невероятная трудоспособность, позволили Ю. И. Ермохину создать вокруг себя коллектив молодых единомышленников, объединив их под сенью проблемной агрохимической лаборатории, которая стала центром глубоких теоретических и практических исследований в области минерального питания растений.

Наряду с педагогической деятельностью, разносторонние интересы моего учителя постоянно расширяли географию его

жизненных и научных поисков, а внутренняя убежденность и умение находить единомышленников в самых отдаленных регионах страны, позволила создать разветвленную сеть агрохимических опытных постов во многих хозяйствах Сибири и Казахстана.

Вместе с тем, поэтическая натура Юрия Ивановича, его музыкальность, умение тонко чувствовать окружающую природу, являются неотъемлемой частью его насыщенной жизни, что до настоящего времени помогает ему в творчестве.

Поэтические сборники Юрия Ивановича полны лиризма и любви к родному краю, некоторым образом подвигли и меня к написанию стихов, что выразилось, в дальнейшем в следующих поздравлениях и пожеланиях:

Другу и Учителю

И все же наступил Ваш звездный час,
Последнюю вершину Вы преодолели!
Успехи многочисленных учеников –
Нет более прекрасной цели..!



И на протяжении всей своей жизни Юрий Иванович остается скромным преподавателем и воспитателем студенческих «душ», сочетая при этом «максимум авторитета и минимум власти».

Являясь теоретическим основателем и разработчиком интеграционной системы почвенно-растительной оперативной диагностики, профессор Ю. И. Ермохин активно проводит внедрение ее в производство, особенно в хозяйствах овощного направления.

Под его руководством, за активное внедрение результатов научно-исследовательских работ в учебный процесс и сельскохозяйственное производство, кафедра агрохимии и лаборатория питания растений неоднократно отмечались грамотами и призами Министерства высшего профессионального образования СССР и РФ, дипломами ВДНХ.

Я от всей души поздравляю Юрия Ивановича с наступающим юбилеем, желаю дальнейших успехов в его научной и педагогической деятельности, неугасающего оптимизма и крепкого сибирского здоровья.

С глубоким уважением,
кандидат сельскохозяйственных наук,
академик Российской
экологической академии
С.Д. Масалкин

Дорогой Юрий Иванович!

Спасибо Вам за Вашу доброту, чуткость, терпение и профессионализм! В Вас удивительно сочетаются такие качества, как глубина знаний и доброта души, ученого и учителя, поэта и музыканта. Дай Бог Вам награду и благословения в обоих мирах.

Ваши ученики: Сарсенова А. А. канд. с.х. наук,
Айтчанова К. М. аспирант.

«Мастерство учителя проявляется в успехах его учеников». Я не знаю, кому принадлежит данная цитата, но я полностью с ней согласна. Хочу посвятить эти строки одному замечательному человеку с добрым сердцем и невероятно талантливому ученому, который действительно любит и отменно знает свое дело – Ермохину Юрию Ивановичу, доктору сельскохозяйственных наук, профессору.

Свою любовь к науке, упорство, желание в любом деле идти до конца и никогда не опускать руки, я взяла именно от него. Под его руководством мною была успешно подготовлена и защищена кандидатская диссертация на тему «Оптимизация минерального

питания овса по системе ПРОД на черноземе выщелоченном в условиях Южного Урала».

Юрий Иванович! Вы очень творческий и неординарный человек, и эти стихи я хочу посвятить Вам:

В Вас бог вложил любовь к природе,
Она для Вас – бесценнейший бриллиант!
Принадлежите к гениев породе,
Ведь чувствовать природу – Ваш талант.
Все Ваши смелые познания
Не остаются где-то там, в углу
Вы людям дарите науки достояния
За это искренне примите похвалу!



Уважаемый Юрий Иванович! Я Вам искренне признательна и благодарна за ту часть себя, которую Вы вложили в мой труд и в меня, как в молодого ученого.

Каждый раз, когда я публикую новую научную работу, выступаю на крупных международных конференциях, приобщаю студентов колледжа к науке, когда вижу глаза студентов, которые горят научным интересом, я вспоминаю Ваш труд, Ваши наставления, Вашу поддержку. И хочу сказать Вам, Юрий Иванович, огромное спасибо и низкий поклон!

Дженис Ю. А. канд. с.х. наук

С Юрием Ивановичем Ермохиным знаком около 50 лет, он был моим преподавателем по агрохимии в Омском ордена Ленина сельскохозяйственном институте имени С. М. Кирова (ранее Сибака – академия).

На протяжении 68 лет судьба Юрия Ивановича связана с многотысячным коллективом ВУЗа.

После службы в рядах Советской армии, в 1957 г. он поступил в ОмСХИ, который успешно заканчивает, а уже в 1968 г. защищает

кандидатскую диссертацию, а в 1983 г. - докторскую на тему «Оптимизация минерального питания и качества картофеля и овощных культур».

Научная деятельность Юрия Ивановича связана с разработкой теоретически обоснованного оперативного контроля и управления плодородием почв в сложной системе питания растений. В настоящее время интеграционная система почвенно-растительной оперативной диагностики (ИСПРОД) признана и широко представлена в учебной литературе при обучении студентов биологического и агрономического профиля, в работе НИИ и опытных станций. По данной комплексной теме под руководством Юрия Ивановича защищено 50 кандидатских и докторских диссертаций. Его ученики - доктора и кандидаты наук - работают не только в России, но и за её пределами.

Высочайший уровень профессионализма, широкие научные интересы позволяют профессору Ю. И. Ермохину успешно сочетать научную и педагогическую деятельность на протяжении более 50 лет в Омском государственном аграрном университете. Многие годы он является председателем Совета по защите докторских и кандидатских диссертаций. 25 лет возглавлял кафедру агрохимии.

За разработку и внедрение в производство модели интеграционной системы диагностики минерального питания ему присуждена Государственная премия имени акад. Д. Н. Прянишникова, его исследования широко известны в нашей стране и за рубежом и нашли практическое применение в производстве. Юрий Иванович всегда желанный гость у производителей сельского хозяйства.

Уважаемый Юрий Иванович, прими самые искренние, сердечные поздравления по случаю твоего юбилея. Желаю тебе крепкого сибирского здоровья на долгие годы (минимум до 100 лет). Счастья, благополучия, творческих успехов, преданности своему делу. Пусть во всех твоих делах сопутствует удача.

Депутат законодательного Собрания Омской области четвертого созыва, доктор экономических наук, академик Международной академии информации, Заслуженный мелиоратор Российской Федерации А. Сницарь

Как начинались исследования по контролю за питанием растений.

Имя Юрия Ивановича Ермохина как ведущего агрохимика Омского государственного аграрного университета имени П. А. Столыпина в России сегодня известно не только в Сибири, но и на просторах бывшего СССР и в мире. Со времени окончания Омского сельскохозяйственного института в 1962 г. прошло более полувека, и за это время им выращены многочисленные ученики, многие из них стали докторами наук, известными учеными. Автор этих строк - один из его учеников, который знает деятельность и разработки Юрия Ивановича со дня их основания. И потому мне о своем учителе, дважды руководителе, сначала кандидатской диссертации, потом и докторской, в день его 80-летия хочется сказать несколько теплых слов.

Пути наши в науке были параллельными прямо со дня окончания института, но деятельность юбиляра в науке была настолько стремительной и успешной, что угнаться за ним его сверстникам и мне тоже, было никак невозможно. Однако память сохранила начала в области исследования, и своими воспоминаниями я хочу поделиться.

Знаю Юрия Ивановича с той поры, когда мы, успешно сдав приемные экзамены, несмотря на огромный конкурс стали будущими плодоовощеводами, на правах льготников с двухгодичным трудовым стажем (у меня – труд в шахте г. Прокопьевска, у него – после службы в Советской Армии) в 1957 г. студентами Омского СХИ. Были зачислены в группу 16 плодоовощеводов. И с тех пор вместе познавали азы науки на лекциях и практических занятиях... . На третьем курсе начали слушать курс агрохимии, который читал ученик Д. Н. Прянишникова - Александр Захарович Ламбин, уже тогда известный ученый, доктор сельскохозяйственных наук. Под его руководством Юрий Иванович проводил первые опыты по влиянию микроэлементов на овощные культуры.

Первая научная работа называлась *«Влияние допосевной обработки внекорневого питания листьев растений микроэлементами на урожай и химический состав лука-репки»* и была опубликована в 1961 г. в тезисах докладов студенческой научной конференции. Вторая работа *«Действие микроэлементов*

(Mn, B, Co, Mo, Zn, Cu) на рост, химический состав, урожай репчатого лука, огурцов, сахарной свеклы» также была опубликована в тезисах докладов 16-й научной конференции в 1962 г., в год окончания института, наконец, третья работа *«Действие микроэлементов на рост, химический состав и урожай репчатого лука, огурцов, сахарной свеклы»* была опубликована уже в 1964 г. в Сборнике научных трудов ОмСХИ в 1964 г. В этом же году в типографии ОмСХИ опубликована и первая брошюра на 25 страницах *«Органические и минеральные удобрения – кладовая высоких урожаев»*.

Создание крупномасштабного сочинения – это всегда анализ пути, пройденный предшественниками и первые попытки творения своего пути в науке, высказывания своего мнения.

Поэтому на этом этапе жизни, думаю, и была выбрана начинающим ученым культура, которой он отдал все свое внимание. В это время за рубежом уже были распространены исследования по листовой диагностике минерального питания сельскохозяйственных растений. Метод этот начал распространяться и в нашей стране. Координатор исследований Вера Владимировна Церлинг в 1968 г. писала, что в 1967 г. в стране уже насчитывалось 200 пунктов, где проводились исследования по растительной диагностике минерального питания многих сельскохозяйственных культур. Тогда же, в 1967 г. в тезисах докладов всесоюзного совещания по диагностике потребности питания растений опубликована статья Ермохина Ю. И. *«Зависимость между химическим составом растений, почвы и урожаем клубней раннего картофеля»*. Л. Баграмов в газете «Сельская жизнь» от 11 января 1964 г. опубликовал статью «Агрономическая служба и охрана почв». Он писал, что канадский физиолог доктор Арчибальт видит ценность листовой диагностики в том, что «она позволяет установить то, что растение действительно получает, а не то, что оно, по нашему мнению, должно получить». В это же время английский исследователь К. Боулд, разбирая достоинства и недостатки почвенных анализов и химических анализов листьев, используемых при планировании применения удобрений, приходит к выводу, что листовой анализ при правильном использовании отражает способность культуры извлекать питательные вещества из почвы при данном сочетании внешних условий, тогда как почвенный анализ в момент его проведения может указать лишь на

потенциальную доступность питательных веществ почвы для поглощения их растениями.

Я уже с мая 1965 г. был в аспирантуре и под руководством Н. К. Болдырева разрабатывал тему листовой диагностики питания яблони. В агрохимической лаборатории кафедры вместе с Юрием делали анализы растительного и почвенного материала и редко ее покидали ранее полуночи. Уже давно коллеги видят третьи сны, а мы все познаем химический состав листьев, Юрий у картофеля, я – у яблони – в зависимости от применяемых удобрений. Полученные результаты тут же и обсуждали.

Успех человека в науке возможен не только постановкой большого количества опытов и сбора фактического экспериментального материала в конкретных условиях произрастания растений на полях и в садах хозяйств, но определяется и знанием литературы по этому вопросу.

Мы, например, знали, что Лундегорд (H Lundergord) опубликовала в 1951 г. в Лондоне, конечно на английском языке, книгу *«Листовой анализ»* (Leaf analysis). И нам с Юрием Ивановичем через МБА эту книгу удалось получить, а потом прочитать... Мечту осуществили, отыскав книгу в библиотеке Петрозаводского университета. Все страницы книги, для нас такую редкость, сразу сфотографировали и отпечатали на фотобумаге. Получился наш собственный экземпляр, с которым сколь угодно долго можно было работать. Книгу вернули в библиотеку. Она подарила нам возможность не только с ней познакомиться, но и быть на острие современных исследований. За перевод книги на русский язык взялся автор этих воспоминаний.

Таких переводов за нашу жизнь накопилось много, а Юрий Иванович их использовал при цитировании источников.

Другая памятная история связана со сбором экспериментального материала. В процессе исследований отбирать почвенные и растительные образцы надо много раз в строгом соответствии с фазами развития растений. Задача усложняется многократно, если объект исследований находится не вблизи с агрохимлабораторией кафедры, а в совхозе, далеко за городом. Как попадать на участок в нужный день и в нужный час? Юрий Иванович эту проблему решает приобретением мотоцикла «Восход». С двух сторон заднего колеса мотоцикла приделываются

корзинки, в которые укладываются отобранные образцы, и спешит в лабораторию.

Проделаны тысячи анализов, сделаны по питанию картофеля выводы. Результаты исследований доложены на научных конференциях агрономического факультета (1965 г.), факультета агрохимии и почвоведения института (1967 и 1968 гг.), на конференции молодых ученых сельского хозяйства Западной Сибири (СибНИИСХоз, 1967 г.) и на Всесоюзном совещании по диагностике потребности растений в удобрениях, посвященном 50-летию Советской власти (Москва, 1967 г.). В 1968 г. написана кандидатская диссертация и 5 июля доложена диссертационному совету Омского сельскохозяйственного института имени С. М. Кирова.

В диссертации выявлены зависимости влияния величины урожая раннего картофеля от содержания азота, фосфора и калия в питательной среде и целом растении и отдельных его органах... Установлены оптимальные концентрации питательных элементов в почве и листьях картофеля для получения высокого урожая клубней. Выявлены математические зависимости между составом листьев, величиной урожая и качеством клубней картофеля.

Качество клубней на содержание крахмала по предложенной Юрием Ивановичем формуле можно, оказывается, заранее прогнозировать и внесением соответствующих удобрений, даже его подправлять. Это было новым в науке.

Другой новинкой была агрохимическая линейка. Выполнена в виде известной логарифмической линейки. Зная заранее подсчитанные параметры расхода удобрений, скажем, на получение килограмма картофеля, можно было по только что проведенному анализу определить дозу вносимого удобрения. Члены диссертационного совета долго рассматривали эту агрохимическую линейку. Она и сейчас как экспонат находится в музее аграрного университета.

Важен вывод, который сделал Юрий Иванович для практики производителей и последующих поколений исследователей: метод листовой диагностики на примере условий питания и состава клубней картофеля позволяет проводить более широкие теоретические обобщения по вопросам действия удобрений и поднять простой эмпиризм полевых опытов до уровня научного прогноза.

Защищена кандидатская диссертация. Прошли годы, начинает функционировать *лаборатория минерального питания растений*, которую ученый строил буквально на своем энтузиазме. К ее созданию и оснащению он сумел подключить Министерство сельского хозяйства РСФСР. Позже в лаборатории родились многие работы его учеников.

А тогда лаборатория еще не была готова, но пришло время, когда надо было садиться за обобщение многолетнего накопленного материала, писать докторскую диссертацию. Юрий Иванович жалуется мне и друзьям, что негде сесть, чтобы никто не мешал, и он бы спокойно писал и писал, работал и работал, занимаясь наукой.

Интенсивные размышления, как всегда, привели к интересному решению. Он под «кабинет» оборудовал часть уголка семенного склада, что стоял рядом со строящейся лабораторией минерального питания. Поставил старенький стол, пару стульев, откуда-то притащил пишущую машину. И началась удивительная работа. Рано утром и поздно вечером – это его время, здесь ему мешать в работе нельзя. В остальное время он доступен для молодых, начинающих ученых, своими консультациями. Здесь он читает мой первый вариант кандидатской диссертации и беспощадно его раскрашивает своим красным карандашом, опираясь на свой накопившийся опыт преподавателя и знания агрохимика и диагноста питания. Видит, что я загрустил от такой лихой правки моего текста и говорит:

- Когда был обзор литературы, я радовался, что хорошо изложено. Но вот пошла экспериментальная часть и скажу тебе, что изложить свой материал нелегко, это не «сказки сказывать». А потом с вершины моих уже знаний преподавателя скажу, что не всегда истолкование выдерживает критики. Здесь к истолкованию своих фактов надо подходить очень осторожно.

После «прочтения» диссертации другом я свое произведение значительно доделал. И вообще, для защиты был использован и доложен членам диссертационного совета только четвертый вариант, в который вошли многие опыты, которые раньше не использовал.

Попутно замечу, что способностями своего друга излагать научный материал я много раз поражался. Здесь приведу только один эпизод. Поехали мы с ним в Москву на совещание. И надо было доработать статью, которую решил дать в труды Новосибирской плодово-ягодной опытной станции. Сидим в

гостинице на кровати, и он правит мое письмо своей ручкой с черными чернилами и подсказывает, где и что надо поправить. Потом, уже вернувшись домой, статью перепечатал и отдал редактору сборника Владимиру Васильевичу Мочалову. Он славился в нашем ученом мире непревзойденным мастером литературной обработки чужих творений. И вот он не нашел повода хоть что-то улучшить после правки Юрия Ивановича, так добротной была отработана статья.

Но вернемся к месту, которое Юрий Иванович облюбовал себе для написания докторской диссертации. Это место прозвали «кельдым». Перевода на наш язык я не знаю, но дыма, согласно второй части слова, было много. Сначала вел беседы, нещадно дымя папиросой, профессор и зав. кафедрой Александр Семенович Мигуцкий. Его на кафедре все любили, и он «вдохновлял» табачным дымом Юрия Ивановича на научный подвиг.

Но более всего «дымил» сокурсник - Александр Федорович Неклюдов. Очень умный парень, с которым в одной группе плодовоовощеводов, начиная со второго курса, проучился Юрий Иванович. Позже с ним были написаны совместные книги по планированию применения удобрений. Если Александр Федорович не выкуривал за один приход пару сигарет, то из «кельдыма» не уходил. После него помещение требовалось основательно проветрить, шире открывая дверь, чтобы заниматься докторской диссертацией.

Вообще Юрий не курил, но в столе всегда держал пачку хороших сигарет для друзей. И эта привычка у него сохранилась на многие годы, когда он уже по настоятельной рекомендации Мигуцкого был избран на должность заведующего кафедрой и многие годы ею руководил.

Даже когда появилось место для творческой работы – кабинет, все же работать в нем было трудно. К Юрию бесконечно шли студенты-дипломники, шли коллеги, с которыми работал ежедневно, и ехали издалека, как автор воспоминаний, порой из Казахстана, где у него родилось учеников. Он никому не отказывал в помощи и работе. Для своих сочинений у него оставались дома поздний вечер и первая половина ночи, до часу, а то и двух часов.

Докторскую диссертацию друг защищал дважды. Первая защита проходила в родном «альма-матер» и прошла успешно. Но в ВАКе нашлись усомнившиеся, что уж очень быстро докторская

диссертация написана, всего через шесть лет после защиты кандидатской. И потом, уж больно молод претендент для докторского звания. Да и как может один человек сработать за целый научный коллектив. Всесоюзный институт овощеводства не смог столько сделать работы по контролю за питанием овощей, сколько сделал Юрий Иванович. Отказали в присуждении докторской степени. Еще надо поработать.

Друг мой не растерялся. Написал письмо в ЦК ЦКСС. И к нему приложил стихи своего сочинения, что зная язык растений, можно быстро добиться результата. После этого была беседа в ВАКе. В коротком, буквально пятиминутном общении с ним, ВАК приняла важное решение, что тему диссертации можно оставить прежней, но надо работать, работать... После этого был еще десятилетний упорный труд и написание новой диссертации. После ее защиты ВАК быстро утвердил не только присвоенную ему ученую степень доктора наук, но и звание профессора и ряд других званий. Друг стал также лауреатом ежегодно присуждаемой ученым за выдающиеся научные заслуги премии имени Д. Н. Прянишникова.

Тема по листовой диагностике питания картофеля, с которой начинались исследования Ю. И. Ермохина, за многие годы охватила не только картофель, но и многие овощные, кормовые и лекарственные растения, даже черную смородину. Эта тема уже многие назад определила за Юрием Ивановичем звание учено-агрохимика и диагноста мирового уровня.

В день славного юбилея хочется пожелать ученому Ермохину Юрию Ивановичу здоровья, руководителям университета беречь научный потенциал профессуры, а их ученикам и ученицам в научном поиске, насколько это возможно, не отставать от поиска своего учителя Юрия Ивановича.

Доктор сельскохозяйственных наук, г. Уссурийск
В. Ф. Северин

Ермохину Юрию Ивановичу!

Преемник блестящий плеяды ученых
Вы факел науки достойно несете
И так благородно, и так увлеченно,
Подобную преданность редко найдете.



Мы Вас поздравляем сердечно, душевно
Желаем, чтоб светлым был творческий путь.
Трудитесь, дерзайте во всем вдохновенно
Со Славной дороги Вас не свернуть!



Преподавательский коллектив
Кафедры почвоведения ОмГАУ.



НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА ПРОФЕССОРА ЮРИЯ ИВАНОВИЧА ЕРМОХИНА

«Борьба школ... чаще всего двигала вперед научную мысль. А взаимоотношения школ накладывали отпечаток, как на деятельность каждого отдельного ученого, так и на общее состояние науки в данную эпоху».

М. Г. Ярошевский

Наука как культурный институт выработала механизм воспроизводства научного сообщества, норм и традиций научно-исследовательской деятельности. По мнению многих исследователей, таким механизмом являются научные школы, которые развиваются в различных институализированных формах научной деятельности.

Агрохимическая научно-педагогическая школа Омского государственного аграрного университета может рассматриваться как дочерняя по отношению к школе Д. Н. Прянишникова - основоположника отечественной агрохимии, как в организационном плане, так и в методическом. Кафедра агрохимии Омского государственного аграрного университета была организована в 1926 г. учеником основоположника российской агрохимии Д. Н. Прянишникова Е. В. Бобко. В 1932 г. заведующим кафедрой агрохимии стал А. З. Ламбин. В области агрохимии А. З. Ламбин начал работать с 1926 г. в лаборатории Д. Н. Прянишникова в Тимирязевской сельскохозяйственной академии. После окончания аспирантуры А. З. Ламбин занимал должность помощника Д. Н. Прянишникова по агрохимической опытной станции.

Благодаря усилиям Дмитрия Николаевича Прянишникова, его учеников и единомышленников произошло самоопределение агрохимии как науки по отношению к смежным отраслям знания: биохимии, физиологии растений, почвоведению, земледелию, становление собственной агрохимической программы. Этот процесс осуществлялся в дискуссиях с конкурирующими программами, отрицавшими специфику предмета и метода агрохимии как самостоятельной научной дисциплины и отвергавшими перспективность развития агрохимии в стране. До сих пор иногда

высказываются сомнения в необходимости развития производства минеральных удобрений. Часто их противопоставляют органическим удобрениям и даже пытаются оспаривать целесообразность существования агрономической химии как науки, изучающей вопросы питания растений и круговорот элементов питания в природе. Дискуссия шла между сторонниками школ Д. Н. Прянишникова и В. Р. Вильямса, считавшего единственным условием повышения плодородия во всех районах страны смесь многолетних бобовых и злаковых трав.

Ядром исследовательской программы школы Д. Н. Прянишникова была идея единства плодородия почвы и питания растений с использованием удобрений. Она вошла в науку как знаменитый «треугольник Прянишникова», раскрывающий взаимосвязь почвы (ее физических, химических, микробиологических и других свойств) с питанием растений (биохимическими и физиологическими процессами), количеством и свойствами удобрений.

Методологический срез исследовательской программы Д. Н. Прянишникова требовал планомерного систематического изучения эффективности использования удобрений с учетом основных типов почв. Методология поднималась от эмпирического уровня к теоретическому, основываясь на данных химии, биохимии, химии растений, химии почв, химии удобрений. Практическая направленность программы Д. Н. Прянишникова ориентирована на проведение географических опытов по единым схемам и методикам по выявлению эффективности использования минеральных удобрений на основных типах почв. Такие опыты были проведены в 1926-1930 гг. В них участвовали 317 опытных учреждений всех сельскохозяйственных районов страны. Было поставлено 3808 полевых опытов. «По своим масштабам, единству плана, методов и схем опытов, а также по огромному значению полученных результатов для народного хозяйства и для познания географических закономерностей действия удобрений работа до сих пор является непревзойденной и единственной в мире».

На основе исследований не только перестраивалась система земледелия в стране, но и создавались новые отрасли промышленности. В 1919 г. организован Научный институт по удобрениям при Высшем Совете Народного хозяйства (в настоящее время НИУИФ - Научный институт по удобрениям и инсектофунгицидам им.

профессора Я.В. Самойлова). В 1928 г. при Совнаркомоме был создан комитет по химизации народного хозяйства, и только с начала 30-х гг. началось строительство больших туковых заводов. Новации исследовательской программы научной школы Д. Н. Прянишникова носили для агрохимических знаний революционный характер и закладывали основы новых исследовательских традиций в данной отрасли. Эти традиции были восприняты агрохимической научной школой Омского сельскохозяйственного института.

Преемственность происходила по основным параметрам исследовательской программы: концептуальному, методологическому, практическому. Но агрохимическая школа Омского сельскохозяйственного института не остановилась на традициях школы Д. Н. Прянишникова. Новации состояли в том, что идея единства почвы, растения, удобрений конкретизировалась применительно к особенностям почвенно-климатических условий Сибири, расширилась предметная сфера исследований: наряду с макроэлементами началось изучение микроэлементов.

Методологическая составляющая исследовательской программы Омской агрохимической школы также основывалась на традициях школы Прянишникова: использовались лабораторный, вегетационный и полевой методы. Новации в области методологии представлены зарождением комплексного метода почвенно-растительной диагностики минерального питания растений.

Научная агрохимическая школа Омского сельскохозяйственного института добивалась практических результатов. Была проведена оценка агрохимических свойств пахотных почв черноземов, солонцов, началось изучение режимов минеральных соединений азота и подвижных форм фосфора и калия, определение их доли в повышении урожая зерновых, кормовых и овощных культур. Эти исследования имеют и в настоящее время большое практическое значение.

Анализ логико-методологического аспекта взаимосвязи традиций и новаций в развитии исследовательских программ не будет полным без учета институциональных факторов: организация в 1922 г. при кафедре общего земледелия в составе Сибирского института сельского хозяйства и лесоводства в г. Омске лаборатории сельскохозяйственного анализа, открытие в 1926 г. кафедры частного земледелия, специальных культур и учения об удобрении, что и явилась основой формирования кафедры агрохимии. Но материальные и институциональные факторы сами по себе не

решают проблемы развития научного знания. Только благодаря деятельности конкретных ученых становятся возможными новации в науке, через них сохраняется преемственность традиций, формируются новые нормы, правила, установки, задающие основания для будущих новаций и традиций. В период становления научной агрохимической школы в Сибирском сельскохозяйственном институте большую роль сыграли ученики Д. Н. Прянишникова - профессор Е. В. Бобко (первый заведующий кафедре агрохимии, с 1926 по 1929 гг.) и профессор А. З. Ламбин (руководил кафедрой с 1932 по 1964 гг.). Это были очень образованные, эрудированные, талантливые ученые - организаторы науки.

Евгений Васильевич Бобко, ближайший ученик и помощник академика Прянишникова, обладал выдающимися способностями, упорством и тягой к науке. В 1912 г. он закончил химико-естественное отделение Киевского университета, затем учился в Московском сельскохозяйственном институте (ныне - Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева), работал под руководством Д. Н. Прянишникова. За несколько лет работы в Омске Е. В. Бобко удалось организовать кафедру агрохимии, расширить созданную в 1922 г. лабораторию сельскохозяйственного анализа, пополнить ее новыми приборами, реактивами, химической посудой. «Площадь лабораторных помещений была доведена до 200 м², заново была организована научно-исследовательская лаборатория, созданы условия для работы ассистента, лаборанта, выделена отдельная комната для весовой. В ведение кафедры был передан вегетационный домик, построенный в 1925 г., имеющий площадь на 768 сосудов. На участке вегетационного домика был построен склад-сарай для хранения вегетационных сосудов и другого оборудования, сторожевой домик, в котором были размещены перегонный куб и летняя лаборатория».

Особую роль в создании омской научной агрохимической школы сыграл профессор А. З. Ламбин. Как ученый, А. З. Ламбин был исключительно талантлив, принципиален, предан науке, отличался огромным трудолюбием, обладал феноменальной памятью, был прекрасным методистом. Свое отношение к делу он смог передать своим ученикам - Э. Д. Орловой, Ю. И. Ермохину, Н. Н. Арефе, Н. К. Болдыреву, Н. Н. Майбороде, В. В. Нестерову, Н. П. Шерстс и другим.

На примере ученого видно, что научные традиции передаются не только через основные концепции и методы познания. Большую роль играет личность лидера - его исследовательский талант, нравственные качества, организаторские способности.

Таким образом, в период зарождения и формирования научной агрохимической школы Омского сельскохозяйственного института произошло становление исследовательской программы на основе традиций школы Д. Н. Прянишникова. Но преемственность научных школ сочеталась с новационными явлениями в концептуальной, методологической, практической составляющих исследовательской программы. Школа агрохимии на данном этапе носила преимущественно научно-образовательный характер. Ее основная задача состояла в подготовке кадров для науки и сельскохозяйственного производства.

В последующий период (с 70-х гг. и по настоящее время) исследовательская программа вышла за рамки научно-педагогической школы, расширившись до уровня научного направления с сохранением научно-педагогических традиций.

Был накоплен большой объем информации, создана солидная материально-техническая база, качественный прорыв произошел по всем основным направлениям развития исследовательской программы: логико-методологическому, практическому, институциональному. Программа приобрела комплексный характер, соединив фундаментальные и прикладные исследования, образовательные технологии, производственную деятельность в единое целое; получившие выражение в создании УНПК (учебно-научно-производственного комплекса) с целью подготовки высококвалифицированных специалистов, бакалавров и магистров. Опираясь на традиции школы Д. Н. Прянишникова, омская научная школа вышла на принципиально новый уровень осмысления вопросов питания растений. Теперь уже исследовались не только параметры урожайности, но и, что особенно важно, - показатели качества производимой продукции. Развивалось направление растительной диагностики, у истоков которого в 50-х годах стоял Николай Константинович Болдырев. Особую значимость приобрела методология интеграционной системы почвенно-растительной диагностики, разрабатываемая Юрием Ивановичем Ермохиным и его учениками. Интеграция науки, образования и производства получила институциональное оформление - была открыта проблемная лаборатория «Диагностика

минерального питания и качества урожая сельскохозяйственных культур». Это происходило в ситуации, когда закрывались аналогичные лаборатории при сельскохозяйственных вузах страны. В настоящее время это единственная лаборатория, работающая в данном направлении не только в аграрных вузах, но и в академических научных институтах России. Ежегодно лаборатория питания растений принимает на производственную практику до 30 студентов факультета агрохимии, почвоведения, экологии. Именно в лаборатории трудились и сегодня трудятся аспиранты и преподаватели и вместе с ними студенты, начиная со второго и третьего курсов. Здесь рождаются научные открытия, о которых в дальнейшем докладывают на конференциях различных уровней, намечаются поездки студентов с докладами в различные вузы страны. Научное всегда светило и грело, а учебное только блестело.

Без участия лаборатории питания растений не прошло ни одно всесоюзное совещание по почвенно-растительной диагностике (их было 17). Лаборатория и кафедра - активные члены региональных совещаний по химизации сельского хозяйства, международных совещаний по минеральным удобрениям, по разработке метода растительной диагностики стран - участниц СЭВ, международных коллоквиумов по оптимизации минерального питания сельскохозяйственных культур (Ганновер - Германия, Братислава - Словакия, Будапешт - Венгрия и др.).

При кафедре стали активно работать аспирантура и докторантура. На сегодня в общей сложности научную школу профессора Ю. И. Ермохина «ковали» более 60 аспирантов, соискателей, докторантов.

Лаборатория и кафедра за активное участие в НИР, внедрение достижений в учебный процесс и сельскохозяйственное

ОМСКИЙ ОРДЕНА ЛЕНИНА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ ИМЕНИ С.М. КИРОВА

КАФЕДРА АГРОХИМИИ

Госагропром СССР

5 января 1982 г

№12

О ликвидации, преобразовании
и организации научных
подразделений с.-х вузов

В целях повышения эффективности научных исследований за счет концентрации усилий вузовских коллективов на решении важнейших направлений агропромышленного комплекса страны. Совершенствование сети научно-исследовательских подразделений с.-х вузов, уточнения направлений их деятельности с 1 января 1989 года приказываю:

1. В связи с завершением программы исследований и низкой эффективностью проводимых работ ликвидировать - 13 научно-исследовательских лабораторий
2. Преобразовать - 27 научно-исследовательских лабораторий
3. Организовать - Проблемную научно-исследовательскую лабораторию по диагностике питания и качества урожая сельскохозяйственных культур в Омском сельскохозяйственном институте.

Приложение №2 к приказу
Госагропрома СССР
от 5 января 1989 года №12

Направления научных исследований
проблемных лабораторий вузов

Проблемная лаборатория, вуз	Направления исследований
Проблемная научно-исследовательская лаборатория по диагностике питания и качества урожая сельскохозяйственных культур в Омском СХИ	Оптимизация минерального питания яровой пшеницы при интенсивной технологии возделывания в Западной Сибири; разработка интеграционной системы диагностики питания, величины и качества урожая озимой пшеницы и озимой ржи в условиях Западной Сибири

производство приглашались Министерством высшего профессионального образования на ВДНХ для проведения семинаров «Комплексная почвенно-растительной диагностики ОмСХИ», «Подготовка специалистов и вклад ученых высших учебных заведений Сибири в решение комплексно-целевых программ регионов». Лаборатория тесно связана с учебным процессом через учебно-научно-производственный комплекс. УНПК кафедры был представлен на ВДНХ (г. Москва), Всероссийской выставке (г. Томск), выставке НТТМ (г. Барнаул). Комплексный творческий молодежный коллектив (КТМК – студенты и сотрудники лаборатории) награждался дипломами, грамотами, памятным призом ЦК, медалями ВДНХ за активную учебно-исследовательскую работу и внедрение достижений в практику производства и учебный процесс. На семинаре высших сельскохозяйственных учебных заведений страны практическая работа УНПК лаборатории получила высокую оценку, а за разработку перспективного научного направления в агрохимии лаборатория совместно с кафедрой награждена Красным Знаменем ЦК и ВЦСПС (хранится в музее ОмГАУ), Кубком Российской выставки, дипломами 1-й и 2-й степени, медалью.

Душой и вдохновителем научной школы в данный период является доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный деятель наук России, академик ААО и МАЛО, лауреат премии академика Д. Н. Прянишникова Юрий Иванович Ермохин. Целеустремленность, прекрасные организаторские способности, тяга к науке проявлялись у Юрия Ивановича уже со студенческих лет. Будучи студентом плодоовощного отделения агрономического факультета, он провел научные исследования по теме «Влияние микроэлементов на урожайность репчатого лука, огурцов, столовой свеклы». На основе полученных результатов защитил дипломную работу, один из немногих, решившихся на такой поступок.

Созданная Ю. И. Ермохиным научная школа тесно связана с новым перспективным физиолого-биохимическим направлением в агрохимии - почвенно-растительной оперативной диагностикой минерального питания, эффективности удобрений, величины и качества урожая. В целом по данной комплексной теме под руководством Ю. И. Ермохина защищено 40 кандидатских и 10 докторских диссертаций. Его ученики, доктора и кандидаты наук - работают в Омске, Тюмени, Челябинске, Астане, Пензе, Свердловске, Барнауле, Ново-

сибирске, Петропавловске, Надыме, Германии. Многие из них являются преподавателями ОмГАУ: Бобренко И. А., Азаренко Ю. А., Лихоманова Л. М., Кормин В. П., Синдирева А. В., Бобренко Е. Г., Скудаева Е. А., Трубина Н. К., Михальская Н. В., Пархоменко Н. А., Иванов А. Ф., Андриенко Л. Н., Невенчанная Н., Смирнова Н. Б. и др.

В настоящее время десять аспирантов, один докторант и два соискателя на степень доктора наук успешно проводят исследования, нацеленные на решение ключевых проблем в области интеграционной системы диагностики минерального питания растений.

Ю. И. Ермохиным опубликовано более 400 работ, в том числе 20 учебных пособий и 16 монографий, ряд методических указаний и лекций, которые составили основную базовую научную, учебную и методическую литературу при подготовке высококвалифицированных кадров агрохимиков-почвоведов, агроэкологов, агрономов.

В течение последних сорока лет на кафедре под руководством профессора Ю. И. Ермохина создана динамическая система управления плодородием почв, формированием величин и качества урожая, эффективностью макро и микроудобрений в условиях Западной Сибири - система «ИСПРОД», основанная на трех основных концепциях:

- способности почв удовлетворить потребность растений в питательных веществах - система ПД - почвенная диагностика;

- потребности растений и их способности к усвоению этих веществ в конкретных условиях сельскохозяйственного производства - система РД - растительная диагностика (оптимальные уровни и соотношения макро и микроэлементов в листьях и целых растениях по фазам роста и развития);

- прогнозирование величины и качества урожая сельскохозяйственных культур на ход процесса роста и развития и коррекция питания растений согласно установленным оптимальным и уравновешенным количественным характеристикам элементов питания в листьях растений (по формулам листового анализа).



Система оперативной почвенно-растительной диагностики разработана для следующих культур:

- зерновые - пшеница яровая, пшеница озимая, рожь озимая, ячмень яровой, ячмень голозерный, кукуруза на зерно, просо, горох;
- кормовые - люцерна, кострец безостый, кукуруза на зеленую массу, козлятник восточный, рапс, топинамбур, сорго сахарное, суданская трава, сорго-суданковый гибрид, сильфия пронзеннолистная, амарант, брюква, горохо-овсяная смесь;
- овощные - томаты (открытый и защищенный грунт), огурец (открытый и защищенный грунт), картофель (11 сортов), морковь (6 сортов), свекла столовая (3 сорта), капуста белокочанная, лук репчатый (18 сортов), тыква, редька, редис (7 сортов), баклажаны, перец, тыква;
- масличные и технические - рапс, сурепица, кориандр, яровой рыжик;
- лекарственные - полынь гладкая, календула лекарственная, тысячелистник.

За разработку модели интеграционной системы диагностики минерального питания, величины и качества урожая сельскохозяйственных культур в условиях Западной Сибири и Зауралья - руководителю научной школы Ю. И. Ермохину присуждена Государственная премия имени академика Д. Н. Прянишникова.

География научной школы профессора Ю. И. Ермохина

Образовательные и научные учреждения, с которыми сотрудничает научно-педагогическая школа в процессе своей деятельности:

- Российская академия сельскохозяйственных наук,
- Российский научно-исследовательский институт агрохимии им. Д. Н. Прянишникова,
- Кокчетавский государственный университет (Республика Казахстан),



- Карагандинский НИИ растениеводства (Республика Казахстан),
- Тюменская государственная сельскохозяйственная академия,
- Институт агрохимии и почвоведения СО РАН (г. Новосибирск),
- Сибирский НИИСХ (г. Омск),
- ФГУ Центр агрохимической службы «Омский»,
- Белорусская государственная сельскохозяйственная академия (г. Горки),
- ВНИИ северного животноводства (Республика Казахстан, г. Петропавловск),
- Семипалатинский государственный педагогический университет (Республика Казахстан).

В настоящее время сохраняются положительные традиции научной школы, идет развитие концептуального и методологического содержания исследовательской программы, решаются практические задачи. Но определяющим фактором позитивной направленности этих изменений являются усилия исследователей, их самоотверженность, как старшего, так нового поколений. Однако современная наука не может держаться только на энтузиазме ее представителей. Нужна материальная база, она должна обновляться в соответствии с последними достижениями. Очень хочется, чтобы заложенные несколькими поколениями ученых омской агрохимической научной школы исследовательские традиции, не только были приняты новой научной сменой, но, опираясь на положительный опыт прошлого, подняты на новый уровень, позволяющий рационально, комплексно решать проблемы урожайности, с учетом количества и качества продукции.

Проблема взаимодействия традиций и новаций является актуальной для нашего времени. Без традиций произойдет разрыв связи между поколениями, без новаций - ограниченность, консервация в развитии. Взаимосвязь традиций и новаций особенно отчетливо проявляется в науке, выражая противоречивость ее внутренней природы, механизма саморегуляции научной деятельности. Эта взаимосвязь проявляется специфическим образом в силу своеобразных ценностных ориентаций: с одной стороны - установки на истинность научных результатов, с другой стороны - на их новизну. Характер взаимодействия традиций и новаций в науке зависит также от социальных факторов, сложившихся в данной системе ценностей, норм, установок, под влиянием которых

формируется мировоззрение ученого. Традиции и новации как способы саморегуляции научной деятельности проявляются на разных уровнях ее организации: от общеинституционального до индивидуального. Взаимопереход этих уровней осуществляется в научном сообществе, одним из вариантов которого является научная школа.

Основной системной единицей анализа деятельности научной школы является исследовательская программа. Можно выделить три важнейших структурных элемента исследовательской программы: Теоретическое ядро, представленное основными концепциями, методологию и практическую реализацию результатов.

На первом этапе формирования научной агрохимической школы ОмСХИ, как дочерней по отношению к школе академика Д. Н. Прянишникова, становление концептуального ядра исследовательской программы происходило на основе идеи единства плодородия почвы и питания растений с использованием удобрений. Сохранялась преемственность и в области методологии: единство вегетационного, полевого и лабораторного методов и практической направленности программ - повышения урожайности. Но на этапе становления научно-педагогической школы профессора Ю. И. Ермохина в ОмГАУ стали очевидны новации в структуре исследовательской программы и в области методологии: идея единства почвы и растений - «научиться понимать язык растений, и оно расскажет вам о своем самочувствии и своих недугах».

На основе теоретических моделей и методических основ управления активным плодородием почв, режимов питания растений для получения планируемых урожаев в Сибири качественном и количественном отношении разработана «ИСПРОД» - гибкая система удобрения полей.

Особенности взаимодействия традиций и новаций в развитии исследовательской программы научной агрохимической школы ОмГАУ заключались в том, что инновационные достижения вышли на первый план. При сохранении концептуальной основы



приемы новации обрели качественно новый характер. Это выразилось в комплексности исследований, соединении фундаментальных и прикладных исследований, внедренческой работы. Институциональное оформление комплексных исследований проявилось в организации учебно-научно-производственного комплекса по подготовке агрономов-экологов, бакалавров и магистров по направлению «Агрохимия и агропочвоведение». Под руководством доктора сельскохозяйственных наук профессора Ю. И. Ермохина развивается новое для школы комплексное научное направление - экологическая агрохимия.

В сферу изучения этой науки входит исследование сопряженности целого комплекса процессов, определяющих поведение элементов в почве и взаимодействие их с растением. Приоритетное направление в настоящем и будущем - создание сбалансированного элементного состава сельскохозяйственной продукции - основа нормального развития любого животного и растительного организма.

Эти новации широко используются в исследовании, ибо проблема замыкается на точных разработках нормирования содержания ксенобиотиков в природных объектах, а в итоге на проблеме сбалансированного элементного состава растений. Представители научной школы Ю. И. Ермохина хорошо понимают, что нельзя осмыслить взаимодействие растений с окружающей средой, не определив конкретно роль химических и физиологических реакций и причинно-следственных связей между ними в процессах жизнедеятельности.

Значимость результата научного поиска и внедрение, признание в стране и за рубежом позволяют говорить о том, что программа вышла за рамки научно-педагогической школы и при сохранении данного статуса рассматривается как научное направление. Исследования научно-педагогической школы, руководителем которой является заслуженный деятель науки России, профессор Ю. И. Ермохин, направлены на разработку



теории и методов биологического нормирования состояния плодородия почв, изучение динамики и закономерностей трансформации, прогноза поведения радионуклидов, тяжелых металлов и других токсикантов в системе «почва - удобрение - растение - животное».

На формирование научной школы влияет масса причин, но и сама школа оказывает огромное влияние на развитие научной и общественной мысли. Кроме того, немислимо рассматривать школу в отрыве от особенностей развития науки данного периода и от других научных школ. Сейчас, когда прежние плановые механизмы работы институтов и их финансирование разрушены, меняются схемы управления научной деятельностью, поэтому одной из важных форм существования науки может стать сохранение традиций творчества в неформальном научном коллективе - научной школе. Немаловажное значение при этом отводится субъективным факторам, в первую очередь - деловым качествам научных лидеров, которым удастся обеспечивать сравнительно благополучное положение своего научного подразделения.



МОЯ СЕМЬЯ



Слева на право: жена - Светлана Григорьевна, Юрий Иванович, внук Артем, племянник Леонид Михайлович, племянник Роман, дочь Элина, зять Сергей Савоськин

Светлане, моей жене и спутнику жизни

(22 марта 2015 г.,
40 дней со дня ухода из жизни)

Хочу сказать сейчас о ней,
Сегодня 40 дней-ночей.
Как взгляд угас ее очей.

В жизни все познать хотела,
Вязи, плети, шить умела.
Обращала всюду взор,
Расширяя кругозор.

Я в жизни много тратил сил.
И в ней всегда я находил
Заботу, ласку тот простор,
Который раскрывал мой мир и взор.

Любила жизнь, любила дело,
За все бралась усердно, смело
Не стонала и не ныла,
К любому делу не остыла.

В мир души вселяла бога,
Была у ней своя дорога.
Была особою, скажу вам, я
Ячейка – главная семья.

Сегодня грустно и скорбя,
Я помню, милая, тебя.
За то, что вместе 40 лет
Не знал я горести и бед.





Не отправленное и не прочитанное письмо

Сын мой!
Сегодня у тебя радость,
Исполнилось 16 лет,
Сегодня с тобой веселье и шалость,
Сегодня не видишь ты горести-бед.

И возраста в жизни не будет чудесней
Он сладостный, словно березовый сок.
То тихой листвой шелестит, а то
песней,
То слышится говор ручья, то поток.

Сын

Сегодня апрельское греет солнце
Повсюду капли и радость и свет.
Ты с радостью смотришь сегодня в оконце,
В шестнадцать твоих удивительных лет.

И нет ничего мне сегодня дороже,
Увидеть тебя и сказать пару слов.
(А может тебя не увижу и что же)
Тогда я в письме напишу «Будь здоров!»

Чтоб был терпелив, не жалил ты коброй,
Того, кто упал, иль ошибся порой.
Чтоб был ты и умный и честный и добрый
Везде и всегда, и в холод и в зной

5 апреля 1978 г.





С дочерью Катей



Отец с сыном, 1950 г.



В окружении брата и двух сестер, июнь 1995 г.

НАГРАДЫ

Удостоверения, свидетельства, медали ...



«Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации», 2008 г.



«За содействие МВД России», 2011 г.



«Почетный агрохимик», 2007 г.



«За мелиорацию земель Западной Сибири», 2007 г.



«Заслуженный деятель науки Российской Федерации», 1996 г.



80 лет ВНИИ агрохимии им. Д.Н. Прянишникова



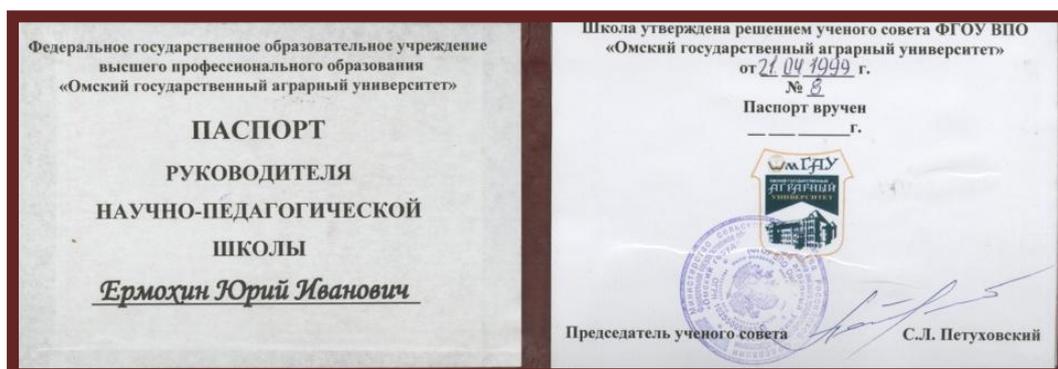
Лауреату премии им. Д.Н. Прянишникова



За успехи в народном хозяйстве СССР



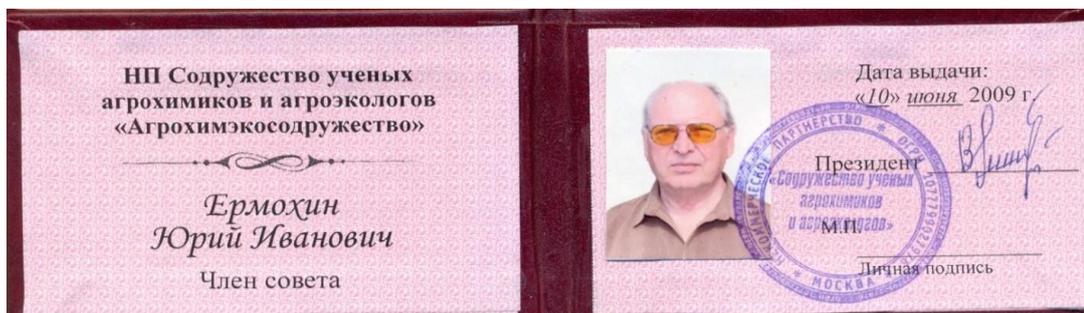
«Золотой фонд университета», 2013 г.



Руководитель научной школы, 1999 г.



Академик Международной академии аграрного образования, 2000 г.



Член Совета НП Содружество ученых агрохимиков и агроэкологов «Агрохимэко-содружество», 2009 г.

Дипломы, почетные грамоты...

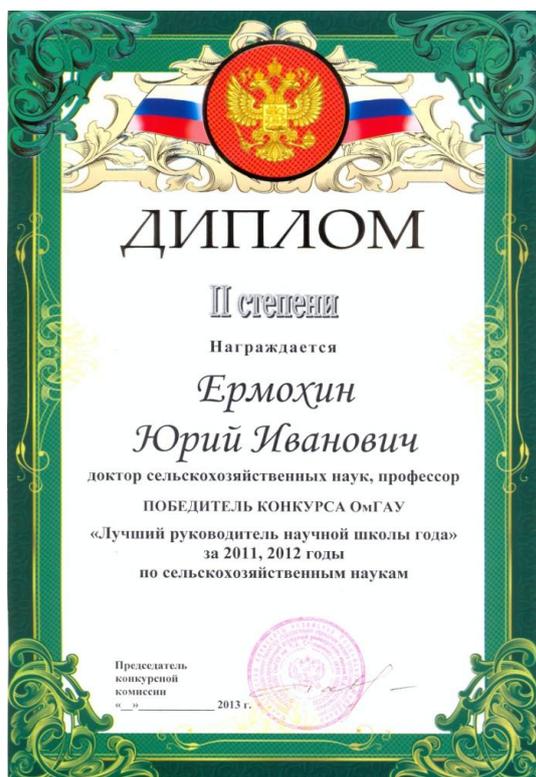


*Диплом победителя конкурса
ОмГАУ «Лучший
руководитель научно-
педагогической школы 2009 г.»
по сельскохозяйственным
наукам*

*Диплом II степени за участие в
конкурсе ОмГАУ «Лучший
руководитель научно-
педагогической школы 2007 г.»
по сельскохозяйственным наукам*



*Диплом II степени победителя
конкурса ОмГАУ «Ученый
2011, 2012 года» по
сельскохозяйственным наукам*



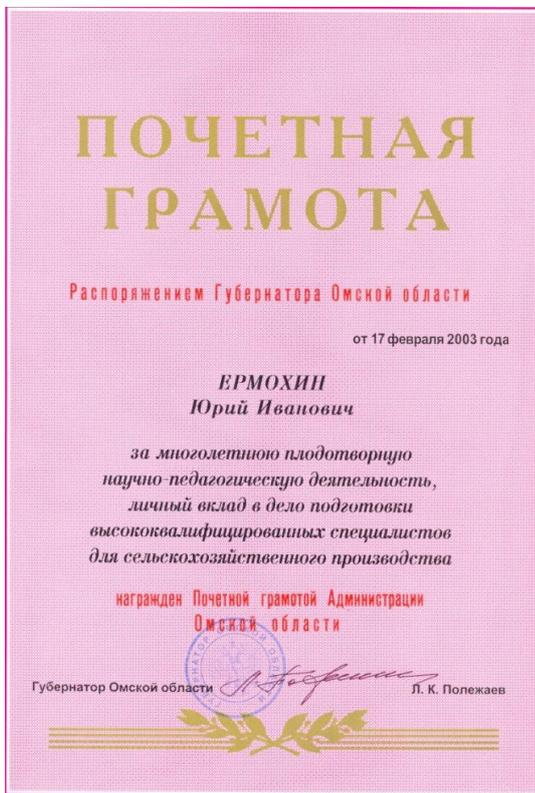


*Диплом III степени
победителя конкурса ОмГАУ
«Ученый 2012, 2013 года» по
сельскохозяйственным наукам*

*Диплом почетного
профессора, 2010 г.*

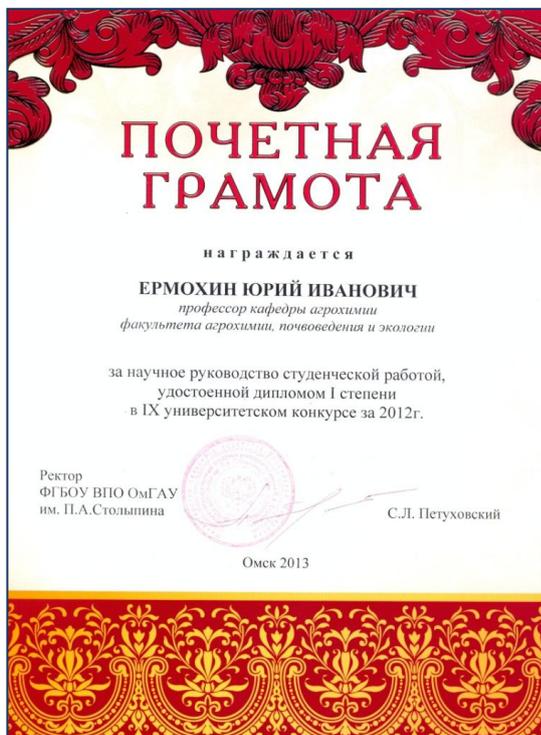


*Диплом за цикл работ в
области агрохимии, 2008 г.*



*Почетная грамота
Администрации Омской области
за многолетнюю плодотворную
научно-педагогическую
деятельность, 2003 г.*

*Почетная грамота за научное
руководство студенческой
работой, удостоенной
дипломом I степени в IX
университетском конкурсе за
2012 г.*



*Почетная грамота за
значительный вклад в
подготовку научно-
педагогических кадров, 2012 г.*



Почетная грамота за активное участие в организации НИРС

Почетная грамота за качественное научное руководство подготовкой магистрантов, 2013 г.



Почетная грамота к 70-летию со дня рождения, 2005 г.



УКАЗАТЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ РАБОТ

Монографии

1995

1.Ермохин Ю. И. Почвенно-растительная оперативная диагностика «ПРОД-ОмСХИ» минерального питания, эффективности удобрений, величины и качества урожая сельскохозяйственных культур : монография / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмГАУ. – 1995. – 207 с.

2000

2. Ермохин Ю. И. Оптимизация минерального питания сорговых культур : монография / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2000. – 118 с.

3. Ермохин Ю. И. Программирование урожая : монография / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Неклюдов, В. М. Красницкий. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2000. – 84 с.

2001

4. Ермохин Ю. И. Агрохимия вчера, сегодня, завтра : монография : (посвящ. 75-летию каф. Агрохимии Ом. гос. аграр. унн-та) / Ю. И. Ермохин. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2001. – 66 с.

2002

5. Анализ почв, растений и проблема применения удобрений в Западной Сибири : монография / Ю. И. Ермохин [и др.]. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2002. – 408 с.

6. Ермохин Ю. И. Агроэкологическая оценка действия кадмия, никеля, цинка в системе почва-растение-животное: монография / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2002. – 118 с.

2003

7. Ермохин Ю. И. Баланс стронция и кальция в почве и растениях: монография / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов. – Омск : ОмГАУ, 2003. – 106 с. – ISBN 5-89764-120-X.

2004

8. Ермохин Ю. И. Сортовая диагностика минерального питания редиса : монография / Ю. И. Ермохин, Е. Г. Бобренко, И. А. Бобренко. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2004. – 108 с. – ISBN 5-89764-140-4.

2005

9. Пархоменко Н. А. Агроэкологическая оценка действия тяжелых металлов в системе почва-растение вдоль автомагистралей в условиях лесостепи Западной Сибири : монография / Н. А. Пархоменко, Ю. И. Ермохин. – Омск : Изд-во ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2005. – 110 с. – ISBN 5-89764-180-3.

10. Ермохин Ю. И. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая костреца безостого на черноземах Западной Сибири : монография / Ю. И. Ермохин, Н. В. Михальская. – Омск : Изд-во ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2005. – 96 с.

11. Ермохин Ю. И. Оптимизация минерального питания сельскохозяйственных культур (на основе системы «ПРОД»): монография / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко. – Омск : Изд-во ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2005. – 282 с. – ISBN 5-89764-1-204-4.

2006

12. Ермохин Ю. И. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая костреца безостого на черноземах Западной Сибири : монография / Ю. И. Ермохин, Н. В. Михальская. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2006. – 95, [1] с. : ил.

2007

13. Ермохин Ю. И. Агрехимические и физиологические основы применения никеля на лугово-черноземной почве Западной Сибири : монография / Ю. И. Ермохин, Е. А. Скудаева, Н. К. Трубина ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2007. – 103, [1] с. : ил.

2011

14. Взаимосвязи в питании растений : монография / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева ; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск : Вариант-Омск, 2011. – 208 с. – ISBN 978-5-904754-28-0.

2012

15. Сарсенова А. А. Эффективность химической мелиорации и удобрения черноземных мелких малонатриевых солонцов сопочно-равнинной зоны Северного Казахстана : (монография) / А. А. Сарсенова, А. Т. Хусаинов, Ю. И. Ермохин. – Кокшетау ; Омск : Мир печати, 2012. – 128 с.

2014

16. Ермохин Ю. И. Управление почвенным плодородием и питанием культурных растений : монография / Ю. И. Ермохин. – Омск : Литера, 2014. – Т. 1 : Плодородие почв и эффективность удобрений. – 304 с. ; Т. 2 : Моделирование и оптимизация режима минерального питания и качества зерновых и овощных культур в условиях Западной Сибири и Северного Казахстана. – 340 с. ; Т. 3 : Диагностика микроэлементного состояния почв и обеспеченности культурных растений в агроценозе. – 336 с. ; Т. 4 : Моделирование и оптимизация режима минерального питания кормовых и лекарственных культур в условиях Западной Сибири и Северного Казахстана : в 2 ч. – 210 с.

Диссертации и авторефераты диссертаций

1968

17. Ермохин Ю. И. Листовая диагностика условий питания и химического состава клубней раннего картофеля : дис. ... канд. с.-х. наук : 533 / Ермохин Юрий Иванович. – Омск, 1968. – 320 с.

18. Ермохин Ю. И. Листовая диагностика условий питания и химического состава клубней раннего картофеля : автореф. дис. ... канд. с.-х. наук : 533 / Ермохин Юрий Иванович. – Омск, 1968. – 24 с.

19. Ермохин Ю. И. Оптимизация минерального питания картофеля и овощных культур : автореф. дис. ... д-ра. с.-х. наук : 06.01.04 / Ермохин Юрий Иванович. – Омск, 1974. – 50, [2] с.

20. Ермохин Ю. И. Оптимизация минерального питания и качества картофеля и овощных культур : дис. ... д-ра с.-х. наук : 06.01.04 / Ермохин Юрий Иванович. – Омск, 1983. – 437 с.

21. Ермохин Ю. И. Оптимизация минерального питания и качества картофеля и овощных культур : автореф. дис. ... д-ра с.-х. наук : 06.01.04 / Ермохин Юрий Иванович. – Омск, 1983. – 34 с. : ил.

Учебники, учебные пособия и другие отдельно изданные работы

1964

22. Ермохин Ю. И. Органические и минеральные удобрения – кладовая высоких урожаев / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1964. – 25 с.

1970

23. Применение удобрений под картофель и овощи : информ. листок № 18-72 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1970. – 5 с.

1971

24. Ермохин Ю. И. Озеленение сельских населенных местностей Омской области / Ю. И. Ермохин, Г. Г. Шкулов. – Омск : Зап.- Сиб. кн. изд-во, Ом. отд-ние, 1971. – 38 с.

25. Экономическая эффективность применения минеральных и органических удобрений под ранний картофель и овощи : информ. листок № 49-71 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1971. – 5 с.

1972

26. Применение удобрений под картофель и овощи : информ. листок № 18-72 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск, 1972. – 4 с.

1973

27. Быстрый метод определения растворимых питательных элементов в растениях с целью контроля минерального питания : информ. листок № 13-73 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1973. – 4 с.

28. Влияние удобрений на урожай картофеля при орошении : информ. листок № 276-73 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1973. – 4 с.

29. Дозы минеральных удобрений под столовую свеклу : информ. листок № 263 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1973. – 4 с.

30. Ермохин Ю. И. Удобрение овощных культур в Омской области (практика и принципы применения) : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1973. – 52 с.

31. Ермохин Ю. И. Химическая диагностика потребности картофеля и овощных культур в удобрениях : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1975. – 63 с.

32. Применение удобрений под капусту в условиях орошения : информ. листок № 273-73 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск, 1973. – 4 с.

33. Применение удобрений под огурцы в условиях открытого грунта : информ. листок № 267-73 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск, 1973. – 4 с.

34. Экономическая эффективность применения удобрений под ранний картофель : информ. листок № 49-73 / Ом. ЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск, 1973. – 4 с.

1975

35. Ермохин Ю. И. Химическая диагностика потребности картофеля и овощных культур в удобрениях : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск, 1975. – 64 с.

1976

36. Ермохин Ю. И. Руководство для агрохимической линейки Ю. И. Ермохина / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1976. – 2 с.

1977

37. Ермохин Ю. И. Анализ листьев и применение удобрений в овощеводстве : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1977. – 60 с.

1979

38. Ермохин Ю. И. Удобрение овощных культур в Омской области (практика и принципы применения) : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – 2-е изд., перераб. и доп. – Омск : ОмСХИ, 1979. – 61 с.

1980

39. Временные рекомендации по эффективному использованию орошаемых земель в районах Урала, Сибири и Дальнего Востока / ... Ермохин Ю. И. [и др.] – Волгоград: Панорама, 1980. – 66 с.

40. Временные рекомендации по эффективному использованию орошаемых земель в хозяйствах Омской области / ... Ю. И. Ермохин [и др.] – Омск: ОмСХИ, 1980. – 74 с.

1981

41. Ермохин Ю. И. Применение минеральных удобрений под картофель и овощные культуры в Омской области : рекомендации / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1981. – 68 с.

42. Система ведения сельского хозяйства в Омской области. Разд. 5. Технология производства картофеля и овощных культур / Л. Л. Котлярова, Б. Н. Дорожкин, В. А. Терентьева, Э. П. Олькова, Ю. И. Ермохин, Л. И. Неворова, И. Н. Михайлюк, Л. В. Похорукова. – Новосибирск: Изд-во СО ВАСХНИЛ, 1981. – 80 с.

1982

43. Ермохин Ю. И. Химическая диагностика потребности картофеля и овощных культур в удобрениях : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – 2-е изд., доп. – Омск, 1982. – 54 с.

44. Ермохин Ю. И. Методические указания по комплексному методу почвенной и листовой диагностики потребности картофеля и овощей в удобрениях / Ю. И. Ермохин. – М. : Колос, 1982. – 62 с.

1983

45. Ермохин Ю. И. Определение потребности растений в удобрениях на планируемый урожай : рекомендации / Ю. И. Ермохин, А. Е. Кочергин. – Омск : ОмСХИ, 1983. – 44 с.

46. Ермохин Ю. И. Применение удобрений под программируемый урожай сельскохозяйственных культур : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин, А. Е. Кочергин. – Омск : ОмСХИ, 1983. – 60 с.

47. Методические рекомендации по растительной диагностике минерального питания овощных культур открытого грунта / В. В. Церлинг, В. В. Панков, Ю. И. Ермохин, Г. Г. Вендило, В. А. Борисов. – М.: [б. и.], 1983. – 58 с.

1986

48. Возделывание картофеля по индустриальной технологии : рекомендации / Л. Котляров, Л. С. Сердюк, В. А. Плотников, С. И. Кленов, Ю. И. Ермохин, Г. И. Каштанова. – Омск: СибНИИСХ, 1986. – 24 с.

49. Ермохин Ю. И. Почвенно-растительная диагностика потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях : лекция / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1986. – 31 с.

50. Комплексная система почвенно-растительной диагностики «ОмСХИ» : проспект ВДНХ СССР / Ю. И. Ермохин, С. Д. Масалкин, Л. М. Лихоманова, Н. К. Трубина. – Омск: [б. и.], 1986. – 4 с.

1987

51. Ермохин Ю. И. Почвенная диагностика обеспеченности растений макро – и микроэлементами на черноземах Сибири : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1987. – 60 с.

1989

52. Ермохин Ю. И. Химическая диагностика потребности картофеля и овощных культур в удобрениях : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – 3-е изд., перераб, испр. – Омск : ОмСХИ, 1989. – 57 с.

53. Расчет доз удобрений под планируемый урожай зерна яровой пшеницы при интенсивной технологии возделывания: информ. листок № 64-89 / Ом. ЦНТИ ; сост.: А. Н. Миссаль, Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1989. – 4 с.

1991

54. Ермохин Ю. И. Почвенно-растительная диагностика потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях : лекция / Ю. И. Ермохин. – 2-е изд., доп. – Омск, 1991. – 43 с.

55. Кочергин А. Е. Применение органических удобрений в Западной Сибири : учеб. пособие / А. Е. Кочергин, Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ, 1991. – 44 с.

1992

56. Ермохин Ю. И. Удобрение овощных и цветочных культур на приусадебных участках / Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1992. – 32 с.

1994

57. Ермохин Ю. И. Экономическая и биоэнергетическая оценка применения удобрений : метод. рекомендации / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Неклюдов. – Омск : ОмГАУ, 1994. – 43 с.

1996

58. Ермохин Ю. И. Основы прикладной агрохимии : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмГАУ, 1996. – 104 с.

59. Ермохин Ю. И. Экологические аспекты химизации земледелия : лекция / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий – Омск: ОмГАУ, 1996. – 96 с.

1997

60. Оптимизация минерального питания сорго-суданкового гибрида : информ. листок №10-97 / ОмЦНТИ ; сост.: Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко. – Омск : [б. и.], 1997. – 4 с.

61. Эффективность расчетных доз удобрений под суданскую траву : информ. листок № 07-97 / Ом. ЦНТИ ; сост.: Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко. – Омск: [б. и.], 1997. – 4 с.

1998

62. Таблетки для выращивания растений (овощных, цветочных культур) : информ. листок №05-98 / ОмЦНТИ ; сост. Ю. И. Ермохин. – Омск: [б. и.], 1998. – 2 с.

1999

63. Ермохин Ю. И. Отечественный и зарубежный опыт диагностики азотного питания растений и эффективность азотных удобрений : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 1999. – 80 с.

64. Ермохин Ю. И. Познай свой дом и помоги природе и себе / Ю. И. Ермохин, Э. П. Гужулев, А. Е. Сницарь. – Омск : ОмГАУ, 1999. – 207 с.

65. Ермохин Ю. И. Почвенно-растительная диагностика потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 1999. – 44 с.

66. Ермохин Ю. И. Экологические аспекты химизации земледелия : лекция / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий – Омск, 1996. – 96 с.

2001

67. Ермохин Ю. И. Развитие земледелия и агрохимии в Сибири / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2001. – №1. – С. 3 – 7.

2002

68. Ермохин Ю. И. Программирование урожая в Западной Сибири : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Неклюдов. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2002. – 88 с.

2004

69. Ермохин Ю. И. Основы прикладной агрохимии : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2004. – 117 с.

70. Ермохин Ю. И. Почвенно-растительная диагностика потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях : лекция / Ю. И. Ермохин – 3-е изд., доп. – Омск : Изд-во ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2004. – 43 с.

2005

71. Ермохин Ю. И. Почвенная диагностика обеспеченности растений макро- и микроэлементами на черноземах Западной Сибири : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин ; Ом. гос. аграр. ун-т. – 2-е изд., перераб. и доп. – Омск : Изд-во ФГОУ ВПО ОмГАУ, 2005. – 91 с. – ISBN 5-89764-170-6.

72. Использование органо-минеральной таблетки для выращивания томатов, перцев, баклажанов : информ. листок №08-2005 / ОмЦНТИ ; сост.: Ю. И. Ермохин, Н. М. Невенчанная. – Омск : [б. и.], 2005. – 4 с.

2007

73. Ермохин Ю. И. Краткая история агрохимии : лекция / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова, Н. В. Михальская. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2007. – 45, [3] с.

74. Ермохин Ю. И. Рекомендации по технологии рекультивации земель на Крайнем Севере / Ю. И. Ермохин, С. Д. Масалкин, И. Ф. Храмцов. – Омск: ОмГАУ, 2007. – 20 с.

2008

75. Ермохин Ю. И. Применение органических удобрений в Западной Сибири : учеб. пособие для вузов / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2008. – 123, [1] с.

2009

76. Диагностика и оптимизация применение цинковых удобрений под кукурузу на зерно на лугово-черноземной почве Западной Сибири : информ. листок № 55-007-09 / ОмЦНТИ ; сост.: Ю. И. Ермохин, М. А. Складорова. – Омск : [б. и.], 2009. – 2 с.

77. Диагностика минерального питания, эффективность удобрений и качества урожая тысячелистника обыкновенного на черноземной почве Западной Сибири : информ. листок № 55-014-09 / ОмЦНТИ ; сост.: Ю. И. Ермохин, Н. Н. Жукова. – Омск : [б. и.], 2009. – 4 с.

78. Ермохин Ю. И. Агрохимический тренажер: учеб. пособие / Ю. И. Ермохин, Н. В. Абрамов ; Тюмен. гос. с.-х. акад., Ом. гос. аграр. ун-т. – Тюмень : [б. и.], 2009. – 120 с. – ISBN 978-5-87591-153-8.

79. Ермохин Ю. И. Современные подходы к диагностике азотного питания и применение азотных удобрений : метод. рекомендации / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий. – Омск: Вариант-Омск, 2009. – 28 с.

80. Реестр длительных стационарных полевых опытов государственных научных учреждений Сибирского отделения Россельхозакадемии / Рос. акад. с.-х. наук, Сиб. отд-ние ; сост.: Л. Ф. Ашмарина, А. И. Ермохина, Т. А. Галактионова ; ред. Н. И. Кашеваров. – Новосибирск : [б. и.], 2009. – 284, [2] с. – ISBN 978-5-904424-09-1.

2010

81. Ермохин Ю. И. Экспресс-методы химической диагностики потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях : [учеб. пособие] / Ю. И. Ермохин. – 4-е изд., перераб. и доп. – Омск : Вариант-Омск, 2010. – 117, [1] с.

2011

82. Ермохин Ю. И. Диагностирование и оптимизация азотного питания и применение азотных удобрений (отечественный и зарубежный опыт) : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2011. – 108 с. : ил.

2012

83. Ермохин Ю. И. Плодородие почвы и факторы внешней среды – основа программирования урожаев : учеб. пособие / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2012. – 136 с.

Статьи из периодических и продолжающихся изданий

1961

84. Влияние допосевной обработки и внекорневого питания листьев растений микроэлементами на урожай и химический состав лука – репки / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов XV научно-технической конференции агрономического факультета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1961. – С. 58 – 59.

1962

85. Действие микроэлементов (марганца, бора, кобальта, молибдена, цинка, меди, йода) на рост, химический состав, урожай репчатого лука, огурцов, сахарной свеклы / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов XVI научно-технической конференции агрономического факультета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1962. – С. 39 – 40.

1964

86. Действие микроэлементов на рост, химический состав и урожай репчатого лука, огурцов, сахарной свеклы / Ю. И. Ермохин // Сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1964. – Т. 54. – С. 99-107.

1966

87. Действие удобрений на содержание крахмала и аскорбиновой кислоты в клубнях раннего картофеля / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1966. – Т. 62. – С. 35–43.

88. Прогноз урожая клубней раннеспелого картофеля по химическому составу листьев / Ю. И. Ермохин // Информ. бюл. / Сиб. отд-ние Акад наук СССР – Иркутск, 1966. – №1. – С. 74 – 75.

1967

89. Зависимость между химическим составом растений, почвы и урожаем клубней раннего картофеля / Ю. И. Ермохин // Всесоюзное совещания по диагностике потребности питания растений : тез. докл. – М., 1967. – С. 105 – 106.

1968

90. Круги и карта баланса элементов питания листьев как средство определения нуждаемости раннего картофеля в удобрениях / Ю. И. Ермохин // 3-я конференция по физиологии и биохимии растений Сибири и Дальнего Востока : тез. докл. – Иркутск, 1968. – С. 77 – 78.

91. Листовая диагностика условий питания клубней раннего картофеля / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1968. – Т. 73. – С. 69 – 78.

1970

92. Диагностика азотного питания картофеля по содержанию общего азота и хлорофилла в листьях растений / Ю. И. Ермохин // Проблемы химизации сельского хозяйства Сибири. – Новосибирск, 1970. – С. 77 – 82.

93. Зависимость между химическим составом растений, почв и урожаем клубней раннего картофеля / Ю. И. Ермохин // Диагностика потребности растений в удобрениях. – М., 1970. – С. 319 – 322.

94. Изучение сока черешков листьев как способ контроля минерального питания / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1970. – Т. 87. – С. 105 – 110.

95. Корреляция между химическим составом растений и почвы и расчет доз минеральных удобрений / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов делегатов 4-го съезда почвоведов. – Алма-Ата, 1970. – Ч. 2 – С. 382 – 383.

96. Листовая диагностика химического состава клубней картофеля / Ю. И. Ермохин // Информ. бюл. / Сиб. ин-т физиологии и биохимии растений. – Иркутск, 1970. – С. 78 – 79.

97. Установление наиболее эффективных доз и сочетаний минеральных удобрений под ранний картофель / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Забоева // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1970. – Т. 87. – С. 75 – 80.

1971

98. Влияние минеральных удобрений на химический состав листьев и урожай огурцов в условиях закрытого грунта / Ю. И. Ермохин, И. В. Науменко // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1971. – Т. 101. – С. 56 – 61.

99. Листовая и почвенная диагностика картофеля и овощных культур / Ю. И. Ермохин // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1971. – № 6. – С. 20 – 26.

100. Методика взятия листа для анализа и контроль питания растений / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов IV Всесоюзного совещания по диагностике питания растений. – М., 1971. – С. 96 – 97.

103. Методика расчета нормы внесения минеральных удобрений на основе листового анализа / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов IV Всесоюзного совещания по диагностике питания растений. – М., 1971. – С. 97 – 99.

102. Поступление питательных элементов в растения картофеля в зависимости от условий питания / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – 1971. – Т. 93. – С. 30 – 36.

103. Применение удобрений на орошаемых землях Омской области / А. Х. Кольцов, Ю. И. Ермохин, И. Н. Жуков // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1971. – № 1. – С. 29 – 34.

104. Прогноз содержания крахмала в клубнях картофеля / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1971. – Т. 91. – С. 76 – 81.

1972

105. Влияние доз и соотношений азотного, фосфорного и калийного удобрения на урожай плодов и минеральный состав листьев огурцов в условиях защищенного грунта / Ю. И. Ермохин, И. В. Науменко // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1972. – Т. 101. – С. 56 – 61.

106. Диагностика питания сельскохозяйственных культур по анализу почвы и листьев растений / Ю. И. Ермохин // Всесоюзное отчетно-методическое совещание участников географической сети опытов с удобрениями. – М., 1972. – Ч. 2. – С. 55 – 56.

107. Круги и карта баланса элементов питания листьев, как средство определения потребности картофеля в удобрениях / Ю. И. Ермохин // Труды. 3-й конференции по физиологии и биохимии растений Сибири и Дальнего Востока. – Иркутск, 1972. – С. 82 – 87.

108. Применение листовой диагностики для прогноза эффективности удобрений / Ю. И. Ермохин, И. В. Науменко, Н. Н. Забоева // Применение удобрений в Сибири : тез. докл. к науч. конф. Сибири. – Новосибирск, 1972. – С. 56 – 57.

109. Содержание микроэлементов в различных культурах в зависимости от условий их выращивания / Ю. И. Ермохин, Э. Д. Орлова // Микроэлементы в биосфере и применение их в сельском хозяйстве и медицине Сибири и Дальнего Востока. – Улан-Удэ, 1972. – С. 114 – 115.

1973

110. Анализ почвы и применение удобрений под картофель и овощные культуры / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1973. – Т. 113. – С. 61 – 64.

111. Анализ растений картофеля и применение удобрений / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1973. – Т. 114. – С. 3 – 8.

112. Влияние микроэлементов на урожай и качество томатов / Ю. И. Ермохин, Э. Д. Орлова, А. М. Грига // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1973. – Т. 125. – С. 106 – 113.

113. Микроэлементный состав, урожай и качество томатов в закрытом грунте / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Забоева, Э. Д. Орлова // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1973. – Т. 125. – С. 95 – 99.

1974

114. Влияние микроэлементов на урожай и качество томатов / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1974. – Т. 125. – С. 63 – 69.

115. Контроль питания овощных культур по анализу сока черешков листьев / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Забоева // Пути повышения эффективности сельскохозяйственного производства: сб. ст. молодых ученых Сибири и Дальнего Востока. – Новосибирск, 1974. – Ч. 2. – С. 191 – 193.

1975

116. Ермохин Ю. И. Использование листового анализа в практике удобрения полей / Ю. И. Ермохин // Труды 3-го Средиземноморского коллоквиума ; Акад. наук Венгрии. – Будапешт, 1975. – С. 217 – 226.

117. Контроль питания огурцов в закрытом грунте по анализу почвы / Ю. И. Ермохин, И. В. Науменко // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова ОмСХИ. – Омск, 1975. – Т. 140. – С. 98 – 100.

118. Листовой анализ и применение микроудобрений под овощные культуры / Ю. И. Ермохин // Биологическая роль и практическое применение микроэлементов. – Рига, 1975. – Ч. 1. – С. 103.

119. Химический анализ сельскохозяйственных растений – диспетчерская служба в применении промышленных удобрений / Ю. И. Ермохин // Химия в сельском хозяйстве ЧССР: II конгр. – Братислава, 1975. – С. 14 – 18.

1976

120. Корреляция между химическим составом растений, почвы и расчет доз удобрений / Ю. И. Ермохин // Анализ растений как метод диагностики питания. – Тбилиси, 1976. – С. 197 – 199.

121. Удобрение черной смородины / В. Ф. Северин, Ю. И. Ермохин // Садоводство. – 1976. – № 6. – С. 20 – 21.

1977

122. Влияние микроудобрений на урожай томатов и огурцов на обыкновенных черноземах / Э. Д. Орлова, Ю. И. Ермохин // Опыт повышения эффективности химизации земледелия Омской области. – Омск, 1977. – С. 59 – 63.

123. Градации обеспечения элементами питания почвы для овощеводства открытого и защищенного грунта / Ю. И. Ермохин // Опыт повышения эффективности химизации земледелия Омской области. – Омск, 1977. – С. 54 – 59.

124. Диагностика условий минерального питания по химическому анализу почвы и расчет доз удобрений / Ю. И. Ермохин // Опыт повышения эффективности химизации земледелия Омской области / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1977. – С. 42 – 48.

125. Использование листового анализа для прогнозирования качества урожая / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов Всесоюзного координационного научно-методического совещания / Ю. И. Ермохин. – М., 1977. – С. 19 – 22.

126. Сок черешков листьев томатов как индикатор потребности в питательных веществах в условиях теплиц / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Сергеева // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1977. – Т. 162. – С. 61 – 64.

1978

127. Влияние марганца на урожай и химический состав столовой свеклы / Э. Д. Орлова, Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова, В. Н. Ерш // Науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1978. – Т. 171. – С. 40 – 46.

128. Спросить «мнение» растений / Ю. И. Ермохин // Ом. правда. – 1978. – 6 июля. – С. 3.

129. Удобрение черной смородины / В. Ф. Северин, Ю. И. Ермохин // Садоводство. – 1978. – №6. – С. 20-21.

1979

130. Влияние удобрений на урожай брюквы Куузику и его прогноз методом листовой диагностики / Г. Д. Аверина, Ю. И. Ермохин // Почвы Западной Сибири, их мелиорация и эффективность удобрений. – Омск, 1979. – С. 55 – 59.

131. Диагностика минерального питания огурца и томата в защищенном грунте Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Сергеева // Применение удобрений в овощеводстве защищенного грунта. – М., 1979. – С. 76 – 80.

132. Диагностика условий минерального питания по химическому анализу почвы / Ю. И. Ермохин // Науч.-техн. бюл. Сиб. науч.-исслед. ин-та химизации сел. хоз-ва. – 1979. – Вып. 31. – С. 48 – 56.

133. Диагностика условий минерального питания по химическому анализу почвы и расчет доз удобрений / Ю. И. Ермохин // Опыт повышения эффективности химизации земледелия Омской области / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова – Омск, 1979. – С. 42 – 48.

134. Методика отбора образцов листьев для диагностики условий питания черной смородины / Ю. И. Ермохин, В. Ф. Северин // Почвы Западной Сибири, их мелиорация и эффективность удобрения / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1979. – С. 63 – 69.

135. Удобрение овощных культур и картофеля / Ю. И. Ермохин // Рекомендации по эффективности использования орошаемых земель в хозяйствах Омской области. – Омск, 1979. – С. 36 – 42.

1980

136. Влияние удобрений и норм полива на урожай картофеля сорта Берлихинген / Ю. И. Ермохин, И. Т. Савинский // Почвы Западной Сибири, их мелиорация и эффективность удобрения / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1980. – С. 42 – 47.

137. Влияние удобрений на урожай брюквы Куузику и его прогноз методом листовой диагностики / Ю. И. Ермохин, Г. Д. Аверина // Почвы Западной Сибири, их мелиорация и эффективность удобрений / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1980. – С. 55 – 59.

138. Диагностика минерального питания и качества столовой свеклы / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова // Картофель и овощи. – 1980. – № 7. – С. 25 – 26.

139. Прогноз питания растений методом почвенной диагностики / Ю. И. Ермохин // Науч. тр. / Всесоюз. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения. – М., 1980. – С. 127 – 129.

140. Содержание бора в растениях и урожай столовой свеклы в зависимости от условий питания / Э. Д. Орлова, Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова // Агротехника. – 1980. – № 1. – С. 72 – 79.

141. Эффективность применения удобрений под кормовые травы на основе полевого опыта и метода расчета доз / Ю. И. Ермохин, Г. Д. Аверина // Почвы Западной Сибири, их мелиорация и эффективность удобрений / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1980. – С. 47 – 54.

1981

142. Влияние микроэлементов на химический состав и урожай суданской травы и люцерны на черноземе обыкновенном / Ю. И. Ермохин // Генезис почв Западной Сибири, их мелиорация и эффективность удобрений / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1981. – С. 64 – 72.

143. Применение метода комплексной диагностики для определения доз удобрений при основном внесении и в подкормку / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов делегатов VI делегатского съезда Всесоюзного съезда почвоведов: (Тбилиси, 16-21 сент. 1981 г.). – Тбилиси, 1981. – Кн. 3. – С. 151.

144. Расчет доз удобрений на основе анализа почвы и потребности растений в удобрениях / Ю. И. Ермохин // Система ведения сельского хозяйства в Омской области / Л. Котлярова, Б. Н. Дорожкин, В. А. Терентьева, Э. П. Олькова, Ю. И. Ермохин, Л. И. Неворотова, И. Н. Михайлюк, Л. В. Похорукова. – Новосибирск, 1981. – Разд. 5. – С. 75 – 79.

145. Технология возделывания картофеля (внесение удобрений) / Ю. И. Ермохин // Система ведения сельского хозяйства в Омской области / Л. Котлярова, Б. Н. Дорожкин, В. А. Терентьева, Э. П. Олькова, Ю. И. Ермохин, Л. И. Неворотова, И. Н. Михайлюк, Л. В. Похорукова. – Новосибирск, 1981. – Разд. 5. – С. 80.

146. Удобрение овощных культур / Ю. И. Ермохин // Система ведения сельского хозяйства в Омской области / Л. Котлярова, Б. Н. Дорожкин, В. А. Терентьева, Э. П. Олькова, Ю. И. Ермохин, Л. И. Неворотова, И. Н. Михайлюк, Л. В. Похорукова. – Новосибирск, 1981. – Разд. 5. – С. 69 – 75.

147. Химический состав листьев как метод количественного показателя действия элементов удобрения / Ю. И. Ермохин // Оптимизация питания растений в условиях интенсивной технологии: тез. регион. совещ. Украины и Молдавии. – Кишинев, 1981. – С. 208.

1983

148. Влияние удобрений на урожай и качество сена люцерны / Ю. И. Ермохин, С. Д. Масалкин // Почвы Западной Сибири и повышение их биологической активности / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1983. – С. 27 – 31.

149. Вычисление показателей обеспеченности растений элементами питания с учетом коэффициента вариации / Ю. И. Ермохин // Почвы Западной Сибири и повышение их биологической активности / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1983. – С. 19 – 21.

150. Научные основы применения удобрений под овощные культуры в Омской области / Ю. И. Ермохин // Научные основы применения удобрений в Омской области. – Омск, 1983. – С. 18 – 19.

151. Практика и принципы применения удобрений под овощные культуры Омской области / Ю. И. Ермохин // Научные основы применения удобрений в Омской области. – Омск, 1983. – С. 15 – 17.

152. Реальный и практический смысл показателей связи между химическим составом почвы, растением и применением удобрений / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов Всесоюзного координационного научно-методического семинара «Совершенствование системы диагностики питания сельскохозяйственных растений». – М., 1983. – С. 12.

153. Эффективность применения удобрений под лук на черноземе обыкновенном и выщелоченном Омской области / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова, Н. К. Трубина // Почвы Западной Сибири и повышение их биологической активности / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1983. – С. 47 – 52.

1984

154. Комплексная система почвенно-растительной диагностики потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях (в условиях Омской области) / Ю. И. Ермохин // Комплексное использование природных ресурсов : материалы Всерос. науч.-практ. конф. – Томск, 1984. – С. 78 – 79.

155. Направленное воздействие через почву на формирование урожая – главная задача агрохимической науки / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова, С. Д. Масалкин, Н. К. Трубина // Задачи агрохимической науки по повышению окупаемости удобрений по зонам страны: тез. докл. Всесоюз. совещ. участников геогр. сети опытов с удобрениями (г. Горький, 26 июля 1984 г.). – М., 1984. – Ч. 1. – С. 193 – 194.

1985

156. Интеграционная система диагностики минерального питания, величины и качества урожая растений и расчета доз удобрений / Ю. И. Ермохин // Совершенствование системы диагностики питания сельскохозяйственных растений : тез докл. 12-го Всесоюз. координационного научн.-метод. совещ. – М., 1985. – С. 120 – 126.

157. Надежный метод анализа / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Сергеева // Земля Сиб., Дальневост. – 1985. – № 11. – С. 31 – 33.

158. Продуктивность столовой свеклы в результате применения йодных удобрений в подкормку (в условиях Западной Сибири) / Ю. И. Ермохин, Л. П. Лоскутова // Научно-техническая конференция по химии и химической технологии : тез. докл. (31 мая-1 июня 1985 г.). – Тюмень, 1985. – С. 220.

159. Роль минеральных удобрений в повышении продуктивности люцерны на лугово-черноземных почвах / Ю. И. Ермохин, С. Д. Масалкин // Генезис и агрохимическое улучшение почв Западной Сибири : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1985. – С. 19 – 23.

1987

160. Методические вопросы диагностики минерального питания сельскохозяйственных культур / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Бюл. Почв. ин-та им. В. В. Докучаева. – М., 1987. – Вып. XLIV. – С. 30 – 31.

161. Некоторые аспекты взаимодействия ионов в растениях и их значение при определении потребности сельскохозяйственных

культур в питательных веществах / Ю. И. Ермохин // Бюл. Почв. ин-та им. В. В. Докучаева. – М., 1987. – Вып. XLIII. Оперативная диагностика минерального питания сельскохозяйственных культур в интенсивных системах земледелия – С. 10 – 13.

162. О содержании стронция в почве и растениях картофеля в результате применения фосфорных удобрений / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Бюл. Почв. ин-та им. В. В. Докучаева. – М., 1987. – Вып. XIV. – С. 21.

163. Содержание стронция в почве и растениях картофеля в зависимости от применения фосфорных удобрений / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов, Н. Н. Растегаева // Повышение плодородия почв Западной Сибири : науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1987. – С. 29 – 35.

1988

164. Действие расчетных доз минеральных удобрений на урожай зерна яровой пшеницы при интенсивной технологии возделывания в условиях Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, А. Р. Миссаль, С. П. Теслин // Почвенные условия и эффективность применения удобрений в Западной Сибири : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1988. – С. 22 – 28.

165. Диагностика питания величины и качества урожая сельскохозяйственных культур при интенсивной технологии возделывания / Ю. И. Ермохин // Воспроизводство плодородия почв : тез. докл. науч.-практ. конф. – Омск, 1988. – С. 62 – 67.

1989

166. Анализ почвы, растений и проблема удобрения: [предисловие к изданию] / Ю. И. Ермохин // Комплексная диагностика потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1989. – С. 3 – 10.

167. Диагностика минерального питания зерновых культур (для яровой пшеницы в Западной Сибири) / Ю. И. Ермохин // Земледелие. – 1989. – № 8. – С. 15 – 17.

168. Концепция единства почвы и растения при разработке системы применения удобрений / Ю. И. Ермохин // Комплексная диагностика потребности с.-х. культур в удобрениях : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1989. – С. 17 – 23.

169. Потенциально опасны ... / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Земля Сиб., Дальневост. – 1989. – № 11. – С. 20 – 21.

170. Удобрение, урожай и качество растениеводческой продукции / Ю. И. Ермохин // Химизация земледелия и окружающая среда : тез. докладов науч.-практ. конф. – Челябинск, 1989. – С. 35.

1990

171. Диагностика обеспеченности растений микроэлементами на почвах Омской области / Э. Д. Орлова Ю. И. Ермохин // Микроэлементы в биологии и их применение в сельском хозяйстве и медицине : тез. докл. XI конф. – Самарканд, 1990. – С. 208 – 209.

172. Интеграционная система диагностики минерального питания, величины и качества урожая сельскохозяйственных культур / Ю. И. Ермохин // Разработка систем и технологии применения удобрений, обеспечивающих расширенное производство почвенного плодородия и получение планируемых урожаев высокого качества: материалы Всесоюз. совещ. межвуз. координац. Совета по агрохимии : (Алма-Ата, 1988, 7-10 дек.). – Алма-Ата, 1990. – С. 109 – 117.

173. О накоплении стронция в почве и растениях при использовании удобрений и фосфогипса в Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Микроэлементы в биологии и их применение в сельском хозяйстве и медицине : тез. докл. XI Всесоюз. конф. – Самарканд, 1990. – С. 152 – 154.

174. Определение химической активности йода в системе почва – растение / Ю. И. Ермохин // XXXIII научная конференция, посвященная 50-летию института: (28-30 нояб. 1990 г.) : тез. докл. – Свердловск, 1990. – С. 24 – 25.

175. Роль удобрений в увеличении производства продукции растениеводства в условиях экологической сбалансированности / В. М. Красницкий, И. Ф. Храмцов, Ю. И. Ермохин // Использование научно-технического прогресса в земледелии с учетом экологической сбалансированности : материалы науч.-практ. конф. – Омск, 1990. – С. 37 – 48.

176. Удобрение, урожай и качество / Ю. И. Ермохин // Земля Сиб., Дальневост. – 1990. – № 8. – С. 10 – 13.

177. Удобрения, урожай и качество растениеводческой продукции / Ю. И. Ермохин, А. Б. Братухин, А. Ф. Иванов // Химизация сельского хозяйства и окружающая среда : тез. науч.-практ. конф. – Челябинск, 1990. – С. 183 – 184.

1991

178. Влияние минеральных удобрений на вынос и использование растениями стронция / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин, С. Н. Потин // Загрязнение почв и растений тяжелыми металлами и фтором : материалы науч.-произв. конф. (Красноярск, 19 дек. 1991 г.). – Красноярск, 1991. – С. 55 – 59.

179. Влияние минеральных удобрений на соотношение Ca/Sr в черноземах лесостепной зоны / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Почвы Западной Сибири и их удобрение : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова – Омск, 1991. – С. 84 – 86.

180. Влияние средств химизации на урожай и качество зерна озимой пшеницы в условиях лесостепи Омского Прииртышья / Ю. И. Ермохин, А. Б. Братухин, С. В. Васильев // Почвы Западной Сибири и их удобрение : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова – Омск, 1991. – С. 35 – 38.

181. Внесение фосфогипса на солонцах / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов, А. И. Парфенов // Земледелие. – 1991. – № 5. – С. 79.

182. Интеграционная система диагностики – основа создания динамической системы оптимального питания и качества урожая сельскохозяйственных культур / Ю. И. Ермохин // Почвы Среднего

Поволжья и Урала, теория и практика их использования и охраны : тез. докл. XII конф. почвоведов, агрохимиков и земледелов Сред. Поволжья и Урала. – Казань, 1991. – Ч.1. – С. 115 – 117.

183. Научная деятельность академика Д. Н. Прянишникова и развитие агрономической химии в Сибири : (к 125-летию со дня рождения Д. Н. Прянишникова) / Ю. И. Ермохин // Почвы Западной Сибири и их удобрение : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова – Омск, 1991. – С. 4 – 11.

184. Об отношениях Ca/Sr в сельскохозяйственной продукции / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Почвы Среднего Поволжья и Урала, теория и практика их использования и охраны : тез. докл. XII конф. почвоведов, агрохимиков и земледелов Сред. Поволжья и Урала. – Казань, 1991. – С. 245 – 248.

185. Оптимизация минерального питания костреца безостого на основе почвенно-растительной диагностики / С. А. Мирошников, Ю. И. Ермохин // Почвы Среднего Поволжья и Урала, теория и практика их использования и охраны : тез. докл. XII конф. почвоведов, агрохимиков и земледелов Сред. Поволжья и Урала. – Казань, 1991. – Ч. II. – С. 150 – 152.

186. Экологически чистое удобрение / Ю. И. Ермохин // Земля Сиб., Дальневост. – 1991. – № 6. – С. 18.

1992

187. В защиту нитратов / Ю. И. Ермохин // Усадьба. – 1992. – № 6. — С. 30 – 32.

188. Диагностика потребности ярового ячменя в удобрениях на основе химического анализа почвы в условиях лесостепи Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, В. В. Хайхан // Агрохимия. – 1992. – № 9. – С. 72 – 78.

189. Еще раз о нитратах / Ю. И. Ермохин // Земля Сиб., Дальневост. – 1992. – № 8. – С. 10 – 12.

190. Применение удобрений при возделывании озимой пшеницы по интенсивной технологии в условиях Омской области / Ю. И. Ермохин, Ю. В. Васильев, А. Б. Братухин // Науч. – техн. бюл. / Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Новосибирск, 1992. – Вып. 6. – С. 22 – 28.

1993

191. Диагностика азотного питания кукурузы на черноземах Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, Ю. В. Васильев // Региональная научная конференция по кормопроизводству: тез. докл. / Сиб. науч.-исслед. ин-т кормов. – Новосибирск, 1993. – С. 50 – 51.

192. Невидимый враг / Ю. И. Ермохин // Усадьба. – № 8. — 1993. – С. 59 – 60.

193. Что такое тяжелые металлы / Ю. И. Ермохин // Ом. правда. – 1993. – № 52. – С. 5.

1994

194. Агрохимическое оперативное обслуживание овощных и кормовых культур на основе комплексного метода почвенной и растительной диагностики: без отчета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова ; рук. Ю.И. Ермохин. – № ГР 01850034143; инв. № 03930005776 // Сб. реф. НИР и ОКР. – 1994. – № 2. – С. 38.

195. Агрохимическое оперативное обслуживание овощных культур в защищенном грунте на основе комплексного метода почвенной и растительной диагностики: без отчета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова ; рук. Ю.И. Ермохин. – № ГР 01880052626; инв. № 03940000301 // Сб. реф. НИР и ОКР. – 1994. – № 3 – 4. – С. 33.

196. Влияние золоотвала теплоэлектростанции на накопление тяжелых металлов в почвах и растениях / Ю. И. Ермохин, В. И. Нохрин, И. В. Брюханова, А. Ф. Иванов // Всероссийская конференция по анализу объектов окружающей среды «Экоаналитика – 94» : тез. докл. (Краснодар, 9-23 окт. 1994 г.) – Краснодар, 1994. – С. 51.

197. Комплексная диагностика потребности овощных культур в удобрениях в защищенном грунте: без отчета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова ; рук. Ю.И. Ермохин. – № ГР 01850034145; инв. № 03930005778 // Сб. реф. НИР и ОКР. – 1994. – № 2. – С. 33.

198. О содержании йода в лугово-черноземной почве и растениях столовой свеклы / Л. П. Лоскутова, Ю. И. Ермохин // Экологические проблемы земледелия Урала : тез. докл. - Екатеринбург, 1994. – С. 19 – 20.

199. О содержании стронция в почве и растениях в результате применения минеральных удобрений / А.Ф. Иванов, Ю.И. Ермохин, С.Н. Потин // Всероссийская конференция по анализу объектов окружающей среды «Экоаналитика 94»: тез. докл. (Краснодар, 9 – 13 окт. 1994 г.). – Краснодар, 1994. – С. 56 – 57.

200. Определение оптимального состава почвогрунтов и химическая диагностика потребности овощных культур в удобрениях: без отчета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова ; рук. Ю. И. Ермохин. – № ГР 01880052627; инв. № 03940000302 // Сб. реф. НИР и ОКР. – 1994. – № 3–4. – С. 33.

201. Совершенствование интеграционной системы диагностики плодородия почв минерального питания, величины и качества урожая сельскохозяйственных культур: без отчета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова ; рук. Ю.И. Ермохин. – № ГР 01860083044; инв. № 03940000300 // Сб. реф. НИР и ОКР. – 1994. – № 3 – 4. – С. 28.

202. Химическая диагностика потребности овощных культур в удобрениях в условиях защищенного грунта: без отчета / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова ; рук. Ю. И. Ермохин. – № ГР 01850034144; Инв. № 03930005777 // Сб. реф. НИР и ОКР. – 1994. – № 2. – С. 33.

1995

203. Агроэкологические проблемы биологизации и химизации земледелия / Ю. И. Ермохин // Научно-практическая конференция, посвященная 60-летию образования Омской области. – Омск, 1995. – С. 7 – 11.

204. Научные исследования в сельскохозяйственном институте ОмГАУ в Омском регионе / Ю. И. Ермохин // Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса Сибири в условиях реформы (Сибресурс – 1-95): тез. докл. науч.-практ. конф. Ом. гос. аграр. ун-та (22-24 нояб. 1995 г.). – Омск, 1995. – С. 10 – 13.

205. Очерк из истории агрохимической жизни в Сибири / Ю. И. Ермохин // Состояние и перспективы развития агропромышленного комплекса Сибири в условиях реформы (Сибресурс – 1-95): тез. докл. науч.-практ. конф. Ом. гос. аграр. ун-та (22-24 нояб. 1995 г.). – Омск, 1995. – С. 47 – 52.

206. Проблема нормирования химического состава растений / Ю. И. Ермохин // Тезисы докладов научно-практической конференции. – Казань, 1995. – С. 38.

207. Содержание тяжелых металлов в почве и растениях в пригородной зоне Омска / С. Н. Потин, А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Почва, удобрение, урожай : сб. науч. тр. / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 1995. – С. 38 – 39.

1996

208. Анализ содержания йода в почвенных и растительных образцах столовой свеклы Бордо / Л. П. Лоскутова, Ю. И. Ермохин, В. И. Нохрин // Всероссийская конференция по анализу объектов окружающей среды «Экономика-96» : тез. докл. (Краснодар, 24 сент. – 4 окт.). – Краснодар, 1996. – С. 134.

209. Анализ химического состава листьев семенников капусты белокочанной в условиях применения микроудобрений / Т. Б. Дегтярева, Ю. И. Ермохин // Всероссийская конференция по анализу объектов окружающей среды «Экоаналитика-96» : тез. докл. (Краснодар, 24 сент. - 4 окт. 1996 г.). – Краснодар, 1996. – С. 105 – 106.

210. Проблемная лаборатория диагностики питания растений / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1996. - №1. – С. 30.

211. Содержание тяжелых металлов в почве и растениях в пригородной зоне Омска / С. Н. Потин, А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Почвы, удобрения, урожай : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1996. – С. 38 – 49.

212. Эффективность расчетных доз удобрений в севообороте / Ю. И. Ермохин // Почвы, удобрения, урожай : сб. науч. тр. / Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. – Омск, 1996. – С. 11 – 17.

213. Mineral fertilizers and plant ecology / J. I. Ermokhin, A. F. Ivanov, S. N. Potin // Международный экологический конгресс : тез. и ст. 22-28 сент. 1996 г., Воронеж / Воронеж. гос. технол. акад., Канзас.гос. ун-т [США]. – Воронеж, 1996. – С. 5 –6.

214. The effect of iodine on the table beet quality / L.P. Loskutova, J. I. Ermokhin, W. I. Nokhrin // International ecologuacal congress : September 22-28, 1996. – Voronezh, Russia. Proceedings and abstracts. Seetion: Agriculture and the Enviroment. – Manhattan, 1996. – P. 19.

1997

215. Антагонизм и синергизм ионов при поступлении их в растения козлятника восточного / Ю. И. Ермохин // Экологическое состояние почв и растений Западной Сибири и проблемы их качества : сб. науч. тр. / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 1997. – С. 6 – 13.

216. Влияние минеральных удобрений на химический состав растений сорго-суданкового гибрида и суданской травы в условиях Западной Сибири / И. А. Бобренко, Ю. И. Ермохин // Экологическое состояние почв и растений Западной Сибири и проблемы их качества : сб. науч. тр. / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 1997. – С. 80 – 87.

217. Количественный анализ содержания йода в столовой свекле / Л. П. Лоскутова, В. И. Нохрин, Ю. И. Ермохин // Роль России и Сибири в развитии экологии на пороге XXI века : материалы междунар. конф. по экологии. – Омск, 1997. – С. 196 –167.

218. Концентрация стронция в растениях при использовании НРК и фосфогипса / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Актуальные экологические проблемы Республики Татарстан : тез. докл. III респ. науч. конф. – Казань, 1997. – С. 188.

219. О накоплении тяжелых металлов в почве и растениях / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Роль России и Сибири в развитии экологии на пороге XXI века : материалы междунар. конф. , 27-28 мая 1997 г. – Омск, 1997. – С. 166 – 167.

220. Последствие азотных, фосфорных и калийных удобрений на содержание стронция в растении картофеля в зависимости от их доз и сочетаний / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Экологическое состояние почв и растений Западной Сибири и проблемы их качества : сб. науч. тр. / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 1997. – С. 42 – 47.

221. Система «ПРОД-ОмсХИ» как метод контроля питания и создания сбалансированного элементного состава сельскохозяйственных продукции / Ю. И. Ермохин // Роль России и Сибири в развитии экологии на пороге XXI века : материалы Междунар. конф. 27-28 мая 1997 г. – Омск, 1997. – С. 163 – 164.

222. Содержание рубидия в лугово-черноземной почве и поглощение его картофелем / С. Н. Потин, Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Экологическое состояние почв и растений Западной Сибири и проблемы их качества : сб. науч. тр. / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 1997. – С. 47 – 49.

1998

223. Баланс тяжелых металлов в лугово-черноземных почвах при длительном применении удобрений / В. В. Шепелев, Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1998. - №4. – С. 41 –42.

224. Биологическое качество урожая сельскохозяйственных культур – функция сбалансированного химического состава растений / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий // Современные проблемы оптимизации минерального питания растений : материалы науч.-практ. конф. (Ниж. Новгород, 2-5 дек. 1998 г.). – Ниж.

Новгород, 1998. – С. 102 –103. – (Памяти проф. Сиротина Юрия Павловича – в связи с 70-летием со дня рождения)

225. Диагностика качества урожая сельскохозяйственных культур / Ю. И. Ермохин [и др.] // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 58 – 59.

226. Диагностика минерального питания кормовых культур в условиях Западной Сибири / В. П. Кормин, Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1998. – №4. – С. 31 –33.

227. Диагностика минерального питания суданской травы на черноземах Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, И. А Бобренко // Современные проблемы оптимизации минерального питания растений : материалы науч.-практ. конф. (Ниж. Новгород, 2-5 дек. 1998 г.). – Ниж. Новгород, 1998. – С. 102 –103. – (Памяти проф. Сиротина Юрия Павловича – в связи с 70-летием со дня рождения)

228. Диагностика минерального питания эффективности удобрений под огурцы в полевом овощеводстве / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 48 – 49.

229. Диагностика питания капусты на основе химического состава клеточного сока черешков листьев / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 57 – 58.

230. Кафедра агрохимии / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1998. – №4. – С. 10 –14.

231. Контроль и качество питания картофеля / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 50 – 51.

232. Листовая диагностика минерального питания огурцов в защищенном грунте / Ю. И. Ермохин, И. В. Науменко // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 49.

233. Моделирование и диагностика режима минерального питания, величины и качества урожая люцерны и козлятника восточного / Ю. И. Ермохин, С. Д. Масалкин, И. А. Свешников // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 53 – 54.

234. Моделирование режима минерального питания кукурузы / Ю. И. Ермохин, Ю. В. Васильев // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 56 – 57.

235. Моделирование режима минерального питания масличных культур (рапса, сурепицы) / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 55 – 56.

236. Моделирование режима минерального питания проса / Ю. И. Ермохин, Э. С. Проберж // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 52.

237. Моделирование режима минерального питания ярового ячменя / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Неклюдов, В. В. Хайхан // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 56.

238. Моделирование режима минерального питания яровой и озимой пшеницы / Ю. И. Ермохин, А. Р. Миссаль, А. Б. Братухин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского

государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 51 – 52.

239. Моделирование режима питания сельскохозяйственных культур в условиях Сибири на основе системы «ПРОД-ОмСХИ» / Ю. И. Ермохин // Перм. аграр. вестн. : тез. докл. науч.-практ. конф. ученых и специалистов АПК «80 лет с.-х. образованию и науке на Урале: итоги и перспективы». – Пермь, 1998. – Вып. 2. – С. 3 – 4.

240. Оптимизация минерального питания овсяно-гороховой травосмеси в лесостепной зоне Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, И. А. Ракицкий // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 54 – 55.

241. Оптимизация минерального питания сельскохозяйственных культур в условиях Сибири на основе системы почвенно-растительной оперативной диагностики «ПРОД-ОмСХИ» / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 59 – 60.

242. Оптимизация минерального питания томатов / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 47 – 48.

243. Оптимизация питания корнеплодов / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 49 – 50.

244. Почвенно-растительная диагностика минерального питания, величины и качества урожая суданской травы / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, И. А. Бобренко // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 58.

245. «ПРОД-ОмСХИ» при возделывании сорго-суданкового гибрида / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, И. А. Бобренко // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 61.

246. Расчет потребности в удобрениях на планируемую прибавку урожая (метод кафедры агрохимии ОмСХИ) / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 60.

247. Химическая диагностика минерального питания картофеля / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета: реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 52 – 53.

248. Экспресс-метод диагностирования потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях / Ю. И. Ермохин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета : реклам. проспект: (к 80-летию ОмГАУ). – Омск, 1998. – С. 54.

1999

249. Взаимодействие макро-и микроэлементов в растениях при использовании средств химизации / Ю. И. Ермохин // Вторая Российская школа «Геохимическая экология и биохимическое районирование биосферы» : (посвящ. 70-летию орг. В. И. Вернадским биогеохим. лаб. и 100-летию со дня рождения Виктора Владиславовича Ковалевского) : материалы (тез., докл., воспоминания), 25-28 янв. 1999 г. – М., 1999. – С. 64 –65.

250. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая суданской травы в условиях Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Агрохимия. – 1999. – №7. – С. 45 –50.

251. Диагностика минерального питания различных сортов редиса на черноземах Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, Е. Г. Бобренко // Тезисы докладов Всероссийской молодежной

конференции «Растение и почва: проблемы агрохимии, агрофизики и фитофизиологии» (6-10 дек. 1999 г., СПб. 1724-1999). – СПб., 1999. – С. 73 –74.

252. Диагностика накопления тяжелых металлов растениями сорго-суданского гибрида при внесении минеральных удобрений / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Природа и природопользование на рубеже XXI века : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию со дня рождения Д. Н. Фиалкова и 75-летию ВООП. – Омск, 1999. – С. 249 –251.

253. Достаток хорошо, а избыток ни к чему / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1999. – №1. – С. 23 – 26.

254. Критические уровни и оптимальные соотношения бора в почве и растениях при борном засолении почв / Ю. И. Ермохин, А. И. Парфенов, Ю. А. Азаренко // Вторая Российская школа «Геохимическая экология и биохимическое районирование биосферы» : (посвящ. 70-летию орг. В. И. Вернадским биогеохим. лаб. и 100-летию со дня рождения Виктора Владиславовича Ковалевского) : материалы (тез., докл., воспоминания), 25-28 янв. 1999 г. – М., 1999. – С. 137 –138.

255. Эколого-агрохимические аспекты химизации и биологизации земледелия / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий // Агрохим. вестн. – 1999. – №2. – С. 28 –31.

2000

256. Агрохимия – это наука постоянного поиска / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2000. – №2. – С. 3 –5.

257. Биоэнергетическая и экономическая эффективность расчетных доз удобрений под кукурузу на лугово-черноземной почве / Ю. И. Ермохин, В. В. Лайшевских // Ом. науч. вестн. – 2000. – №12. – С. 117 –19.

258. Влияние никеля и фосфора на содержание нитратов в почве и урожай суданской травы / Е. А. Скудаева, Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Молодые ученые Сибирского региона – аграрной науке :

тез. докл. конф. молодых ученых, посвящ. 400-летию земледелия Ом. Прииртышья (г. Омск, 14-15 июля 1999 г.). – Омск, 2000. – Вып. I. – С. 64 –66.

259. Влияние удобрений на урожай сільфії пронзеннолистной на лугово-черноземной почве Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, Н. М. Сидорова // Ом. науч. вестн. – 2000. – №12. – С. 131 – 132.

260. Вынос и использование растениями стронция при внесении минеральных удобрений / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // 400 лет земледелия Омского Прииртышья : материалы регион. науч.-практ. конф. / Рос. акад. с.-х. наук, Сиб. отд-ние, Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Омск, 2000. – С. 45 –47.

261. Метод «ПРОД» при удобрении сахарного сорго и его гибридов на черноземах Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // 400 лет земледелия Омского Прииртышья : материалы регион. науч.-практ. конф. / Рос. акад. с.-х. наук, Сиб. отд-ние, Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Омск, 2000. – С. 35 – 36.

262. О научных школах в вузе / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2000. - №2. – С. 22 –25.

263. Оптимизация минерального питания и качество урожая зеленой массы сільфії пронзеннолистной на лугово-черноземной почве / Н. М. Сидорова, Ю. И. Ермохин // Молодые ученые Сибирского региона – аграрной науке: тез. докл. конф. молодых ученых, посвящ. 400-летию земледелия Ом. Прииртышья (г. Омск, 14-15 июля 1999 г.). – Омск, 2000. – Вып. 1. – С. 61 – 63.

264. Особенности накопления тяжелых металлов растениями сорго-суданского гибрида при внесении минеральных удобрений / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Докл. Рос. акад. с.-х. наук. – 2000. – №6. – С. 33 –34.

265. Патоморфология внутренних органов кроликов при воздействии на организм тяжелых металлов / Ю. И. Ермохин, В. А. Сервуля, Н. К. Трубина, А. В. Синдирева, Ж. А. Гапон // Материалы

Всероссийской научно-методической конференции патологоанатомов ветеринарной медицины (20-22 сент. 2000 г.) / Ин-т ветеринар. медицины. – Омск, 2000. – С. 264 – 266.

266. Патоморфология печени кроликов при воздействии на организм тяжелых металлов / Ю. И. Ермохин, В. А. Сервуля, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина // Ом. науч. вестн. – 2000. – Вып. 12. – С. 126 –127.

267. Проблема нормирования содержания химических элементов в растительном организме / Ю. И. Ермохин // 400 лет земледелия Омского Прииртышья : материалы регион. науч.-практ конф. / Рос. акад. с.-х. наук, Сиб. отд-ние, Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Омск, 2000. – С. 37–38 ; Актуальные экологические проблемы Республики Татарстан : материалы IV респ. науч. конф. – Казань, 2000. – С. 160.

268. Проблема нормирования химических элементов в растительном организме / Ю. И. Ермохин // Актуальные экологические проблемы республики Татарстан : материалы IV респ. науч. конф. – Казань, 2000. – С. 160.

269. Тяжелые металлы в почве, растениях и животных / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина, А. В. Синдирева // Анализ объектов окружающей среды : тез. докл. IV Всерос. конф. «Экоаналитика-2000» с междунар. участием. – Краснодар, 2000. – С. 25 –26.

270. Удобрения, урожай, качество / Ю. И. Ермохин // Ом. науч. вестн. – 2000. – №12. – С. 109 –113.

271. Учебно-научно-производственный комплекс кафедры агрохимии (УНПК) в подготовке специалистов / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2000. – №2. – С. 50 –52.

272. Эффективность применения удобрений под зерновые культуры на почвах Омской области / Ю. И. Ермохин, И. Ф. Храмцов // 400 лет земледелия Омского Прииртышья : материалы регион. науч.-практ. конф./ Рос. акад. с.-х. наук, Сиб. отд-ние, Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Омск, 2000. – С. 39 –42.

2001

273. Баланс тяжелых металлов в системе почва-удобрение-растение-животное / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина // Агроэкологические проблемы сельскохозяйственного производства в условиях техногенного загрязнения агроэкосистем : сб. докл. Всерос. науч.-практ. конф. – Казань, 2001. – С. 72 –74.

274. Влияние взаимодействия ионов на химический состав растений столовой свеклы и моркови / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина, А. В. Синдирева // Агроэкологические проблемы сельскохозяйственного производства в условиях техногенного загрязнения агроэкосистемы : сб. докл. Всерос. науч.-практ. конф. – Казань, 2001. – С. 102 –107.

275. Влияние длительного применения удобрений на содержание макро- и микроэлементов в лугово-черноземной почве Омской области / Ю. И. Ермохин, В. В. Шепелев // Агрохимия. – 2001. – №2. – С. 20 –26.

276. Влияние кадмия, никеля, цинка на продуктивность и качество корнеплодов столовой свеклы и моркови / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина // Природа, природопользование и природообустройство Омского Прииртышья : материалы III обл. науч.-практ. конф. – Омск, 2001. – С. 257 –258.

277. Влияние минеральных удобрений на урожайность костреца безостого на лугово-черноземной почве в условиях Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова, Н. В. Михальская // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2001. – №4. – С. 38 –40.

278. Диагностика минерального питания сахарного сорго и его гибридов / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Вестн. Рос. акад. с.-х. наук. – 2001. – №6. – С. 37 –40.

279. Моделирование действия тяжелых металлов в системе почва-удобрение-растение-животное / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина, А. В. Синдирева // Бюллетень / Всерос. науч.-исслед. ин-т удобрений и агропочвоведения им. Д. Н. Прянишникова. – М., 2001. – №114 : 60 лет географической сети опытов с удобрениями. – С. 50 – 51.

280. Реакция различных сортов картофеля на естественное плодородие почвы и применение минеральных удобрений на лугово-черноземной почве Омской области / Ю. И. Ермохин, Д. В. Давыдов // Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная памяти уральских ученых: доктора биологических наук Н. А. Иванова, докторов сельскохозяйственных наук В. Ф. Трушина и С. А. Чазова (27-28 февр. 2001 г.) : сб. науч. тр. / Ур. гос. с.-х. акад. – Екатеринбург, 2001. – Т. 3. – С. 167–176.

281. Целесообразность и необходимость применения системы удобрений / Ю. И. Ермохин, Ф. Я. Начитов, Н. П. Романова // Основные направления реформирования сельскохозяйственных организаций Омской области : сб. науч. тр. / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2001. – С. 131–135.

282. Эффективность расчетных доз удобрений под кукурузу на лугово-черноземной почве / Ю. И. Ермохин, В. В. Лайшевских // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2001. – №1. – С. 7–10.

2002

283. Влияние удобрений на содержание микроэлементов / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 287–296.

284. Действие Ni, Cd, Zn в системе почва-растение-животное / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина // Доклады II Международной научно-практической конференции «Тяжелые металлы, радионуклиды и элементы-биофилы в окружающей среде» : (16-18 окт. 2002 г.). – Семипалатинск, 2002. – Т. 2. – С. 513–514.

285. Диагностика питания кормовых культур в удобрениях на основе полевого опыта / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Н. Я. Петерс // Плодородие почв и эффективность удобрений / Сиб. науч. - исслед. ин-т. сел. хоз-ва. – Омск, 2002. – С. 99–102.

286. Диагностика потребности костреца безостого в удобрениях на основе химического анализа почв / Ю. И. Ермохин, Л. М.

Лихоманова, Н. В. Михальская // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2002. – №3. – С. 62 – 65.

287. Капуста среднепоздняя / Ю. И. Ермохин, Т. И. Володина // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 131 –142.

288. Козлятник восточный / Ю. И. Ермохин, И. А. Свешников // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 243 – 252.

289. Комплексная оценка поступления и действия тяжелых металлов в системе «почва-растение-животное» / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина, В. А. Сервуля // Доклады III Международной научно-практической конференции «Тяжелые металлы, радионуклиды и элементы-биофилы в окружающей среде» : (7-9 окт. 2004 г.). – Семипалатинск, 2002. – Т. 2. – С. 44 –48.

290. Люцерна / Ю. И. Ермохин, А. И. Парфенов, С. Д. Масалкин // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 233 –243.

291. О химизации и биологизации земледелия / Ю. И. Ермохин // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 11 – 23.

292. Организация, управление и обеспечение ВРС на кафедре агрохимии ОмГАУ / Ю. И. Ермохин, А. Г. Туркин, Л. М. Лихоманова, О. В. Стищенко, Н. В. Михальская, Д. В. Давыдов, Д. Н. Петров // Организация внеаудиторной академической работы студентов и ее педагогическая поддержка как элементы системы

управления качеством образования : материалы науч.-метод. конф. / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 54.

293. Р. А. Цильке – 70 лет / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2002. – № 2. – С. 72 –73.

294. Связь между поступлением йода в почву растениями и величиной урожая столовой свеклы / Л. П. Лоскутова, Ю. И. Ермохин // Юбилейный сборник научных работ / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 90–93. – (К 70-летию фак. технологии молоч. продуктов).

295. Содержание тяжелых металлов в почве и растениях вдоль автомагистралей Омской области / Ю. И. Ермохин, Н. А. Пархоменко // История, природа, экономика : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 125-летию Ом. регион. отд-ния Рус. геогр. о-ва. – Омск, 2002. – С. 211 –213.

296. Содержание фосфора в семенниках капусты белокочанной при использовании бор – и цинкосодержащих удобрений / Ю. И. Ермохин, Т. Б. Смирнова // Юбилейный сборник научных работ / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 97 –101. – (К 70-летию фак. технологии молоч. продуктов).

297. Топинамбур / Ю. И. Ермохин, И. А. Павлик // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 259 –269.

298. Удобрение сорговых культур на черноземах Омского Прииртышья / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Плодородие почв и эффективность удобрений / Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Омск, 2002. – С. 30 –42.

299. Энергетическая оценка удобрений / Ю. И. Ермохин // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 338 – 341.

300. Яровая пшеница / Ю. И. Ермохин // Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография : к 75-летию каф. агрохимии / под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2002. – С. 79 –87.

2003

301. Агроэкологическая оценка действия кадмия, никеля, цинка в системе «почва-растение-животное» / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина, А. В. Синдирева // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 31.

302. Баланс стронция в почвах и растениях в результате применения минеральных удобрений и фосфогипса / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Роль почвы в формировании ландшафтов : тр. Междунар. конф. «Роль почвы в формировании естеств. и антропог. ландшафтов», посвящ. 75-летию каф. почвоведения Каз. гос. ун-та. 9-12 июня 2003 г. / Акад. наук Респ. Татарстан. – Казань, 2003. – С. 337 – 341.

303. Влияние минеральных удобрений и сорта на урожайность и содержание витамина С в корнеплодах редиса / Ю. И. Ермохин, Е. Г. Бобренко, И. А. Бобренко // Ом. науч. вестн. – 2003. – №3(24). – С. 183 –185.

304. Влияние расчетных доз цинка и никеля на формирование урожая зерна и зеленой массы кукурузы на лугово-черноземной почве Прииртышья / Ю. И. Ермохин, Р. Р. Аракелян, В. В. Лайшевских // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 40.

305. Влияние удобрений и сорта на продуктивность картофеля в Омском Прииртышье / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, И. А. Бобренко // Сел. хоз-во Сибири. – 2003. – №5. – С. 18 –19.

306. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая костреца безостого на лугово-черноземной почве / Ю. И.

Ермохин, Л. М. Лихоманова, Н. В. Михальская // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 38 – 42.

307. Микроэлементный химический состав овощных культур и картофеля в условиях Омского Прииртышья / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко, Л. М. Лихоманова // Вестн. Ом. гос. агр. ун-та. – 2003. – №3. – С. 33 – 35.

308. Микроэлементы в системе «почва, удобрение, растение, животное и человек» / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Сел. х-во Сибири. – 2003. – №1. – С. 10 – 11.

309. Моделирование минерального питания костреца безостого / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Н. В. Михальская // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 46.

310. Моделирование минерального питания рапса на семена / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 44.

311. Моделирование минерального питания силфий пронзенно-листной / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Н. М. Сидорова // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 46 – 47.

312. Оптимизация микроэлементного состава овощных культур и картофеля при применении минеральных макроудобрений / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова, И. А. Бобренко // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 29.

313. Оптимизация минерального питания зерновых культур в Западной Сибири на основе физиолого-агрохимических нормативных показателей / Ю. И. Ермохин, О. В. Стищенко // Вестн.

Кокшетаус. гос. ун-та им. Ш. Ш. Уалиханова. – 2003. – №3. – С. 158 –165.

314. Оптимизация минерального питания и качества запрограммированных урожаев зерна раннеспелых гибридов кукурузы на черноземах Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, В. В. Лайшевских // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 31 – 32.

315. Оптимизация минерального питания картофеля на основе совместного применения птичьего помета и минеральных удобрений / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Н. В. Габриадзе // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 44.

316. Оптимизация минерального питания кориандра в южной лесостепи Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Д. Н. Петров // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 45.

317. Оптимизация минерального питания кормового щавеля на лугово-черноземной почве / Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова, Н. В. Михальская // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 38 – 39.

318. Оптимизация минерального питания костреца безостого / Ю. И. Ермохин, Н. В. Михальская // Агрехим. вестн. – 2003. – №3. – С. 28 –30.

319. Оптимизация минерального питания различных сортов картофеля на черноземных почвах Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, А. В. Мокрых // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 48.

320. Оптимизация минерального питания сурепицы в южной лесостепи Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 45.

321. Особенности химического состава кормовых и овощных культур в условиях Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Ом. науч. вестн. – 2003. – №3. – С. 180–182.

322. Отношение стронция и кальция при поступлении в кормовые и овощные культуры / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Молодые ученые Сибирского региона – аграрной науке : материалы конф. молодых ученых Сиб. региона, проводимой в рамках празднования 175-летия Сиб. аграр. науки (г. Омск, 14-15 апр. 2003 г.) / Сиб. науч.-исслед. ин-т сел. хоз-ва. – Омск, 2003. – Вып. 3. – С. 28 – 31.

323. Почвенная диагностика минерального питания рапса на зеленый корм / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Н. Я. Петерс // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 43.

324. Почвенная диагностика применения удобрений под редис / Ю. И. Ермохин, Е. Г. Бобренко, И. А. Бобренко // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 34.

325. Растительная диагностика применения удобрений под редис / Ю. И. Ермохин, Е. Г. Бобренко, И. А. Бобренко // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 33.

326. Система «ПРОД» сорговых культур / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 34 – 35.

327. Сортовая диагностика минерального питания, величины и качества урожая овощных культур и картофеля на основе системы «ПРОД» / Ю. И. Ермохин [и др.] // Научные разработки и

инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 32 – 33.

328. Способ производства питательных таблеток для овощных культур и их рассады / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Е. Г. Пыхтарева // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 35 – 36.

329. Установление влияния транспортных магистралей на загрязнение тяжелыми металлами системы «почва-растение» в придорожной полосе при проведении локального агрохимического мониторинга / Ю. И. Ермохин, Н. А. Пархоменко // Материалы IV республиканской молодежной научной конференции «Проблемы экологии городов». – Ереван, 2003. – С. 171 – 176.

330. Физиологические и агрохимические нормативные показатели минерального питания зерновых культур / Ю. И. Ермохин, О. В. Стищенко // Ом. науч. вестн. – 2003. – №3. – С. 172 – 175.

331. Эффективность применения птичьего помета и минеральных удобрений под картофель на лугово-черноземной почве Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Н. В. Габриадзе // Вестн. Кокшетауского гос. ун-та им. Ш. Ш. Уалиханова. – 2003. – №3. – С. 165 – 169.

332. Эффективность применения птичьего помета после биоконсервации под капусту белокочанную / Ю. И. Ермохин, В. П. Кормин, Н. В. Габриадзе // Научные разработки и инновационная деятельность Омского государственного аграрного университета. – Омск, 2003. – С. 43.

333. Экологическая оценка поступления и влияния тяжелых металлов в системе «почва-растение-животное» / Ю. И. Ермохин, В. А. Сервуля, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина, Р. Р. Аракелян // Материалы IV республиканской молодежной науч. конференции «XXI век: экологическая наука в Армении. Проблемы экологии городов» 15-17. 12. 2003. – Ереван, 2003. – С. 176 – 180.

334. Path anatomic of changing the organs of rabbits and biochemical factors their shelters at the influence a cadmium, nickel, zinc / J. I. Ermokhin, N. K. Trubina, A. V. Sindireva // Environment and human healf : the complete Works if international Ecologic Forum June 2, 2003. – SPb, 2003. – P. 582 –583.

2004

335. Агрохимия в Омском государственном аграрном университете / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Агрохимия в высших учебных заведениях России : материалы Всерос. конф., посвящ. 140-летию каф. агрохимии в МГУ (М., 28-30 мая 2003 г). – М., 2004. – С. 48 –57.

336. Взаимосвязь накопления тяжелых металлов в системе почва - растение вдоль автомагистралей Омской области / Н. А. Пархоменко, Ю. И. Ермохин // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов / Рос. акад. наук. Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 2004. – Кн. 2. – С. 306.

337. Влияние минеральных удобрений на урожайность лекарственных растений: полыни гладкой и мяты перечной / М. Н. Кожевина, С. В. Белкина, Ю. И. Ермохин // Ом. науч. вестн. – 2004. – №3. – С. 141 –144.

338. Влияние расчетных доз удобрений на продуктивность кормовых культур в условиях Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко, В. М. Красницкий // Плодородие. – 2004. – №3. – С. 7 – 11.

339. Влияние удобрений на содержание и соотношение кальция и стронция в почве и растениях / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Агрехим. вестн. – 2004. – №4. – С. 18 – 21.

340. Диагностика минерального питания различных сортов и гибридов редиса / Ю. И. Ермохин, Е. Г. Бобренко, И. А. Бобренко // Агрохимия. – 2004. – №5. – С. 14 –20.

341. Диагностика условий минерального питания рапса по химическому анализу почвы / В. П. Кормин, Ю. И. Ермохин //

Сборник научных трудов, посвященных 90-летию со дня рождения Н. Д. Градобоева / под общ. ред. д-ра с.-х. наук, проф., лауреата Гос. премии им. акад. Д. Н. Прянишникова, акад. Рос. акад. аграр. образования Ю. И. Ермохина ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2004. – С. 35 –40.

342. Исследование взаимосвязей накопления тяжелых металлов в системе почва-растение вдоль автомагистралей Омской области / Н. А. Пархоменко, Ю. И. Ермохин // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов / Рос. акад. наук. Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 2004. – Кн. 2. – С. 306.

343. Кафедра агрохимии / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко. – Электрон. текстовые дан. // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2004. – № 3. – С. 11 –15.

344. Концепция единства почвы и растения при разработке системы «ПРОД» / Ю. И. Ермохин // Почвы - национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов / Рос. акад. с.-х. наук, Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 2004. – Кн. 1. – С. 269.

345. Математическая модель опасной зоны для растениеводства, полученная по результатам агрохимического мониторинга в системе почва-растение и используемая при картографировании [Электронный ресурс] / Ю. И. Ермохин, Н. А. Пархоменко // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2004. – №3. – С. 73 –76.

346. Моделирование режима минерального питания зерновых культур в условиях Западной Сибири на основе системы «ИСПРОД» / Ю. И. Ермохин, О. В. Стищенко // Почвы – национальное достояние России : материалы IV съезда Докучаев. о-ва почвоведов / Рос. акад. с.-х. наук, Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 2004. – Кн. 2. – С. 52.

347. Научно-методические аспекты прогнозирования загрязнения почвы и растений тяжелыми металлами в придорожных полосах автомагистралей Омской области / Н. А. Пархоменко, Ю. И. Ермохин // Доклады III Международной научно-практической

конференции «Тяжелые металлы-радионуклиды и элементы-биофилы в окружающей среде» (7-9 окт. 2004 г.) / Национ. ядер. центр Республики Казахстан. – Семипалатинск, 2004. – С. 430 – 435.

348. Оптимизация минерального питания кормовых, овощных культур и картофеля на основе системы «Прод» [Электронный ресурс] Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2004. – №3. – С. 43 – 55.

349. Оценка доли участия каждого элемента питания в создании прибавки урожая от NPK [Электронный ресурс] / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2004. – №3. – С. 37 – 38.

350. Почвенная диагностика потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко, В. М. Красницкий // Плодородие. – 2004. – №1. – С. 4 – 7.

351. Система «ПРОД – ОмГАУ» как метод контроля питания и создания сбалансированного элементного состава сельскохозяйственной продукции / Ю. И. Ермохин // Ом. науч. вестн. – 2004. – №3 (28). – С. 137 – 138.

352. Содержание и соотношение кальция и стронция в черноземных почвах при применении удобрений в Западной Сибири / И. А. Бобренко, Ю. И. Ермохин // Сборник научных трудов, посвященных 90-летию со дня рождения Н. Д. Градобоева / под общ. ред. д-ра с.-х. наук, проф., лауреата Гос. премии им. акад. Д. Н. Прянишникова, акад. Рос. акад. аграр. образования Ю. И. Ермохина ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2004. – С. 40 – 46.

353. Содержание элементов питания растений в лугово-черноземной почве при систематическом применении удобрений в севообороте / О. Т. Перевера, Ю. И. Ермохин, Н. А. Воронкова // Сборник научных трудов, посвященных 90-летию со дня рождения Н. Д. Градобоева / под общ. ред. д-ра с.-х. наук, проф., лауреата Гос. премии им. акад. Д. Н. Прянишникова, акад. Рос. акад. аграр. образования Ю. И. Ермохина ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2004. – С. 120 – 124.

354. Сортовые особенности продуктивности и качества редиса при использовании удобрений / Ю. И. Ермохин, Е. Г. Бобренко, И. А. Бобренко // Докл. Рос. акад. с.-х. наук. – 2004. – №5. – С. 12 – 14.

355. Тому, кто захочет получать качественные овощи, картофель, ягоды и цветы / Ю. И. Ермохин // Сел. хоз-во Сибири. – 2004. – №9. – С. 31 – 32.

356. Уровень загрязнения почв пригорода Омской области тяжелыми металлами промышленности и автотранспорта / И. В. Кукота, Ю. И. Ермохин // Аграрная наука России в новом тысячелетии : материалы регион. конф. молодых ученых и аспирантов / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2004. – С. 78 –85.

2005

357. Агроэкологические особенности возделывания календулы лекарственной на лугово-черноземных почвах Омской области / С. С. Мельникова, Ю. И. Ермохин // III Всероссийская научная молодежная конференция «Под знаком Σ » 4-6 июля 2005 г.: тез. докл. / Ом. гос. обл. науч. библиотека им. А. С. Пушкина. – Омск, 2005. – С. 190 –191.

358. Влияние торфо-перегнойной таблетки на рост, развитие и химический состав овощных культур / Ю. И. Ермохин, Н. М. Невенчанная // III Всероссийская научно-молодежная конференция «Под знаком Σ » 4-6 июля 2005 г. : тез. докл. / Ом. гос. обл. науч. библиотека им. А. С. Пушкина. – Омск, 2005. – С. 157 –158.

359. Влияние удобрений на распределение и содержание стронция и кальция в растениях / Ю. И. Ермохин, А. Ф. Иванов // Материалы Международной научно-практической конференции «Валихановские чтения-10». – Кокшетау, 2005. – Т. XII. – С. 28 –34.

360. Исследование динамики тяжелых металлов в системе почва-растение с применением методов математического моделирования / Ю. И. Ермохин, Н. А. Пархоменко // Современные проблемы геодезии и оптики : сб. науч. ст. по материалам LIV науч.-техн.

конф., посвящ. 225-летию геодез. образования в России / Сиб. гос. геодез. акад. – Новосибирск, 2005. – С. 134 –139.

361. Комплексная оценка поступления и действия тяжелых металлов в системе почва-растение-животное / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина, В. А. Сервуля // Энтузиасты аграрной науки / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Куб. гос. аграр. ун-т. – Краснодар, 2005. – С. 407 – 411.

362. Научные принципы и перспективы исследований диагностики питания растений и оптимизация применения удобрений / Ю. И. Ермохин // О развитии и совершенствовании методологии фундаментальных и приоритетных прикладных агрохимических исследований : Материалы науч.-метод. конф. (16-17 марта 2004 г.) / Всерос. науч.-исслед. ин-т им. Д. Н. Прянишникова. – М., 2005. – С. 47 –61.

363. Отношение между кальцием и стронцием в растениях сельскохозяйственных культур / И. А. Бобренко, Ю. И. Ермохин, Л. М. Лихоманова // Перспективы производства продуктов питания нового поколения : сб. материалов второй междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 75-летию фак. технологии молоч. продуктов Ом. гос. аграр. ун-та 22-23 сент. 2005 г. – Омск, 2005. – С. 52 –57.

364. Очерк жизни и деятельности Рейнгарда Якова Рубиновича / И. Ф. Храмцов, Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко // Рейнгард Яков Рубинович (Романович) : (к 70-летию со дня рождения) / сост.: И. А. Бобренко, Н. Ф. Кочегарова, Т. А. Суренкова, М. С. Рейнгард, В. Р. Канделаки, М. С. Варбанская. – Омск, 2005. – С. 4 –7.

365. Система ПРОД - ОмГАУ и оптимизация применения удобрений / Ю. И. Ермохин // Сборник межрегионального специализированного конгресса плодородия почв Сибири. – Барнаул, 2005. – С. 20 – 26.

366. Экспресс-метод химического анализа клеточного сока сельскохозяйственных растений при использовании удобрений / Ю. И. Ермохин, М. Н. Кожевина // III Всероссийская научно-молодежная конференция «Под знаком Σ » 4-6 июля 2005 г.: тез.

докл. / Ом. гос. обл. науч. библиотека им. А. С. Пушкина. – Омск, 2005. – С. 144 –145.

2006

367. Влияние кадмия на функциональное состояние печени и почек крыс / А. В. Синдирева, В. Д. Конвай, Ю. И. Ермохин, М. Н. Гонохова // Тяжелые металлы и радионуклиды в окружающей среде : докл. IV Междунар. науч.-практ. конф. – Семипалатинск, 2006. – Т. 2. – С. 95 – 98.

368. Влияние селена на структуру ряда паренхиматозных органов крыс / В. Д. Конвай, Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Р. В. Симахов, О. А. Зайко, И. В. Струев // Тяжелые металлы и радионуклиды в окружающей среде : докл. IV Междунар. науч.-практ. конф. – Семипалатинск, 2006. – Т.2. – С. 50 –52.

369. Влияние торфно-пометной таблетки на рост, развитие, химический состав рассады и урожайность баклажан / Ю. И. Ермохин, Н. М. Невенчанная // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек.– 2006. – № 1(34). – С. 169 –172.

370. Диагностика потребности озимой ржи в удобрениях на основе полевого опыта / Ю. И. Ермохин, М. А. Ли // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2006. – №2. – С. 167 – 168.

371. Зависимость показателей качества рассады и величины урожайности томатов при использовании различных органоминеральных таблеток / Ю. И. Ермохин, Н. М. Невенчанная // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2006. – № 1 (34). – С. 172 –174.

372. Использование математических моделей химического состава растений в практике применения удобрений под тысячелистник обыкновенный / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Тищенко // Плодородие. – 2006. – №6. – С. 35 –37.

373. Научные подходы к определению влияния тяжелых металлов на урожайность различных растений, произрастающих на загрязненных почвах / Ю. И. Ермохин, Н. А. Пархоменко // Тяжелые

металлы и радионуклиды в окружающей среде : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. – Семипалатинск, 2006. – С. 606.

374. Нормирование интенсивности загрязнения экосистем тяжелыми металлами при мониторинге земель пригородной зоны / Ю. И. Ермохин, Н. А. Пархоменко // Тяжелые металлы и радионуклиды в окружающей среде : материалы IV Междунар. науч.-практ. конф. – Семипалатинск, 2006. – С. 196-202.

375. Оптимизация минерального питания и качества календулы на лугово-черноземной почве Омского Прииртышья / С. С. Мельникова, Ю. И. Ермохин // Инновационные технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции : к 85-летию образования Ин-та заоч. обучения и повышения квалификации ОмГАУ : материалы науч.-практ. конф. – Омск, 2006. – С. 105 –108.

376. Оптимизация минерального питания озимой пшеницы на лугово-черноземной почве на основе полевого опыта / О. А. Шубиин, Ю. И. Ермохин // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2006. – №2. – С. 165 – 166.

377. Система ПРОД как метод определения потребности растений в элементах питания и применения удобрения / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий // Совершенствование организации и методологии агрохимических исследований географической сети опытов с удобрениями: материалы Всерос. науч.-метод. конф. георгаф. сети опытов с удобрениями. – М., 2006. – С. 146 –151.

2007

378. Диагностика потребности сельскохозяйственных культур в удобрениях: история и современность / Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко, Т. Б. Смирнова, И. В. Темерева // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2007. – №1. – С. 59 – 63.

379. Научно-педагогическая школа профессора Ю. И. Ермохина и роль традиций и новаций в ее формировании / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2007. – N 1. – С. 47 – 51.

380. О "тяжелых металлах" в терминологии агрохимии / А. С. Цыгуткин, Ю. И. Ермохин // Плодородие. – 2007. – №2. – С. 36.

381. Оптимизация минерального питания календулы лекарственной / Ю. И. Ермохин, С. С. Мельникова // Плодородие. – 2007. – №3. – С. 32.

382. Оптимизация минерального питания календулы лекарственной на лугово-черноземных почвах Омского Прииртышья / С. С. Мельникова, Ю. И. Ермохин // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2007. – № 1 (50). – С. 28–29.

383. Оценка доли участия элементов минерального питания в создании прибавки урожая озимой пшеницы от NPK в условиях лесостепи Западной Сибири / О. А. Шубин, Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2007. – N 1. – С. 56–57.

384. Почвенная диагностика минерального питания полыни гладкой / Ю. И. Ермохин, М. Н. Кожевина, Н. С. Ющенко // Плодородие. – 2007. – №3. – С. 28–29.

2008

385. Агрохимическая научно-педагогическая школа профессора Ю. И. Ермохина / И. А. Бобренко // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 6–15.

386. Величина накопления доступного азота почвы в динамике под растением пижмы обыкновенной и ее практическое использование / Ю. И. Ермохин, А. С. Тяпинова, О. Д. Шойкин // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 186–191.

387. Влияние минеральных удобрений на содержание цинка в почве и растениях сальфии пронзеннолистной в условиях Западной

Сибири / Ю. И. Ермохин, Т. Н. Лебедева // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 197 – 204.

388. Влияние минеральных удобрений на химический состав растений амаранта по фазам развития / В. П. Кормин, Ю. И. Ермохин // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 192 – 197.

389. Влияние цинка, применяемого в подкормку на урожайность и качество кукурузы в лесостепной зоне Омской области / Ю. И. Ермохин, М. А. Складорова // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 119 – 122.

390. Диагностика и оптимизация азотно-фосфорного питания озимой ржи / М. А. Ли, Ю. И. Ермохин // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 209 – 211.

391. Диагностика накопления доступного азота почвы под растением кукурузы и его практическое использование / Ю. И. Ермохин, М. А. Складорова // Агрохимическая наука – сибирскому земледелию : материалы Междунар. науч.-практ. конф. по агрохимии, посвящ. 100-летию со дня рождения А. Е. Кочергина. – Омск, 2008. – С. 63 – 72.

392. Диагностика потребности озимой пшеницы Омская 4 в удобрениях на основе химического анализа растений / О. А. Шубин, Ю. И. Ермохин // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 204 – 208.

393. Диагностика потребности рыжика в удобрениях и содержания жира в семенах на основе полевого опыта / Ю. И. Ермохин, А. А. Ланглец, О. Н. Бидаш // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 92 – 97.

394. Загрязнение локальных участков природных объектов и современные топографические способы отражения / Ю. И. Ермохин, Н. А. Пархоменко // Тяжелые металлы и радионуклиды в окружающей среде : материалы V Муждунар. Науч.-практ конф. – Семипалатинск, 2008. – Т.2. – С. 334-341.

395. Использование геодезических методов при установлении влияния тяжелых металлов на загрязнение почв / Н. А. Пархоменко, Ю. И. Ермохин // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 303 – 308.

396. История и традиции кафедры агрохимии ОмГАУ / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. Гос. аграр. ун-та. – Омск, 2008. – С.15 –20.

397. Кукуруза на зерно в Сибири / Ю. И. Ермохин, М. Складорова // Глав. агроном. – 2008. – №11. – С. 15 –16.

398. Математическая модель системы "почва - удобрение - урожай" и уровень обеспеченности элементами питания растений полыни гладкой / Ю. И. Ермохин, М. Н. Кожевина // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 170 –174.

399. Накопление селена и прогноз содержания микроэлементов в яровом рапсе на лугово-черноземной почве / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева // Проблемы биогеохимии и геохимической экологии. – 2008. – №2 (6). – С. 38 –41 ; Тяжелые металлы и радионуклиды в

окружающей среде : докл. V Междунар. науч.-практ. конф. (15-18 окт. 2008 г.). – Семей [Казахстан], 2008. – Т.1. – С. 233 –235.

400. Научная школа сибирского агрохимика в развитии отечественного и зарубежного опыта по диагностике азотного питания растений и применение азотных удобрений / Ю. И. Ермохин // Агрохимическая наука – сибирскому земледелию: материалы Междунар. науч.-практ. конф. по агрохимии, посвящ. 100-летию со дня рождения А. Е. Кочергина. – Омск, 2008. – С. 36.

401. Оптимизация доз азотного удобрения на мелиорируемых чернозёмных мелких малонатриевых солонцах сопочно-равнинной зоны Северного Казахстана / Ю. И. Ермохин, А. А. Сарсенова // Вестн. Алт. гос. аграр. ун-та. – 2008. – №8. – С. 26 –28.

402. Оптимизация минерального питания и расчет доз удобрений на основе полевых опытов сельфии пронзеннолистной в условиях Западной Сибири / Ю. И. Ермохин, Н. М. Сидорова // Вестн. Алт. гос. аграр. ун-та. – 2008. – №8. – С. 21 –26.

403. Основные критерии агроэкологической оценки действия микроэлементов в системе почва – растение – животное / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева // Проблемы агрохимии, почвоведения и экологии. – 2008. – №3. – С. 19 –22.

404. Предисловие / Ю. И. Ермохин // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию ОмГАУ / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 3 –4.

405. Роль лаборатории питания растений ОмГАУ в развитии и совершенствовании методологии системы "ПРОД" / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 43 – 61.

406. Содержание микроэлементов в новых кормовых культурах и влияние на него фосфорных удобрений / Ю. И. Ермохин, И. А.

Бобренко // Агрохимическая наука – сибирскому земледелию: материалы Междунар. науч.-практ. конф. по агрохимии, посвящ. 100-летию со дня рождения А. Е. Кочергина. – Омск, 2008. – С. 54 – 62.

407. Химический анализ почвы и применение удобрений под яровой голозерный ячмень / Ю. И. Ермохин, В. В. Устьянцев, В. А. Марченко // Агрохимическое и экологическое состояние почв и растений Западной Сибири : сб. науч. тр., посвящ. 90-летию Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2008. – С. 166 –170.

408. Экотоксикологическая оценка применения химических мелиорантов и удобрений по содержанию подвижного фосфора в черноземных мелких солонцах / Ю. И. Ермохин, А. А. Сарсенова // Тяжелые металлы и радионуклиды в окружающей среде : материалы V Междунар. науч.-практ. конф. – Семипалатинск, 2008. – Т.2. – С. 54 –57.

2009

409. Антагонизм и синергизм ионов при поступлении их в растения при применении удобрений (на примере козлятника восточного) / Ю. И. Ермохин // Проблемы агрохимии, почвоведения и экологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Федер. гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Ом. гос. аграр. ун-т", Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2009. – С. 43 –53.

410. Взаимодействие научного потенциала вуза и агрохимической службы / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий // Плодородие. – 2009. – №6. – С. 4 –6.

411. Использование химического анализа растений в практике применения удобрений (на примере растения кукурузы) / Ю. И. Ермохин // Проблемы агрохимии, почвоведения и экологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Федер. гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Ом. гос. аграр. ун-т", Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2009. – С. 53 –61.

412. Новые подходы в образовательном процессе подготовки специалистов агрохимического профиля / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий // Проблемы агрохимии, почвоведения и экологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Федер. гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Ом. гос. аграр. ун-т", Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2009. – С. 7–13.

413. Реальный и практический смысл показателей связи между химическим составом почвы и применением удобрений / Ю. И. Ермохин ; науч. рук. Н. Н. Жукова // Проблемы агрохимии, почвоведения и экологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Федер. гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Ом. гос. аграр. ун-т", Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2009. – С. 62–67.

414. Совершенствование методологии агрохимического образования в университетах в концепции развития агрохимии в XXI веке / Ю. И. Ермохин // Материалы Международного научно-технического форума "Реализация Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия: инновации, проблемы, перспективы" (26-27 февр. 2009 г.) / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2009. – С. 30–36.

415. Содержание тяжелых металлов в почве и растениях вдоль автомобильной магистрали / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Материалы Международного научно-технического форума "Реализация Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия: инновации, проблемы, перспективы" (26-27 февр. 2009 г.) / Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск, 2009. – С. 37–40.

416. Экологические подходы к использованию агрохимических средств / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий // Глобализация

развития современного общества. – Астана, 2009. – С.70-75.

2010

417. Азотный режим и продуктивность черноземных солонцов Казахстана при применении мелиорантов и удобрений / Ю. И. Ермохин, А. А. Сарсенова // Плодородие. – 2010. – N 2. – С. 31 – 32.

418. Антагонизм и синергизм ионов при поступлении их в растения в условиях антропогенного внесения кадмия, никеля, цинка в почву / Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева, Н. К. Трубина // Проблемы биогеохимии и геохим. экологии. – 2010. – №2 (13). – С. 59 –64.

419. Нормирование содержания микроэлементов в трофических цепях / Ю. И. Ермохин, В. М. Красницкий, А. В. Синдирева // Плодородие. – 2010. – №1. – С. 54 – 56.

420. Оптимизация минерального питания - способ интенсификации возделывания лекарственных трав в культуре / О. Д. Шойкин, Н. Н. Тищенко, Е. В. Сафронова, А. А. Гусарова, М. А. Тиде, С. С. Каспирович, Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Россия молодая: передовые технологии – в промышленность : материалы III Всерос. молодеж. науч.-техн. конф. 16-18 нояб. 2010 г. / М-во образования и науки Рос. Федерации, Ом. гос. техн. ун-т, Ом. регион. бизнес-инкубатор. – Омск, 2010. – Кн. 2. – С. 238 –241.

421. Плодородие почв Сибирского Федерального округа в аспекте сегодняшнего дня / Ю. И. Ермохин // Аккад. «Кокше». – 2010. – С.25-33.

422. Развитие земледелия и агрохимии в Сибири / В. М. Красницкий, Ю. И. Ермохин // Перспективы инновационного развития АПК : Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 420-летию земледелия Зауралья / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Тюм. гос. с.-х. акад. – Тюмень, 2010. – С. 84 –91.

423. Физиологические основы применения удобрений под озимую рожь / Ю. И. Ермохин, М. А. Ли // Плодородие. – 2010. – N 1. – С. 10 –11.

2011

424. Величина накопления доступного азота в почве и его практическое использование / Ю. И. Ермохин, Н. Н. Тищенко // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2011. – **№ 1**. – С. 251 – 54.

425. Использование физиологического метода завядания растений для установления оптимального уровня питания кукурузы и картофеля в условиях Омского Прииртышья / Ю. И. Ермохин, Д. Н. Молкоедов // Ом. науч. вестн. Сер. Ресурсы Земли. Человек. – 2013. – **№ 1**. – С. 174 –177.

426. Оптимизация минерального питания - способ промышленного выращивания лекарственных трав / О. Д. Шойкин, С. С. Каспирович Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Омский регион - месторождение возможностей : материалы II Регион. молодеж. науч.-техн. конф. 14-17 апр. 2011 г. / Правительство Ом. обл. – Омск, 2011. – Кн. 1. – С. 343-344.

2012

427. Математические модели связи в системе "почва - удобрение - растение" и эффективность применения удобрений под голозерный ячмень / Ю. И. Ермохин, В. Н. Обухов // Ом. науч. вестн. Сер. Ресурсы Земли. Человек. – 2012. – **№ 1**. – С. 150 –153.

428. О плодородии почвы и применении минеральных удобрений в Омской области / Ю. И. Ермохин // Проблемы безопасности. Технология и управление : сб. материалов науч.-практ. конф. 21-23 марта 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина. – Омск, 2012. – С. 56 –59.

429. Оценка поглощения микроэлементов растениями в зависимости от их концентрации в почве / Ю. А. Азаренко, Ю. И. Ермохин // Ом. науч. вестн. Сер. Ресурсы Земли. Человек. – 2012. – **№ 2**. – С. 150 –154.

430. Поглощение солнечной энергии растениями при оптимальном сбалансированном минеральном питании / Ю. И. Ермохин, О. Т. Ермолаев // Проблемы безопасности. Технология и управление : сб.

материалов науч.-практ. конф. 21-23 марта 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина. – Омск, 2012. – С. 59 –66.

431. Применение математических моделей связи в системе "почва - удобрения - урожай" пустырника пятилопастного (*Leonurus guinguelobatus* Gilib) в условиях Омского Прииртышья / Ю. И. Ермохин, О. Д. Шойкин // Проблемы безопасности. Технология и управление : сб. материалов науч.-практ. конф. 21-23 марта 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина. – Омск, 2012. – С. 71–74.

432. Реальные и практические связи доз применяемых удобрений с химическим составом почвы при возделывании лекарственного пустырника пятилопастного / Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина, О. Д. Шойкин // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2012. – N 1. – С. 154 –155.

433. Региональные особенности содержания кадмия и цинка в почвах Омской области / А. В. Синдирева, В. М. Красницкий, Ю. И. Ермохин // Плодородие. – 2012. – №1. – С. 47 – 50.

434. Установление взаимозависимости между урожаями удобренных вариантов опыта для оценки правильного сочетания питательных веществ в удобрительных смесях / Ю. И. Ермохин, В. Н. Обухов // Проблемы безопасности. Технология и управление : сб. материалов науч.-практ. конф. 21-23 марта 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина. – Омск, 2012. – С. 67 –70.

435. Установление наиболее эффективных доз и сочетания минеральных удобрений под пустырник пятилопастный (*Leonurus guinguelobatus* Gilib) / Ю. И. Ермохин, О. Д. Шойкин // Ом. науч. вестн. Сер., Ресурсы Земли. Человек. – 2012. – N 1. – С. 156 –158.

2013

436. Научные школы факультета агрохимии, почвоведения и экологии - продолжатели идей В. И. Вернадского / А. В. Синдирева Ю. И. Ермохин, И. А. Бобренко, Я. Р. Рейнгард, Л. В. Березин, Н. А. Поползухина, О. П. Баженова // Творческое наследие В. И. Вернадского в трудах молодых ученых и студентов : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 150-летию со дня рождения В. И.

Вернадского / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2013. – С. 3–10.

437. Опыт применения новых мелиоративных препаратов на основе золы уноса и технического углевода на черноземах лесостепной зоны Западной Сибири / А. А. Сарсенова, К. М. Айтчанова, Ю. И. Ермохин // Развитие почвоведения и проблемы рационального использования почв Сибири : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 125-летию со дня рождения К. П. Горшенина и 100-летию со дня рождения Н. Д. Градобоева 24-25 сент., 2013 г., Омск / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина, Ом. отд.-ние о-ва почвоведов им. В. В. Докучаева. – Омск, 2013. – С. 128–132.

438. Связь между химическим составом растений, величиной завядания и продуктивностью / Ю. И. Ермохин, Д. Н. Молкоедов // Материалы Второго Международного научно-технического форума "Реализация государственной программы развития сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия: инновации, проблемы, перспективы" : посвящ. 95-летнему юбилею ФГБОУ ВПО ОмГАУ им. П. А. Столыпина : (27-29 марта 2013) / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина. – Омск, 2013. – С. 58 – 60.

439. Эффективность органо-минеральных таблеток при возделывании овощных культур на лугово-черноземной почве / Ю. И. Ермохин, Н. М. Невенчанная // Ом. науч. вестн. Сер. Ресурсы Земли. Человек. – 2013. – **№ 1**. – С. 178–180.

2014

440. О содержании стронция в растениях кормовых, овощных культур и картофеля в конкретных природных условиях / А. Ф. Иванов, Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2014. – **№ 1**. – С. 15-20.

441. Определение доз цинковых удобрений под тысячелистник обыкновенный (*Achillea millefolium* L.) на основе использования результатов полевых опытов и агрохимических картограмм / Ю. И.

Ермохин, Н. Н. Тищенко, В. В. Кривоногова // Ом. науч. вестн. Сер. Ресурсы Земли. Человек. – 2014. – № 1. – С. 105 –107.

442. Причина завядания как индикатор продуктивности и оценки сортов картофеля / Ю. И. Ермохин, Д. Н. Молкоедов // Ом. науч. вестн. Сер. Ресурсы Земли. Человек. – 2014. – № 1. – С. 73 –75.

443. "У него три лица" / И. В. Веретельникова, Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2014. – № 2. – С. 19 –21.

Научно-методические издания

1971

444. Методические указания к курсовой работе по агрохимии для студентов III курса: (специальности 1802,1503) / сост. Ю. И. Ермохин. – Омск : ОмСХИ. – 1971. – 23 с.

1981

445. Методические указания к курсовому проекту по системе применения удобрений: (специальности 1501, 1502, 1503) / сост.: Л. Ф. Карчевский, Ю. И. Ермохин, Н. П. Шерстов. – 2-изд. – Омск: ОмСХИ, 1981. – 47 с.

1982

446. Методические указания по комплексному методу почвенной и листовой диагностики потребности картофеля и овощей в удобрениях / сост. Ю. И. Ермохин. – М. : Колос, 1982. – 62 с.

1988

447. Методические указания к курсовому проекту по системе применения удобрений: (специальности 1501, 1502, 1503) / сост.: Л. Ф. Карчевский, Ю. И. Ермохин, Н. П. Шерстов. – 3-е изд., доп. – Омск: ОмСХИ, 1988. – 42 с.

1991

448. Методические указания к выполнению дипломных работ (специальность 310100) / сост.: Ю. И. Ермохин, Н. Н. Морозкина, Л. Н. Мищенко. – Омск : ОмГАУ, 1991. – 35 с.

1996

449. Методические указания к курсовому проекту по системе применения удобрений / сост.: Ю. И. Ермохин, Л. Ф. Карчевский. – 4-е изд. – Омск : ОмГАУ, 1996. – 56 с.

1997

450. Методические указания к выполнению дипломных работ : (специальность 310100) / сост.: Ю. И. Ермохин, Н. Н. Морозкина, Л. Н. Мищенко. – 6-е изд., перераб. и доп. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 1997. – 27 с.

2008

451. Бобренко И. А. Рекомендации по подготовке к сдаче кандидатского экзамена и выполнению реферата по специальности 06.01.04 - Агрохимия / И. А. Бобренко, Ю. И. Ермохин ; Ом. гос. аграр. ун-т. – Омск : [б. и.], 2008. – 26 с.

Работы, выполненные под руководством и редакцией

2000

452. Влияние удобрений на урожай силфвии пронзеннолистной на лугово-черноземной почве Западной Сибири / Н. М. Сидорова ; рук. Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1998. – №4. – С. 69-71 ; Ом. науч. вестн. – 2000. – Вып.12. – С. 131–132.

2001

453. Красницкий В. М. Агроэкотоксикологическая оценка агроценозов : монография / В. М. Красницкий ; ред. Ю. И. Ермохин ; Ом. гос. аграр. ун-т. - Омск : Изд-во ОмГАУ, 2001. - 67, [1] с. : ил. . – ISBN 5-89764-066-1.

2002

454. Анализ почв, растений и применение удобрений в Западной Сибири : монография. : к 75 - летию каф. агрохимии / Ом. гос. аграр. ун-т ; под общ. ред. Ю. И. Ермохина, И. А. Бобренко. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 2002. – 408 с.

2006

455. Диагностика потребности кукурузы в удобрениях на основе полевого опыта / Р. Р. Аракелян ; рук. работы Ю. И. Ермохин //

2009

456. Моделирование агромелиоративных параметров черноземных мелких малонатриевых солонцов сопочно-равнинной зоны Северного Казахстана в условиях оптимального увлажнения / А. А. Сарсенова ; науч. рук. Ю. И. Ермохин // Проблемы агрохимии, почвоведения и экологии : материалы Междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Федер. гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Ом. гос. аграр. ун-т", Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2009. – С. 93 –97.

2010

457. Влияние минеральных удобрений на урожайность пижмы обыкновенной (*TANACETUM VULGARE L*) на лугово-черноземной почве Омской области / Ю. Н. Шабанова ; науч. рук.: Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Студент и аграрная наука : материалы шестого университет. конкурса на лучшую науч. работу / М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Федер. гос. образоват. учреждение высш. проф. образования "Ом. гос. аграр. ун-т". – Омск, 2010. –С. 304 –308.

458. Влияние минеральных удобрений на урожайность пижмы обыкновенной (*Tanacetum vulgare L*) на лугово-черноземной почве Омской области / Ю. Н. Шабанова, В. А. Павилайнен, А. К. Балтабеков ; науч. рук. Ю. И. Ермохин // Современные проблемы агрохимии, почвоведения и экологии Омской области. – 2010. – С. 97 –101.

459. Об элементе жизни и мысли / Т. И. Нефедов, Ю. В. Стаценко ; науч. рук. Ю. И. Ермохин // Современные проблемы агрохимии, почвоведения и экологии Омской области : сб. студенч. работ, посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2010. – С. 108 –111.

История открытия фосфора, его значение в жизни всех организмов. Фосфор в почве Омской области.

460. Определение накопления доступного азота в почве NM под тысячелистником обыкновенным и практическое использование его в расчете доз азотных удобрений / Е. В. Сафронова ; науч. рук. Ю. И. Ермохин // Современные проблемы агрохимии, почвоведения и экологии Омской области : сб. студенч. работ, посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2010. – С. 72–76.

461. Физиологические основы применения удобрений / Д. М. Молкоедов ; науч. рук. Ю. И. Ермохин // Современные проблемы агрохимии, почвоведения и экологии Омской области : сб. студенч. работ, посвящ. 45-летию фак. агрохимии, почвоведения и экологии Ом. гос. аграр. ун-та / Ом. гос. аграр. ун-т, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2010. – С. 58–62.

2012

462. Влияние минеральных удобрений на химический состав лугово-черноземной почвы в период роста и развития пижмы обыкновенной / П. В. Андрюшина, И. С. Омутных ; науч. рук.: Ю. И. Ермохин, И. С. Омутных // Экологическая безопасность живых систем : сб. материалов науч.-практ. семинара 16 мая 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2012. – С. 6–11.

463. Вынос азота тысячелистником обыкновенным и его практическое использование / К. Е. Важенина ; науч. рук.: Ю. И. Ермохин, Н. Н. Тищенко // Экологическая безопасность живых систем : сб. материалов науч.-практ. семинара 16 мая 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2012. – С. 12–16.

464. Действие и последствие минеральных удобрений на урожайность пижмы обыкновенной (*Tanacetum Vulgare* L.) на лугово-черноземной почве Западной Сибири / П. В. Андрюшина, К. Е. Важенина, И. С. Омутных ; науч. рук.: Ю. И. Ермохин, Н. Н. Тищенко // Экологическая безопасность живых систем : сб. материалов науч.-практ. семинара 16 мая 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина, фак. агрохимии, почвоведения и экологии. –

Омск, 2012. –С. 3 –5.

465. Эффективность использования расчетных доз азотных удобрений на урожайность общей биомассы пустырника пятилопастного / О. Д. Шойкин, В. В. Шушмарченко ; науч. рук.: Ю. И. Ермохин, Н. К. Трубина // Экологическая безопасность живых систем : сб. материалов науч.-практ. семинара 16 мая 2012 г. / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2012. – С. 75 –78.

2013

466. Диагностика потребности масличного льна в удобрениях / А. С. А. С. Гарагуль, П. Войков, М. Ларина ; науч. рук.: Ю. И. Ермохин, А. В. Синдирева // Творческое наследие В. И. Вернадского в трудах молодых ученых и студентов : сб. материалов науч.-практ. конф., посвящ. 150-летию со дня рождения В. И. Вернадского / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина, Фак. агрохимии, почвоведения и экологии. – Омск, 2013. – С. 56 –60.

2014

467. Диагностика потребности пижмы обыкновенной в меди на основе полевых опытов на лугово-черноземной почве / С. С. Малярова ; науч. рук. Ю. И. Ермохин // Материалы десятого университетского конкурса на лучшую научно-исследовательскую работу обучающихся / Ом. гос. аграр. ун-т им. П. А. Столыпина. – Омск, 2014. – С. 132 –133.



**Кандидатские диссертации, выполненные под руководством
Ю. И. Ермохина**

1973

1. Науменко И. В. Диагностика минерального питания огурцов в условиях закрытого грунта : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Науменко Иван Валентинович. – Омск, 1973. – 139 с.

1981

2. Северин В. Ф. Оптимизация минерального питания черной смородины на основе комплексной диагностики: дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Северин В. Ф.. – Омск, 1981. – 311 с.

1986

3. Володина Т. И. Оптимизация минерального питания капусты при программировании урожаев в условиях Северного Казахстана : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Володина Тамара Ибраевна. – Омск, 1986. – 215 с.

4. Лихоманова Л. М. Диагностика минерального питания, эффективности применения удобрений и качества корнеплодов столовой свеклы : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Лихоманова Людмила Михайловна. – Омск, 1986. – 214 с.

5. Масалкин С. Д. Диагностика минерального питания и качества люцерны на черноземных почвах Омского Прииртышья : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Масалкин Сергей Данилович. – Омск, 1986. – 180 с.

1988

6. Кормин В. П. Диагностика минерального питания рапса и сурепицы на выщелоченных черноземах лесостепи Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Кормин Виктор Павлович. – Омск, 1988. – 175 с.

1989

7. Пунда Н. А. Эффективность птичьего помета на черноземных почвах южной лесостепи Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Пунда Николай Андреевич. – Омск, 1989. – 183 с.

8. Ракицкий И. А. Оптимизация минерального питания овсяно-гороховой травосмеси в лесостепной зоне Северного Казахстана : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Ракицкий Игорь Александрович. – Омск, 1989. – 220 с.

1990

9. Иванов А. Ф. О накоплении стронция в почвах и растениях в результате применения минеральных удобрений и фосфогипса в Южной лесостепи Прииртышья : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Иванов Анатолий Федорович. – Омск, 1990. – 133 с.

10. Конарбаева Г. А. Содержание фтора в системе почва - растение при мелиорации солонцов фосфогипсом в условиях Западносибирской лесостепной провинции : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Конарбаева Галина Акмулудиновна. – Омск, 1990. – 125 с.

1991

11. Проберж Э. С. Диагностика потребности проса в минеральных удобрениях на южных черноземах Северного Казахстана : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Проберж Эдуард Станиславович. – Омск, 1991. – 160 с.

1993

12. Трубина Н. К. Диагностика условий минерального питания лука репчатого: дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04. / Трубина Наталья Константиновна. – Омск, 1993. – 228 с.

13. Свешников И. А. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая козлятника восточного : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04. / Свешников Игорь Анатольевич. – Омск, 1993. – 160 с.

1996

14. Павлик И. А. Диагностика минерального питания и качества топинамбура : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Павлик Ирина Аркадьевна. – Омск, 1996. – 188 с.

1997

15. Бобренко И. А. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая сорговых культур на черноземах Западной

Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Бобренко Игорь Александрович. – Омск, 1997. – 251 с.

1998

16. Азаренко Ю. А. Бор в почвах солонцовых комплексов лесостепи Западной Сибири и влияние его на растение : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Азаренко Юлия Александровна. – Омск, 1998. – 249 с.

1989

17. Пунда Н. А. Эффективность птичьего помета на черноземных почвах южной лесостепи Западной Сибири: дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Пунда Николай Андреевич. – Омск, 1989. – 183 с.

18. Ракицкий И. А. Оптимизация минерального питания овсяно – гороховой травосмеси в лесостепной зоне Северного Казахстана : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04. / Ракицкий Игорь Александрович. – Омск, 1989. – 220 с.

1999

19. Синявский И. В. Эффективность минеральных удобрений на выщелоченном черноземе Зауралья с разным уровнем плодородия : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Синявский Игорь Васильевич. – Омск, 1999. – 199 с.

20. Шепелев В. В. Эколого-агрохимическая оценка почв и растений при длительном применении удобрений : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04. / Шепелев Вячеслав Вячеславович. – Омск, 1999. – 169 с.

2000

21. Бородай С. Ю. Использование некорневых подкормок для оптимизации минерального питания яровой пшеницы в Алейской степи Алтайского края : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Бородай Светлана Юрьевна. – Омск, 2000. – 176 с.

2001

22. Бобренко Е. Г. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая различных сортов и гибридов редиса в условиях

Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Бобренко Елена Геннадьевна. – Омск, 2001. – 221 с.

23. Синдирева А. В. Агрэкологическая оценка действия кадмия, никеля, цинка в системе почва – растение – животное : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Синдирева Анна Владимировна. – Омск, 2001. – 199 с.

2003

24. Михальская Н. В. Диагностика минерального питания, величины и качества урожая сена костреца безостого на лугово-черноземной почве Западной Сибири : дис. канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Михальская Наталья Викторовна. – Омск, 2003. – 156 с.

25. Смирнова Т. Б. Влияние бора и цинка на урожайность и качество семян капусты белокочанной на лугово-черноземной почве Омского Прииртышья : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04. / Смирнова Татьяна Борисовна. – Омск, 2003. – 165 с.

2004

26. Пархоменко Н. А. Агрэкологическая оценка действия тяжелых металлов в системе почва – растение : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Пархоменко Наталья Александровна. – Омск, 2004. – 237 с.

27. Скудаева Е. А. Влияние никеля и фосфора на урожайность и качество суданской травы на лугово-черноземной почве Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04. / Скудаева Елена Анатольевна. – Омск, 2004. – 169 с.

2006

28. Андриенко Л. Н. Диагностика потребности корнеплодов в цинке, никеле, кадмии на лугово-черноземной почве Омского Прииртышья : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Андриенко Лидия Николаевна. – Омск, 2006. – 182 с.

29. Кальяскарова А. Е. Оптимизация минерального питания бобово-мятликовых травосмесей в лесостепи Северного Казахстана :

дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Кальяскарова Алмагуль Ербатыровна. – Омск, 2006. – 136 с.

30. Невенчанная Н. М. Использование торфо-пометных таблеток и метода комплексной биометрической и химической диагностики при выращивании овощных культур : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Невенчанная Наталья Михайловна. – Омск, 2006. – 115 с.

31. Павлик И. А. Диагностика минерального питания и качества топинамбура : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Павлик Ирина Аркадьевна. – Омск, 2006. – 188 с.

2007

32. Кожевина М. Н. Диагностика минерального питания, эффективности удобрений, величины и качества урожайности полыни гладкой на темно-каштановой почве Центрального Казахстана : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04. / Кожевина Марина Николаевна. – Тюмень, 2007. – 174 с.

33. Мельникова С. С. Оптимизация минерального питания и качества календулы лекарственной на лугово-черноземных почвах Омского Прииртышья : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Мельникова Светлана Степановна. – Омск, 2007. – 150 с.

2008

34. Сарсенова А. А. Эффективность химической мелиорации и удобрения черноземных мелких малонатриевых солонцов сопочно-равнинной зоны Северного Казахстана : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Сарсенова Анара Абильжановна. – Омск, 2008. – 244 с.

35. Склярова М. А. Диагностика и оптимизация цинкового питания кукурузы на зерно на лугово-черноземной почве Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Склярова Марина Александровна. – Омск, 2008. – 175 с.

36. Шубин О. А. Оптимизация минерального питания и моделирование продуктивности озимой пшеницы в условиях южной

лесостепи западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Шубин Олег Александрович. – Омск, 2008. – 222 с.

2009

37. Дженис Ю. А. Диагностика и оптимизация минерального питания овса на черноземе выщелоченном в условиях южного Урала : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Дженис Юлия Андреевна. – Омск, 2009. – 174 с.

38. Ли М. А. Диагностика и оптимизация минерального питания озимой ржи в условиях южной лесостепи Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Ли Михаил Алексеевич. – Омск, 2009. – 150 с.

2010

39. Тищенко Н. Н. Диагностика минерального питания, эффективности удобрений, величины и качества урожая тысячелистника обыкновенного (*Achillea millefolium* L.) на лугово-черноземной почве Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Тищенко Наталья Николаевна. – Омск, 2010. – 203 с.

2013

40. Ланглец А. А. Диагностика потребности ярового рыжика в удобрениях на обыкновенном черноземе Западной Сибири : дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Ланглец Александр Александрович. – 2013. – 166 с. : ил.

41. Шойкин О. Д. Диагностика и оптимизация минерального питания пустырника пятилопастного (*Leonurus quinquelobatus* Gilib.) на лугово-черноземной почве Западной Сибири: автореф. дис. ... канд. с.-х. наук: 06.01.04 / Шойкин Олжас Даулетжанович. – Тюмень, 2013. – 205 с.

**Докторские диссертации – научный консультант
Ю. И. Ермохин**

1993

1. Черненко В. Г. Теоретические основы оптимизации и диагностики минерального питания зерновых культур в сухостепной зоне Северного Казахстана : дис. ... д-ра с.-х. наук: 06.01.04 / Черненко Валентина Григорьевна. – Омск, 1993. – 55 с.

1996

2. Кандаков Н. В. Разработка приемов рационального использования удобрений и природно-климатических ресурсов при выращивании семян зернобобовых культур на Урале : дис. ... д-ра с.-х. наук: 06.01.04 ; 06.01.09 / Кандаков Николай Васильевич. – Екатеринбург, 1996. – 399 с.

1998

3. Северин В. Ф. Агрохимическое и агротехническое обоснование формирования высокой продуктивности черной смородины в условиях Сибири : дис. ... д-ра с.-х. наук: 06.01.04 / Северин Виталий Федорович. – Барнаул, 1998. – 98 с.

2002

4. Красницкий В. М. Эколого-агрохимическая оценка плодородия почв и эффективности удобрения в Западной Сибири : дис. в виде науч. докл. ... д-ра с.-х. наук: 06.01.04. / Красницкий Владимир Михайлович. – Омск, 2002. – 52 с.

5. Проберж Э. С. Оптимизация питательного режима сельскохозяйственных растений на южных черноземах Северного Казахстана: дис. ... д-ра с.-х. наук: 06.01.04. / Проберж Эдуард Станиславович. – Челябинск, 2002. – 295 с.

6. Синявский И. В. Агрохимические и экологические аспекты плодородия черноземов лесостепного Зауралья : дис. ... д-ра биол. наук: 06.01.03. / Синявский Игорь Васильевич. – Тюмень, 2002. – 379 с.

2004

7. Тихановский А. Н. Оптимизация применения удобрений на почвах Крайнего Севера Западной Сибири : дис.... д-ра с.-х. наук: 06.01.04 / Тихановский Анатолий Николаевич. – Тюмень, 2004. – 358 с.

2005

8. Бобренко И. А. Оптимизация минерального питания кормовых, овощных культур и картофеля на черноземах Западной Сибири : дис. ... д-ра. с.-х. наук: 06.01.04 / Бобренко Игорь Александрович. – Омск, 2005. – 446 с.

2012

9. Синдирева А. В. Критерии и параметры действия микроэлементов в системе почва – растение – животное : дис. ... д-ра биол. наук: 03.02.08 / Синдирева Анна Владимировна. - Тюмень, 1912. – 382 с.

2014

10. Азаренко Ю. А. Закономерности содержания, распределения и взаимосвязи микроэлементов в системе почва - растение в условиях юга Западной Сибири : дис. ... д-ра биол. наук: 03.02.13 / Азаренко Юлия Александровна. – Тюмень, 1914. – 448 с.



ЗДЕСЬ ЗОВ ДУШИ, МОИ НАПЕВЫ

Поэтическая страница



Юрием Ивановичем опубликовано два поэтических сборника: «Здесь зов души, мои напевы» и «В минуты раздумья», не претендуя на профессионализм, автор воссоздает страницы своей жизни, переживания, воспоминания.

Его мысли и вся жизнь связаны с Сибирью. С любовью пишет о любви к родной земле, о близких ему людях.

На протяжении почти пятидесяти лет судьба связала Юрия Ивановича с Сибирью, ОмСХИ, ОмГАУ. Очень тепло, вдохновенно и с любовью он пишет об этом:

В Сибире познавали
Этапы юной жизни,
Знания добывали мы,
Клялись в любви, дружить.
Здесь жили и влюблялись,
Дружили, расставались
И здесь мы познавали,
Как нужно жизнь прожить.



1. **Прими мой стих**, как крик живой души ... : лир. сб. / У. П. Блохина, А. С. Вахрамеев, Д. В. Веселов, М. К. Дружинин, Ю. И. Ермохин, Н. М. Колычев, В. В. Маслаков, В. П. Маталасов, Н. П. Романова, М. Е. Седышев, М. Д. Сенников, М. Сильванович, Е. А. Титова, Ю. А. Хоцко, В. П. Шаманин : под общ. ред. проректора ОмГАУ Н. К. Чернявской. – Омск : Изд-во ОмГАУ, 1998. – 79 с.
2. **Здесь зов души**, мои напевы : стихи / Ю. И. Ермохин. – Омск : Ом. дом печати. – 1998. – 96 с.
3. **Пока живу** / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1998. – № 4. – С. 103.
4. **Ночь** / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 1998. – № 4. – С. 103.
5. **Бабье лето** / Ю. И. Ермохин // Прими мой стих, как крик живой души... : лир. сб. – Омск, 1998. – С. 37.
6. **Колокольчик** / Ю. И. Ермохин // Прими мой стих, как крик живой души... : лир. сб. – Омск, 1998. – С. 37.
7. **Софиевка** / Ю. И. Ермохин // Прими мой стих, как крик живой души... : лир. сб. – Омск, 1998. – С. 38.
8. **Будь, как роза!** / Ю. И. Ермохин // Прими мой стих, как крик живой души... : лир. сб. – Омск, 1998. – С. 39.
9. **Сестре Нине** / Ю. И. Ермохин // Прими мой стих, как крик живой души... : лир. сб. – Омск, 1998. – С. 39.
10. **В час раздумья** / Ю. И. Ермохин // Прими мой стих, как крик живой души... : лир. сб. – Омск, 1998. – С. 39.
11. **В больнице – ночь** / Ю. И. Ермохин // Прими мой стих, как крик живой души... : лир. сб. – Омск, 1998. – С. 41.

12. Родная деревня / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2002. – № 3. – С. 102.

13. Бабье лето / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2004. – № 3. – С. 97.

14. Вальс пятикурсников / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2004. – № 3. – С. 97.

15. Юность... / Ю. И. Ермохин // Вестн. Ом. гос. аграр. ун-та. – 2004. – №3. – С. 97.

16. Ермохин Ю. И. В минуты раздумья : поэт. сб. / Ю. И. Ермохин. – Омск: Вариант-Омск, 2005. – 136 с.



УЧЕНЫЙ И ЧЕЛОВЕК С БОЛЬШОЙ БУКВЫ

*Пока ты живешь, скажу вам, друзья,
Это и радость и песня твоя.*



В минуты раздумья

Юрий Иванович Ермохин - колоритная и разносторонняя личность. В нем сочетаются добропорядочность и совесть, требовательность к себе и окружающим, но в то же время он может быть снисходительным к человеческим слабостям; он оптимист и душа компании, но он же и задумчивый лирик. Дар гармониста и баяниста дан ему от природы. Юрий Иванович любит песни, и сам их пишет, может прекрасно сплясать, спеть песню под баян, посвятить стихи товарищу и однокурснику, быть участником выставки художественного мастерства.

Представление о том, каков он в жизни, работе, быту можно составить, читая поэтический сборник стихов и, конечно, его научные работы. Здесь же приведем одно из его стихотворений, характеризующее его жизненное кредо:

Пока живу – я буду верить
В силу разума и сердца.
И в эту жизненную нить,
Пока я верю – буду жить.
Пока живу – я буду верить,
В святую дружбу бесконечно.
И до конца хочу измерить
Ее глубокую сердечность.
Пока живу – я буду верить
В силу сказанного слова,
Я повторяю снова, снова,
Что этим нужно в жизни мерить.
Пока живу – я буду верить
Глазам внимательным, лучистым,

Что говорят о сердце чистом,
О доброте, которую нельзя измерить.
Пока я верю – буду жить
И в этом жизненная сила
С тех пор, как мать меня родила,
Дышу я ей – и до конца готов испытать!



Накануне 70-летнего юбилея Юрий Иванович обратился к тем людям, с кем проработал все эти годы:

«Пока ты живешь, скажу вам, друзья,
Это и радость и песня твоя.
И пусть наша жизнь в этом мире бушующем
Она, эта жизнь, между прошлым и будущим.
В мыслях, в раздумье давно я привык.
Жизнь наша, словно молнии миг».



1. **Формула истины:** 30 лет ученый Юрий Иванович Ермохин изучает язык растений / О. Колина // Веч. Омск. – 1989. – 13 апр.
2. **Ермохин Юрий Иванович** // Омск научный = Omsk scientifique : справочник. – Омск, 1993. – С. 80.
3. **Ермохин Юрий Иванович** // Ученые Омского сельскохозяйственного института (1918-1993): проф., доценты – рук. вуза, деканы, зав. кафедрами. Рук. отделов / В. Н. Червоненко. – Омск, 1994. – С.41.
4. **Ермохин Юрий Иванович** // Учреждения и деятели сельскохозяйственной науки Сибири и Дальнего Востока : биогр.-библиогр. справ. – Новосибирск, 1997. – Гл. 3, разд. 3.3.3. – С. 257 – 258.
4. **Омский ученый** изобрел чудо-таблетку для садоводов / А. Булавка // Комсом. правда. – 2004. – 1 июня. – С. 6.
Ноу-хау профессора ОмГАУ Ю.И. Ермохина позволяет повысить урожайность в 4 раза.
5. **Ермохин Юрий Иванович** : биобиблиогр. указ. / сост. И. А. Бобренко, Л. М. Лихоманова, Н. В. Михальская, С. В. Бекина. – Омск : Вариант-Омск, 2005. – 50 с.
6. **Заслуженная награда** : [медалью «Почетный агрохимик» и второй золотой медалью награжден Ю. И. Ермохин] / Л. Зосимова // Кировец. – 2007. – 27 дек. – С. 18.
7. **Ермохин Юрий Иванович** // Агрономы : элитный корпус земли Омской (вторая половина XX века) / М-во сел. хоз-ва и продовольствия Ом. обл. ; А. А. Мороз. – Омск : Тип. ИП Макшеевой Е. А., 2007. – С. 157 –158.
8. **Ермохин Юрий Иванович** // Научно-педагогические школы, научные направления, доктора, профессора Омского государственного аграрного университета / Ом. гос. аграр. ун-т; сост. А. В. Матвеев [и др.]. – Омск, 2009. –С. 85 –89.
9. **Ермохин Юрий Иванович** : (род. в 1935 г.) // Аграрная наука

Сибири / общ. ред.: А. С. Донченко, П. Л. Гончарова. – Новосибирск, 2010. – С. 425 –426.

10. К 40-летию Сибирского отделения Россельхозакадемии / А. С. Донченко, П. Л. Гончаров // Аграрная наука Сибири / общ. ред.: А. С. Донченко, П. Л. Гончарова. – Новосибирск, 2010. – С. 4–15.

Имя Юрия Ивановича Ермохина в писано летопись одного из известных ученых Сибири.

10. Ермохин Юрий Иванович / И. А. Бобренко // Энциклопедия города Омска: в 3-х т. – Омск, 2011. – Т. 3 : Омск в лицах, кн. 1 : А-К. – С. 390.

11. Ермохин Юрий Иванович [Электронный ресурс] // Известные ученые: энциклопедия. – М., [2010]. – Режим доступа: <http://www.famous-scientists.ru/8985>.



СОДЕРЖАНИЕ

ЭТЮДЫ ЖИЗНИ.....	3
Детство	6
Юность	13
Студенческие годы	18
Из воспоминаний Юрия Ивановича	20
ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	26
УЧЕНый, ПЕДАГОГ, РУКОВОДИТЕЛЬ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ	27
УЧЕНИКИ ОБ УЧИТЕЛЕ	33
НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ШКОЛА ПРОФЕССОРА ЮРИЯ ИВАНОВИЧА ЕРМОХИНА	46
География научной школы профессора Ю. И. Ермохина	54
МОЯ СЕМЬЯ	59
НАГРАДЫ	631
Удостоверения, свидетельства, медали	64
Дипломы, почетные грамоты.....	67
УКАЗАТЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ РАБОТ.....	71
Монографии.....	71
Диссертации и авторефераты диссертаций.....	73
Учебники, учебные пособия и другие отдельно изданные работы	74
Статьи из периодических и продолжающихся изданий.....	82
Научно-методические издания	135
Работы, выполненные под руководством и редакцией	136
Кандидатские диссертации, выполненные под руководством Ю. И. Ермохина.....	140
Докторские диссертации – научный консультант Ю. И. Ермохина	146
ЗДЕСЬ ЗОВ ДУШИ, МОИ НАПЕВЫ.....	148
УЧЕНый И ЧЕЛОВЕК С БОЛЬШОЙ БУКВЫ	151