

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.025.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПО ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВУ» МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 07 июля 2022 г. №19

О присуждении Пэн Юньлуну, гражданину Китая, ученой степени кандидата экономических наук.

Диссертация «Рациональное использование и охрана земель сельскохозяйственного назначения в чайной отрасли» по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (землеустройство) принята к защите 6 мая 2022 г. (протокол заседания № 14) диссертационным советом Д 220.025.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет по землеустройству» (ФГБОУ ВО ГУЗ) Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (105064, г. Москва, ул. Казакова, 15, приказ о создании диссертационного совета № 760/нк от 24.12.2012 г.).

Соискатель Пэн Юньлун, 1988 года рождения. В 2017 г. окончил очную аспирантуру на кафедре «Землеустройство» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет по землеустройству» по направлению подготовки 38.06.01 Экономика, присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь». Далее был прикреплен для подготовки диссертации (приказ №243-Д от 25.11.2019 г.). В настоящее время соискатель Пэн Юньлун не работает.

Диссертация выполнена на кафедре «Землеустройство» ФГБОУ ВО ГУЗ. Научный руководитель – доктор экономических наук, врио ректора, декан факультета землеустройства, доцент ФГБОУ ВО ГУЗ **Папаскири Тимур Валикович**.

Официальные оппоненты - **Сухомлинова Наталья Борисовна**, доктор экономических наук, заведующая кафедрой Землепользования и землеустройства, Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт имени А. К. Кортунова - филиал ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет», профессор, Ростовская область, г. Новочеркасск и **Дидманидзе Ремзи Назирович**, кандидат экономических наук, доцент кафедры эксплуатации машинно-тракторного парка и высоких технологий в растениеводстве ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», доцент, г. Москва дали **положительные отзывы о диссертации**.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского», г. Иркутск, в своем положительном отзыве, утвержденном ректором, д.с.-х.н., доцентом Николай Николаевичем Дмитриевым, указала, что представленное диссертационное исследование является законченной научно-квалификационной работой, соответствует требованиям паспорта научной

специальности ВАК 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (землеустройство)» и Положению о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Пэн Юньлун заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством (землеустройство).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере, исследованиями и способностью определить научную и практическую ценность диссертации. Официальные оппоненты и ведущая организация не имеют совместных проектов и публикаций с соискателем, а также договорных отношений.

Соискателем опубликовано 11 работ по теме диссертации, в т. ч. 2 монографии и 9 научных статей, из них 4 в ведущих рецензируемых научных изданиях, включенных в список Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, 1 статья, в издании, включенном в наукометрическую базу Scopus. Из опубликованных работ наиболее значимыми являются:

1. Пэн Юньлун, Проблемы аграрного развития Китая в условиях глобализации мировой экономики на фоне исторического развития чайной отрасли [Текст] // Папаскири Т.В., Пэн Юньлун // Ж-л: Землеустройство, кадастр и мониторинг земель.- М.: ИД «Панорама», Изд-во «Афина», - 2019.-№9 – С.21-29 – 0,6 п.л. (автора – 0,3 п.л.).
2. Пэн, Юньлун, Землеустроительное обеспечение размещения чайных плантаций // Пэн Юньлун // Московский экономический журнал 9/2019, 9с., электронный журнал, <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=40863329> – 0,6 п.л. (автора – 0,3 п.л.).
3. Papaskiri TV, Peng Yu, AE Kasyanov, VN Semochkin, E P Ananicheva and IV Volkov. Methods of land management in the placement of tea plantations // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 350 (2019) 012067 // 7p., doi:10.1088/1755-1315/350/1/012067. <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/350/1/012067/pdf> (Web of science и Scopus).– 0,6 п.л. (автора – 0,3 п.л.).
4. Пэн Юньлун. Анализ и перспективы развития чайной отрасли России в условиях цифровизации сельского хозяйства / Ю. Пэн, И. А. Шунин, Д. А. Дронина, Т. А. Воробьева // Московский экономический журнал. – 2021. – № 7. – DOI 10.24411/2413-046X-2021-10448, (<https://qje.su/selskohozyajstvennyye-nauki/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-7-2021-64/>). – 0,6 п.л. (автора – 0,3 п.л.).

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения о публикациях автора. Совокупность публикаций полностью отражает результаты диссертационного исследования, а также их значимость и вклад автора в решение теоретических и практических проблем рассмотренной темы.

На диссертацию и автореферат поступило 11 отзывов. Все отзывы положительные, есть замечания:

1. Мещерский филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники и

мелиорации имени А.Н. Костякова», от заслуженного деятеля науки Российской Федерации, доктора сельскохозяйственных наук, профессора **Мажайского Юрия Анатольевича: замечаний нет.**

2. Институт «Агротехнологическая академия» ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», от доктора технических наук, доцента, заведующего кафедрой «Землеустройства и кадастра», доцента **Мельничука Александра Юрьевича** и к.с.-х.н., доцента той же кафедры **Крайнюка Михаила Степановича: «...1. На рис. 1 (стр. 9) в блоке «Исходные данные» непонятна фраза «...условия на ограничения *применения* сельхозкультур». Сельскохозяйственные культуры можно выращивать, использовать на какие-то цели, но как их применять? 2. Из автореферата не вполне понятно, сходные ли климатические условия и плодородие почв чайных плантаций Краснодарского края Российской Федерации и провинции Юньнань Китайской Народной Республики. 3. В таблице 2 (стр. 11) дважды повторяется «**Фактор влияния**» «Воздействие засухи, изменение климата на экологию почвы». Здесь же в факторе «Процесс интенсификации сельского хозяйства» не вполне ясна фраза «высокая интенсивность землепользования без принятия мер по охране и *культивации почвы*»;**

3. ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет геосистем и технологий» от советника ректората по научной деятельности, доцента кафедры «Кадастра и территориального планирования» **Аврунева Евгения Ильича: замечаний нет;**

4. ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет», от к.т.н., доцента кафедры «Землеустройства и кадастров» **Глушкова Ивана Николаевича** и заведующего той же кафедры, к.с.-х.н., доцента **Несвата Александра Петровича: «...1. Не оспаривая ценности технологической системы закладки чайной плантации (рис. 2 стр. 14 автореферата), автору стоило бы конкретизировать указанные там природные и антропогенные факторы в силу их разнообразия. 2. Таблица 3 (стр. 17 автореферата) стоило дополнить соответствующим графиком для большей наглядности и пояснить, что именно с точки зрения автора входит в понятие «другие потери».**

5. ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» от к.э.н., декана факультета «Землеустройство», доцента **Долматовой О. Н.: «...1) На стр. 11 в табл. 1 не включена проблема связанная с организацией процесса финансирования масштабных мероприятий по рациональному использованию земель сельскохозяйственных назначений, которая может включать прямое инвестирование государством (федеральными и региональными властями), частным бизнесом (инвесторами) сельскохозяйственными товаропроизводителями на основе дотации, кредитования, льготирования. Кроме того, не учтены недостатки землепользования и земельных отношений, связанных с быстротой и недостаточно взвешенным реформированием земельного строя России. 2) На стр. 6 автореферата и стр. 10 диссертация имеет различие в числовых значениях публикаций. 3) Автором не рассмотрены возможные риски в условиях неопределенности при формировании землепользований (чайной плантации)»;**

6. ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет» от к.с.-х.н., заведующего кафедрой землеустройства, доцента **Галеева Э.И.: «... автор не при-**

вел примеры реализации разработанных предложений для тестовых чайных плантаций методами экономико-математического моделирования».

7. Фонд системного анализа и социально-экономического проектирования, от вице – президента, д.э.н., профессора **Люкшинова Алексея Николаевича**: «...Ряд стилистических неточностей. Также при анализе факторов, оказывающих влияние на рациональное использование сельскохозяйственных земель в чайной отрасли в регионах Краснодарского края и Китайской Народной Республике, целесообразно применить имитационное моделирование бизнес-процессов».

8. ООО «ВАЛНЕТ-ЦЕНТР», от д.э.н., профессора, главного эксперта **Донцовой Людмилы Васильевны**: «...Следует отметить необходимость детальной систематизации нормативно-правовой базы, которая регламентирует вопросы надлежащего использования земель как в России, так и за рубежом. А также большего внимания заслуживает анализ потенциала поставок чая из России».

9. ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова», от к.с.-х.н., заведующего кафедрой «Землеустройство и кадастры», доцента **Тарбаева Владимира Александровича** и к.с.-х.н., доцента той же кафедры **Макаровой Татьяны Юрьевны**: замечаний нет.

10. Федеральный исследовательский центр «Субтропический научный центр Российской Академии наук», от к.э.н., ведущего научного сотрудника лаборатории экономических исследований **Молчановой Веры Александровны**: «...1. В диссертации присутствуют грамматические ошибки, содержательные ошибки, когда в предложении пропущено слово, влияющее на смысл. Например: «применять ресурсосберегающие технологии для устойчивого _ чайной отрасли» (стр.77). Пунктуационные ошибки, например: «разработка мероприятий по охране сельскохозяйственных земель. Используемых чайной отраслью.» (стр.79); 2. Большое количество цитат, которые следуют друг за другом без авторского анализа. Обширные цитаты, даже на шесть параграфов (см.стр.82-82). Это снижает степень оригинальности текста диссертации; 3. Поскольку цитируются конкретные фрагменты текста, необходимо в ссылках указывать не только порядковый номер источника в списке литературы, но и страницы, откуда взята цитата; 4. В случае одновременной ссылки на несколько источников лучше заменить прямое цитирование косвенным. Так, некоторые цитаты, например, на стр. 51, ссылаются на шесть источников одновременно и в одном предложении объединяют не связанные по смыслу текстовые отрывки. Для лучшего понимания желательно разделить громоздкое, запутанное предложение на несколько отдельных, и пересказать смысл своими словами; 5. Указано, что таблица 21 - Матрица SWOT-анализа направлений рационального использования и охраны земель чайной отрасли в РФ и КНР – разработана автором на основе обобщенных результатов опросов, но нет ссылки на эти опросы, и неясно: это первичный материал, собранный автором, или информация полученная из работ других исследователей (каких?)»

11. Таджикский аграрный университет им. Шириншоха Шотемура, от заведующего кафедрой «Управления землями и кадастра», к.э.н., доцента **Хасанова Анвара Азамовича**: «...1. Излишним представляется детальный анализ в автореферате нормативно-правовой базы, регулирующей вопросы управления сельскохозяйственными землями, к которым относятся и земли чайных плантаций (с. 7-8)».

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

дополнены теоретические положения рационального использования и охраны земель сельскохозяйственного назначения в чайной отрасли на основе проведения анализа значительного количества нормативно-правовой, научной и статистической документации, позволяющие ввести их в практику оптимизации устойчивой структуры чайных хозяйств (с. 18-33, 34-58);

выявлены и систематизированы факторы (точки роста), влияющие на рациональное сельскохозяйственное землепользование в чайной отрасли на основе проведения SWOT-анализа по данным, полученным из открытых источников на примере регионов Краснодарского края РФ и КНР (с.68-77, 94-96, 117-119);

установлены и систематизированы показатели, оказывающие негативное влияние на экологическое и экономическое состояние землепользования при формировании чайных плантаций и обосновании решений их хозяйственного использования и охрану (с. 68-71, 120-122);

разработана методика оригинальная методика проведения землеустройства с учетом установленных и доказанных факторов, оказывающих влияние на рациональное использование и охрану земель в чайной отрасли для модельных участков в Российской Федерации и Китайской Народной Республике на основе разработанной автором системы показателей, используемых при моделировании устойчивой структуры чайных хозяйств (с. 77-94, 110-112);

предложена модель рационального использования земель сельскохозяйственного назначения в чайной отрасли с использованием, разработанной автором методики, основанной на проведении землеустройства с учетом установленных и доказанных факторов (точек роста) (с. 94-108);

Теоретическая значимость и новизна исследования заключается в том, что: **представлен и научно обоснован** алгоритм оценки состояния и использования земель сельскохозяйственного назначения в чайной отрасли, результаты которого использованы для установления показателей, оказывающих негативное влияние на эти земли, и для моделирования рационального использования и охраны земель (с. 28-33, 49);

установлены наиболее значимые факторы (точки роста) и предложены показатели, которые оказывают наибольшее влияние на экологическое состояние сельскохозяйственных земель чайной отрасли и их использование в Российской Федерации и Китайской Народной Республике, полученные на основе проведения SWOT-анализа развития чайной отрасли и использования сельскохозяйственных земель (с. 82-103);

разработана методика проведения землеустройства с учетом установленных и доказанных факторов, оказывающих влияние на рациональное использование и охрану земель в чайной отрасли для модельных участков в Российской Федерации и Китайской Народной Республике (с. 70-77);

предложена модель оптимизации устойчивой структуры чайных хозяйств на основе разработанной методики установления факторов (точек роста), которая позволяет дать предложения по рациональному использованию земель сельскохозяй-

зяйственного назначения и обеспечить им устойчивое развитие, экологическое равновесие (с. 94-107);

доказана и обоснована экономическая эффективность разработанной методики проведения землеустройства с учетом установленных и доказанных факторов, оказывающих влияние на рациональное использование и охрану земель в чайной отрасли на примере модельных участков в Российской Федерации и Китайской Народной Республике (с. 55-56, 84-86, 109-148);

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

проведены учет и систематизация основных факторов, оказывающих наибольшее влияние на состояние земель сельскохозяйственного назначения в чайной отрасли в Российской Федерации и Китайской Народной Республике и показатели оценки их состояния и использования (с. 50-59, 68-77, 94-96, 117-119);

предложены система показателей и методика проведения землеустройства с учетом установленных и доказанных факторов, оказывающих влияние на рациональное использование и охрану земель в чайной отрасли и проведения моделирования рационального и эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения под чайными плантациями (с. 109-112).

Результаты проведенных исследований могут быть использованы для практического применения научно-исследовательскими и проектными организациями, занимающимися вопросами планирования пространственного развития чайной отрасли и рационального использования земель сельскохозяйственного назначения, а также в учебном процессе при подготовке студентов по направлениям, связанным с организацией использования и охраной земель чайной отрасли.

Достоверность результатов исследования подтверждается тем, что:

теория исследования основывается на анализе большого объема научных публикаций российских и зарубежных ученых, а также на данных открытых электронных интернет-ресурсов, статистических данных Министерств Краснодарского края РФ и КНР; Росреестра; Администраций Краснодарского края РФ и КНР и др.

использовано значительное количество нормативно-правовых актов федерального, регионального значения Российской Федерации и Китайской Народной Республики в качестве теоретической и методической основы при исследовании и оценке состояния и использования земель чайной отрасли.

в работе **применены** современные методы и программы, в том числе, MapInfo, SASPlanet, «Statistica», Minitab, Q Gis, Saga Gis и др. с целью сбора и обработки аналитических, статистических и картографических данных.

выполнена апробация результатов исследования автора на международных научно-практических конференциях и в научных публикациях.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в исследовании на всех его этапах: постановке и решении задач для достижения цели исследования; сборе, обработке и анализе исходных данных; в формулировке научной новизны, выводов и предложений; апробации теоретических выводов и практических рекомендаций; подготовке публикаций по результатам исследования.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические вопросы и замечания: 1. Об особенностях технологии производства чая в России и КНР, ока-

зывающих влияние на организацию территории плантаций. 2. Об основных экономических результатах, достигнутых в работе. 3. О планах внедрения научных разработок на территории Китая.

Соискатель Пэн Юньлун ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию: 1) В России и КНР чайную продукцию получают из зеленого чайного листа, организация производства одинаковая. Отличаются сроки и количество сбора урожая, сорта, технологии сбора чая, в Китае она ручная, в России и машинная и ручная, в связи с чем нами предложены разные пути организации территории для чайных хозяйств. 2) В диссертации, впервые, на постсоветском пространстве разработана экономически эффективная и рациональная организация территории для размещения чайной отрасли. 3) Научные разработки планируются к внедрению в провинциях КНР Фуцзянь и Юньнан. Эти провинции схожи по природно-территориальным условиям с Краснодарским краем, поэтому предложения окажут значимый эффект на производительность труда и объем выхода продукции.

Диссертационная работа Пэн Юньлуна, представленная на соискание учёной степени кандидата экономических наук, логично построена, разделы и главы взаимосвязаны, выводы обоснованы. Диссертационная работа Пэн Юньлуна соответствует требованиям п. 9 «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (ред. от 11.09.2021)).

На заседании 07.07.2022 г. диссертационный совет принял решение: за решение научной проблемы, имеющей важное эколого-экономическое и хозяйственное значение для оптимизации структуры землепользования чайных хозяйств и применения инструментов землеустройства при формировании чайных плантаций с целью обеспечения рационального и эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения в чайной отрасли, присудить Пэн Юньлуну ученую степень кандидата экономических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 9 докторов наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (землеустройство), участвовавших в заседании, из 21 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель диссертационного совета
Д 220.025.02,
доктор экономических наук, профессор



Сергей Николаевич Волков

Ученый секретарь диссертационного
совета Д 220.025.02,
кандидат экономических наук, доцент
08.07.2022

Ольга Анатольевна Сорокина