

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ВОЛОГДСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»



ХІХ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ – ЭКОНОМИКЕ РЕГИОНА



13 декабря 2019 года
ВОЛОГДА

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель: **Ускова Т.В.** д.э.н., зам. директора по научной работе, зав. отделом
ФГБУН ВолНЦ РАН

**Заместители
председателя:** **Бабич Л.В.** к.э.н., зам. директора по научной работе, зав. отделом
ФГБУН ВолНЦ РАН
Калачикова О.Н. к.э.н., зам. директора по научной работе, зав. отделом
ФГБУН ВолНЦ РАН

Члены: **Мазилев Е.А.** к.э.н., зав. отделом ФГБУН ВолНЦ РАН
Мироненко Е.С. к.ф.н., зам. зав. отделом ФГБУН ВолНЦ РАН
Лукин Е.В. к.э.н., зам. зав. отделом ФГБУН ВолНЦ РАН
Печенская М.А. к.э.н., зав. лабораторией ФГБУН ВолНЦ РАН
Кожевников С.А. к.э.н., зав. лабораторией ФГБУН ВолНЦ РАН
Груздева М.А. к.э.н., зав. лабораторией ФГБУН ВолНЦ РАН
Калашников К.Н. к.э.н., старший научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ
РАН
Головчин М.А. к.э.н., старший научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН
Устинова К.А. к.э.н., старший научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН
Усков В.С. к.э.н., старший научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН
Попов А.В. к.э.н. научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН
Россошанский А.И. к.э.н. научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН
Кремин А.Е. к.э.н., н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель: **Ильин В.А.**, научный руководитель ФГБУН ВолНЦ РАН,
член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор

**Заместители
председателя:** **Горшков М.К.**, директор Института социологии РАН,
доктор философских наук, академик РАН
Шабунова А.А., директор ФГБУН ВолНЦ РАН, доктор экономических
наук, доцент

Члены: **Головнин М.Ю.**, заместитель директора Института экономики РАН,
доктор экономических наук
Маркин В.В., руководитель Центра региональной социологии и
конфликтологии Института социологии РАН, доктор социологических
наук профессор
Ключарев Г.А., руководитель Центра социологии образования, науки и
культуры Института социологии РАН, доктор философских наук,
профессор

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

12.30 – 13.00 – регистрация участников конференции, корпус № 7, конференц-зал (ул. Гоголя д.51)

13.00 – 13.30 – открытие конференции, пленарное заседание, корпус № 7, конференц-зал (ул. Гоголя д.51)

13.40 – 16.20 – работа секций, корпус № 7 конференц-зал (ул. Гоголя д.51), корпус № 6 конференц-зал (ул. Гоголя д.49), корпус № 3 конференц-зал (ул. Гоголя д.53а)

16.20 – 16.40 – кофе-брейк, корпус № 7 конференц-зал (ул. Гоголя д.51)

16.40 – 16.50 – подведение итогов работы секций

16.50 – 17.00 – закрытие конференции, награждение победителей, корпус № 7 конференц-зал (ул. Гоголя д.51)

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

13 декабря 2019 г., 13.00;

конференц-зал корпус № 7 ФГБУН ВолНЦ РАН (ул. Гоголя д.51)

Приветственное слово заместителя директора по научной работе, заведующего отделом проблем социально-экономического развития и управления в территориальных системах ФГБУН ВолНЦ РАН доктора экономических наук **Усковой Тамары Витальевны**

Доклады:

1. **Ворошилов Николай Владимирович** к.э.н., научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН.

Развитие агломерации на территории Вологодской области

2. **Барсуков Виталий Николаевич** научный сотрудник ФГБУН ВолНЦ РАН.

Закономерности глобального перехода от стадии реализации демографического дивиденда к старению населения.

СЕКЦИЯ 1
**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ И УПРАВЛЕНИЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫМИ СИСТЕМАМИ И КОМПЛЕКСАМИ**

Корпус № 6 ФГБУН ВолНЦ РАН, конференц-зал (ул. Гоголя д.49)

Руководители: **Ускова Т.В.** д.э.н., зам. директора по научной работе, зав. отделом
ФГБУН ВолНЦ РАН

Экспертная
группа: **Лукин Е.В.** к.э.н., зам. зав. отделом ФГБУН ВолНЦ РАН
Печенская М.А. к.э.н., зав. лабораторией ФГБУН ВолНЦ РАН
Кожевников С.А. к.э.н., зав. лабораторией ФГБУН ВолНЦ РАН

Секретарь: **Кельсина А.С.**, зав. аспирантурой ФГБУН ВолНЦ РАН

Выступления:

ФИО, должность	Тема выступления
1. Секушина Ирина Анатольевна , аспирант, младший научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Тенденции социально-экономического развития малых и средних городов регионов европейского севера России.
2. Васильева Татьяна Сергеевна , магистрант, инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Актуальные проблемы развития страховых компаний России
3. Воеводина Анна Сергеевна , студент; Селина Марина Николаевна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина» (г. Вологда)	Анализ и прогнозирование финансовой устойчивости банковского сектора Вологодского региона.
4. Волков Анатолий Анатольевич , аспирант, инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Проблемы развития рынка ипотечного кредитования в РФ
5. Елесина Ольга Александровна , студент; Селина Марина Николаевна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина» (г. Вологда)	Анализ состояния безналичных расчетов с использованием банковских карт в АО «БАНК «ВОЛОГЖАНИН»
6. Лебедева Марина Анатольевна , аспирант, инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Особенности использования водных ресурсов в северном регионе
7. Пономарева Олеся Валерьевна , студент; Аксютин Светлана Васильевна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	Направления развития страхования имущества граждан

8. Патракова Светлана Сергеевна , аспирант, младший научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Ключевые тенденции размещения сельского хозяйства Вологодской области в постсоветский период.
9. Мезина Наталия Петровна , студент; Аксютин Светлана Васильевна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	Актуальные вопросы ипотечного страхования в РФ
10. Румянцев Никита Михайлович , аспирант, инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Анализ валового накопления в регионах Европейского Севера и Российской Федерации
11. Сидоров Максим Андреевич , аспирант, младший научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Специфика формирования региональных межотраслевых балансовых моделей
12. Борискина Анастасия Сергеевна , студент; Орлова Эльвира Олеговна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	Роль государства в создании и сохранении благоприятного инвестиционного климата
13. Бунтякова Алина Александровна , студент; Орлова Эльвира Олеговна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	Создание транспортно-логистического кластера как мероприятие по развитию промышленности Ярославской области
14. Бобушкина Светлана Валентиновна , научный сотрудник, к.с.-х.н ФБУ «Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства» (г. Архангельск)	Некоторые экономико-организационные проблемы производства посадочного материала с закрытой корневой системой на Европейском Севере
15. Бодрова Жанна Андреевна , преподаватель ГАПОУ СО «Екатеринбургский экономико-технологический колледж» (г. Екатеринбург)	Культурно-исторический потенциал территории как фактор повышения инвестиционной привлекательности региона
16. Борисова Алина Эдуардовна , магистрант ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики», Ардатьева Татьяна Ивановна , к.э.н., доцент ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Проблемы реформирования учёта в бюджетных учреждениях Донецкой Народной Республики
17. Данилова Евгения Андреевна , студент; Василенко Дмитрий Валериевич , доцент ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Горизонтальный анализ взаимодействия документов стратегического планирования Республики Беларусь
18. Жуковский Пётр Евгеньевич , студент ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»(г. Санкт-Петербург)	Статистический анализ сезонных колебаний на железнодорожном транспорте

19. Искаков Азиз , исполнительный директор ТОО «Astana Ayansy» (г. Нур-Султан)	Основы функционально-институционального анализа программ развития территорий Казахстана
20. Котлова Оксана Акрамовна , магистрант ФГБОУ ВО «Вологодская государственная молочнохозяйственная академия имени Н.В. Верещагина» (г. Вологда)	Методологические аспекты оценки конкурентоспособности предприятия
21. Макаренко Юлия Сергеевна , ассистент кафедры «Учета и аудита» ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Обобщение научных взглядов на процесс формирования организационно-экономического механизма ЖКХ и необходимость его реформирования
22. Матусевич Ирина Руслановна , магистрант ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (г. Казань)	Оптимизация сельских поселений как инструмент устойчивого развития территорий
23. Сагирова Алина Валерьевна , магистрант; Демидова Ирина Анатольевна , к.э.н., доцент, ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Проблемы инвентаризации материальных запасов в бюджетном учреждении
24. Сорокотягина Владимира Леонидовна , аспирант ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Формирование портфеля ценных бумаг предприятия с учетом различных рисков
25. Толстых Алина Александровна , студент ФГБОУ ВО «Смоленский государственный университет» (г. Смоленск)	Роль финансовой устойчивости коммерческого банка в обеспечении его экономической безопасности
26. Хохлова Светлана Владимировна , студент ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (г. Киров)	Статистическая оценка экономической безопасности региона (на примере Кировской области)
27. Чмиль Оксана Александровна , студент ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет» (г. Донецк)	Экономико-организационные проблемы предприятий нефтяной отрасли Российской Федерации

СЕКЦИЯ 2
СОЦИАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИЙ

Корпус № 3 ФГБУН ВолНЦ РАН, конференц-зал (ул. Гоголя д.53а)

Руководители: **Калачикова О.Н.** к.э.н., зам. директора по научной работе, зав. отделом ФГБУН ВолНЦ РАН

Экспертная

группа: **Груздева М.А.** к.э.н., старший научный сотрудник, зав. лабораторией ФГБУН ВолНЦ РАН

Устинова К.А. к.э.н., с.н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН

Уханова Ю.В. к.э.н., с.н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН

Секретарь: **Рыбичева О.Ю.**, м.н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН

Выступления:

ФИО, должность	Тема выступления
1. Артамонов Иван Владимирович , инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Здравоохранение сельских территорий – один из факторов их трансформации
2. Белехова Галина Вадимовна , научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Индексная оценка финансовой грамотности населения
3. Калашников Константин Николаевич , к.э.н. старший научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр РАН» (г. Вологда)	Спецификация деятельности в отраслях социальной сферы с позиций территориального управления
4. Ласточкина Оксана Сергеевна , аспирант ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Стимулирование экономики малого города посредством социального проекта
5. Артамонова Анна Станиславовна , инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Роль некоммерческих организаций в повышении гражданской активности населения
6. Россошанский Александр Игоревич к.э.н., научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Особенности российской линии бедности
7. Будилов Александр Павлович , аспирант, инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Век переездов внутренних мигрантов в России
8. Кондакова Наталья Александровна , младший научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Охрана здоровья детского населения как институциональная функция образования
9. Косыгина Ксения Евгеньевна , научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Социально-экономическое развитие регионов: возможности некоммерческого сектора

10. Лапцова Евгения Сергеевна , аспирант ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Российский опыт реализации проектов межсекторного социального партнёрства для развития территорий
11. Шматова Юлия Евгеньевна к.э.н., научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Жители Республики Карелия, Псковской и Вологодской областей с симптомами пограничных психопатологических расстройств.
12. Серышева Наталия Ивановна , магистрант; Аксютин Светлана Васильевна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	Оценка добровольного медицинского страхования в РФ
13. Гусейнли Камал Мубариз оглы , магистрант; Собянин Александр Андреевич , магистрант; Дворядкина Елена Борисовна , д.э.н., профессор ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет» (г. Екатеринбург)	Финансовая грамотность молодежи: ответ на угрозы экономической безопасности личности
14. Горенная Дарья Олеговна , магистрант ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Подготовка, переподготовка и повышение квалификации сотрудников организации
15. Данилова Виктория Юрьевна , магистрант ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики», г. Донецк	Перспективы развития внутрифирменного рынка труда медицинских учреждений
16. Дяк Юлия Сергеевна , магистрант ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Адаптация новых сотрудников организации
17. Киугель Дарья Романовна , студент, Лазаренко Наталья Васильевна , к.э.н., доцент ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Особенности формирования кадрового потенциала в современных условиях
18. Кошкина Анастасия Юрьевна , студент ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (г. Киров)	Управление трудовым потенциалом в регионе
19. Некрасова Елена Васильевна , студент ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (г. Киров)	Статистическая оценка социальной безопасности Кировской области в сфере пенсионного обеспечения
20. Нелюбова Алена Александровна , студент ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет» (г. Оренбург)	Формирование трудового потенциала региона в современных условиях
21. Сайдакова Виктория Андреевна , студент, ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (г. Киров)	Оценка доходов населения Кировской области с применением статистических методов
22. Соколова Виктория Павловна , студент ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (г. Киров)	Понятие и оценка трудового потенциала региона Кировской области

СЕКЦИЯ 3
**РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ТЕРРИТОРИЙ
И ПОСТРОЕНИЕ ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ**

Корпус № 7 ФГБУН ВолНЦ РАН, конференц-зал (ул. Гоголя д.51)

Руководитель: **Мазилев Е.А.** к.э.н., зав. отделом ФГБУН ВолНЦ РАН

Экспертная

группа: **Мироненко Е.С.** к.ф.н., зам. зав. отделом ФГБУН ВолНЦ РАН

Усков В.С. к.э.н., с.н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН

Кремин А.Е. к.э.н., н.с. ФГБУН ВолНЦ РАН

Секретарь: **Сухарева Л.М.**, инженер-исследователь ФГБУН ВолНЦ РАН

Выступления:

ФИО, должность	Тема выступления
1. Кабакова Елена Алексеевна , аспирант, заместитель заведующего отделом ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Эволюция теории инноваций: от истоков к современности
2. Ратгур Елена Владимировна , магистрант ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Теоретические аспекты управления интеллектуальной собственностью
3. Кругликова Екатерина Владимировна , студент Северо-Западный институт (филиал) Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА) (г. Вологда)	Импортозамещение как стимул мобилизации региональной экономики
4. Самутина Марина Александровна , старший юрисконсульт ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Выбор системы налогообложения субъектов малого предпринимательства участниками госзакупок
5. Саханевич Дарья Юрьевна , магистрант, инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Повышение производительности труда предприятия за счет совершенствования производственного процесса
6. Ефремов Илья Александрович , магистрант ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Задачи совершенствования административного климата в условиях экономики знаний
7. Широкова Елена Юрьевна , аспирант, младший научный сотрудник ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Внутренний и внешний региональные рынки услуг на примере Северо-Западного федерального округа
8. Шиплюк Виктория Сергеевна , магистрант ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Зарубежный опыт разработки стратегических документов по цифровизации экономики

9. Македонская Мария Александровна , студент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	Робототехника как средство формирования исследовательских компетенций младших школьников Вологодской области
10. Малышев Михаил Константинович , аспирант, инженер-исследователь ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Оценка и управление финансовыми рисками предприятий малого бизнеса региона (на примере ЛПК Вологодской области)
11. Чечева Анжела Александровна , студент; Аксютин Светлана Васильевна , к.э.н., доцент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	Страхование банковских рисков: состояние и перспективы развития
12. Чучнев Алексей Тимурович , студент; Аксютин Светлана Васильевна , к.э.н. доцент ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» (г. Вологда)	К вопросу о развитии ОСАГО
13. Калинина София Леонидовна , магистрант ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Качество информационного сопровождения предоставления медицинских услуг населению Вологодской области
14. Квитко Катерина Борисовна , аспирант ФГБУН «Вологодский научный центр Российской академии наук» (г. Вологда)	Отличительные особенности транспортных систем Европы, Северной Америки, Азии и России
15. Бухаров Дмитрий Николаевич , старший преподаватель ФГБОУ ВО «Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых» (г. Владимир)	Применение фрактальных моделей при прогнозировании развития городских территорий
16. Воробьев Максим Павлович , студент ФГОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения» (г. Омск)	Инновации в организации транспортных процессов при сборе и переработке твердых коммунальных отходов
17. Григоревская Наталья Сергеевна , магистрант ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Исследование потребительских предпочтений в целях совершенствования маркетинговой стратегии предприятия
18. Дейнеко Алёна Евгеньевна , магистрант ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения» (г. Омск)	Перспективы развития мультимодальных перевозок в сфере туризма
19. Доринская Екатерина Эдуардовна , студент; Лазаренко Наталья Васильевна, к.э.н., доцент ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)	Понятие инновационного потенциала и его роль в развитии предприятия
20. Дюпин Артём Алексеевич , студент ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» (г. Санкт-Петербург)	Применение индексного метода в социально-экономических исследованиях
21. Кондратьев Сергей Андреевич , ассистент кафедры ГОУ ВПО «Луганский национальный университет имени Владимира Даля» (г. Луганск)	Исследование тенденций развития малого и среднего бизнеса в СНГ

<p>22. Насибулин Фархад Линарович, магистрант ФГБОУ ВО «Омский государственный университет путей сообщения» (г. Омск)</p>	<p>Роль информационного обеспечения в мультимодальных транспортных системах</p>
<p>23. Остапцова Дарья Дмитриевна, студент ЧОУ ВО «ЮЖНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (Институт Управления, Бизнеса и Права)» (г. Ростов-на-Дону)</p>	<p>Цифровизация рекрутмента как способ решения социальных проблем экономического развития региона</p>
<p>24. Прохоркина Елизавета Андреевна, студент ЧОУ ВО «ЮЖНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (Институт Управления, Бизнеса и Права)» (г. Ростов-на-Дону)</p>	<p>Цифровая трансформация региональной социальной системы</p>
<p>25. Рязанцев Ростислав Олегович, магистрант ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при Главе Донецкой Народной Республики» (г. Донецк)</p>	<p>Проблемы управления сбытовой деятельности и их решение с помощью логистического подхода</p>

