

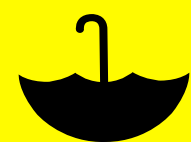
# дорожная карта консорциума *формирование единого научного поля*

Попкова Е. Г.



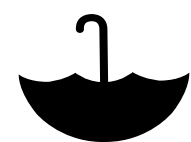
Консорциум устойчивого развития и технологического лидерства  
Институт научных коммуникаций  
Ростовский государственный экономический университет  
Уфимский государственный нефтяной технический университет  
Комсомольский-на-Амуре государственный университет

миссия	3
цель	4
задачи	5
стратегия	7
генеральный план	8
этап 1	10
этап 2	12
этап 3	14
этап 4	15
этап 5	16
инкколлорабация	17
проект инкколлорабации	25
участие	30



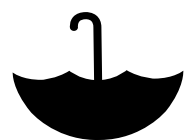
# МИССИЯ КОНСОРЦИУМА

Содействие укреплению и развитию научного потенциала и образовательной репутации участников за счет продвижения принципов и реализации концепции устойчивого развития и технологического лидерства, налаживания партнерских отношений в научно–образовательной среде, в том числе в форме международных коллабораций, обеспечение плавного и эффективного перехода к достижению целей Третьей миссии университета



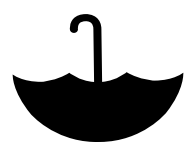
# цель консорциума

Обеспечение институциональных условий реализации крупномасштабных междисциплинарных научных проектов по проблемам устойчивого развития, национального благосостояния, продовольственной безопасности с формированием информационно–эмпирической базы данных, широким освещением результатов, представлением выводов и рекомендаций властным структурам

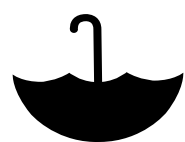


# задачи консорциума

- Формирование исследовательских коллективов для проведения совместных научных исследований по смежным направлениям;
- Эффективное использование машинного времени мощнейших вычислительных комплексов и доступ к исследовательскому оборудованию членов консорциума, пользование виртуальными научными лабораториями;
- Формирование банков данных, аккумулирующих информацию в области инноваций и практики устойчивого развития, активный обмен сведениями между членами консорциума;
- Распространение новаторских идей, лучшего отечественного и зарубежного опыта в области менеджмента устойчивого развития и внедрение их в образовательный процесс членов консорциума;
- Разработка предложений и рекомендаций по вопросам устойчивого развития, участие в формировании законодательных инициатив и в разработке государственных программ, научно-методическая и консультационная поддержка;



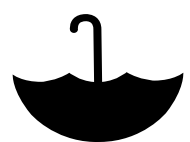
- Обеспечение диалога между властью, наукой и обществом по смежным вопросам деятельности Консорциума, вовлечение в обсуждаемые вопросы представителей бизнес-сообщества и международных организаций;
- Содействие в организации тематических научных мероприятий, конференций, форумов, научных семинаров для обмена мнениями и обсуждения полученных результатов;
- Содействие в публикации результатов научных исследований и разработок в ведущих мировых научных изданиях в составе международных и междисциплинарных авторских коллективов;
- Укрепление репутационных позиций участников консорциума в международных рейтингах (ARWU, QS, THE) посредством развития исследовательских компетенций и репутации



# стратегия консорциума

Консорциум устойчивого развития и технологического лидерства ставит своей целью формирование единого научного пространства и упрощение взаимодействия между научными, научно–образовательными организациями для обеспечения единоначалия в деятельности Консорциума.

На основе единоначалия участников Консорциума начнётся формирование единого научного пространства, внутри которого взаимные помощь и поддержка позволят повысить конкурентоспособность в рамках российской и мировой науки.

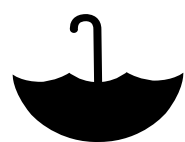


# генеральный план

Для достижения поставленных целей требуется реализовать следующие задачи:

- Создание единой научной части всех участников Консорциума;
- Определение приоритетных направлений научной деятельности каждого из участников Консорциум;
- Определение приоритетных грантов, на получение которых нацелены участники Консорциума;
- Организация работы единой научной части;
- Подготовка генеральных научных мероприятий Консорциума

Каждая задача выступает в качестве этапа реализации обязанностей Консорциума перед участниками

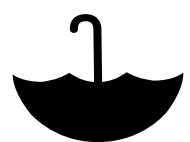




Реализация первых трёх этапов для всех участников Консорциума, кроме АНО "ИНК" начнётся одновременно

АНО "ИНК", получив первичные данные по второй и третьей задаче от ВУЗов, приступает к реализации четвёртого этапа, налаживая систематические встречи в формате онлайн

Далее, по достижению единогласия в задаче 4, начнётся реализация 5 этапа, необходимого для привлечения в сферу влияния Консорциума отдельных научных работников и организаций, не входящих в Консорциум



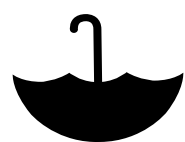
# этап 1

## *создание единой научной части*

Реализация данной задачи является первоочередной, поскольку без наличия подобного органа, где будет представлен каждый участник Консорциума, координация совместной деятельности невозможна.

В каждую организацию–член Консорциума будет направлено письмо о необходимости назначении члена координационного совета, желательно в лице начальника научной части.

Координационный орган будет выполнять роль парламента – формировать основные практические установки Консорциума путём обсуждения и принятия коллегиальных решений. Каждое учебное заведение будет иметь возможность отстаивать собственные научные и научно–хозяйственные интересы с учётом и к взаимной выгоде всех участников.



1.2.22–1.5.22

- В рамках данного этапа необходимо назначение представителей от каждого участника с правом принятия решений по научной деятельности, либо прямой возможностью влиять на принимаемые решения в научных организациях для обеспечения выполнения решений Консорциума;

1.2.22–15.3.22

- Разработка проекта регламента деятельности Единой научной части;

16.3.22–1.5.22

- Проект регламента направляется всем участникам Консорциума для утверждения и внесения изменений;

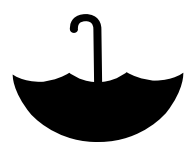
1.5.22–1.7.22

- Разработка нового проекта с учётом полученных замечаний;

2.7.22–15.8.22

- Направление нового проекта партнёрам;

Последующие замечания и изменения обсуждаются на первом заседании учебной части



# этап 2

## ИНККОЛЛАБОРАЦИЯ

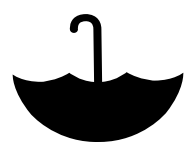
1.2.22–1.5.22

- Вместе с письмом о назначении представителей в единую научную часть участники Консорциума предоставляют перечень научных направлений, которые они считают приоритетными в рамках своего участия в Консорциуме;

Организации определяют, по каким научным направлениям им нужна поддержка от участников Консорциума, и где они сами готовы оказать поддержку партнёрам

- Более активное цитирование авторов, работающих в рамках одного направления исследований в разных учебных заведениях;
- Формирование межвузовских научно-исследовательских коллективов по отдельным направлениям и темам исследования;

С одной стороны, в случае слабой развитости отдельных направлений исследований в одной организации и сильной развитости в другой, вузы организуют взаимодействие и создание межвузовской группы с целью поддержки более слабых структур и увеличения мощностей сильных структур. Взаимное цитирование позволит увеличивать рейтинги всех организаций



- Задача в рамках этапа 2 – развитие Инкколлаборации;

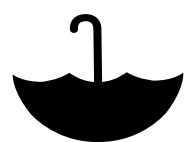
**Инкколлаборация** – объединение усилий множества учёных для обеспечения обработки массивов информации, недоступных для обработки малыми научными коллективами

Современная наука знает статью, авторами которой выступило 15025 учёных и были обработаны данные 140000 больных<sup>1</sup>

Подобные исследования – будущее науки, поскольку они позволяют в относительно короткие сроки получать данные невероятно большой выборки, что качественно повышает научную ценность исследований

- Консорциум устойчивого развития и технологического лидерства видит перспективу создания подобных коллективов прежде всего в рамках участников Консорциума, что позволит не только быть на острие развития академической науки, но и решать насущные вопросы закрытия показателей

1. [nplus1.ru/news/2021/08/27/guinness-world](https://nplus1.ru/news/2021/08/27/guinness-world)



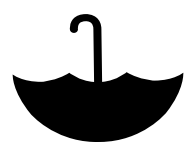
# этап 3

1.2.22–1.5.22

- Определение приоритетных грантов, на получение которых нацелены участники Консорциума;

Организации, помимо назначения представителя в единую научную часть и предоставления перечня научных интересов, сообщают, какие гранты и какие направления исследований ВУЗы рассматривают в качестве приоритетных

Получив данную информацию, АНО "ИНК" разработает план получения грантов организациями и вынесет его на обсуждение единой научной части, где каждое учебное заведение сможет высказать свои замечания и внести свои предложения



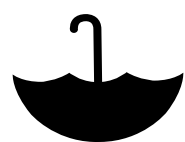
## этап 4

1.5.22–1.9.22

- Получив и систематизировав информацию от партнёров по трём этапам, АНО "ИНК" разрабатывает план подачи грантов участниками с целью максимизации взаимной выгоды;
- Также подготавливается сводка по ключевым научным направлениям и первичные направления взаимопомощи;

15.10.22

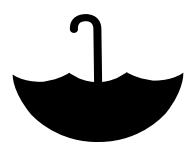
- Эти два вопроса выносятся на первое заседание Единой научной части с целью достижения единоначалия в рамках грантовой работы и взаимопомощи в повышении рейтинга партнёров



# этап 5

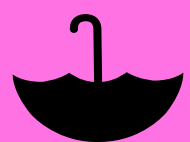
15.10.22

- После достижения согласия по вопросам взаимопомощи и единоначалия в получении грантов, ставится вопрос об организации двух центральных научно–практических конференций, которые станут опорными точками Консорциума для распространения своего влияния на академическую среду России и мира, а также центрами притяжения научных кадров и организаций, оставшихся за рамками Консорциума;
- Возможность публикации материалов в базах [Scopus](#) и [World of Science](#);
- Уже запланированы мероприятия весной и осенью



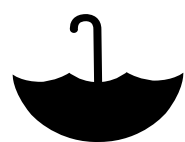


Инкколлборация

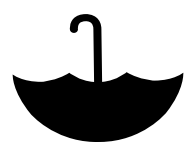


# циклическое развитие науки

- Ученые–первопроходцы публикуют статьи в рейтинговых журналах или публикуют еще больше книг/статей, чем обычно;
- Ведущие университеты в пилотном режиме повышают требования к профессорско–преподавательскому коллективу;
- Национальные требования к публикационной активности ученых растут

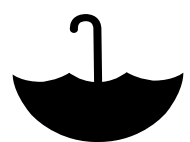


Проблема заключается в том, что малый авторский коллектив часто оказывается неспособен провести крупномасштабные научные исследования, из-за чего, **во-первых**, многие статьи публикуются в менее рейтинговых журналах, чем ожидали их авторы и, **во-вторых**, многие серьезные исследовательские вопросы остаются малоизученными и нерешенными, так как малые коллективы достигают лишь фрагментарных результатов, а большие коллективы не формируются из-за сложности совместной работы и публикации полученных результатов.

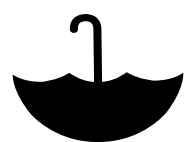


# Инкколлораца

- Инкколлораца – это инициатива ИНК по формированию больших научных команд для проведения крупномасштабных научных исследований и совместной публикации их результатов в ведущих журналах и книгах;
- Цель Инкколлораца заключается в поддержке программы "Приоритет 2030" через объединение усилий российских ученых в работе над перспективными научными проектами, а также повышение публикационной активности участников Инкколлораца;

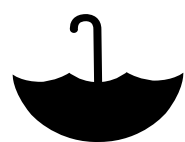


- Предпосылкой инициативы послужил успешный международный опыт научной коллаборации;
- Инкколлаборация открыта для представителей всех наук, а наша основная идея заключается в проведении гуманитарных научных исследований



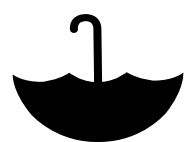
# особенности

- Проведение крупномасштабных научных исследований;
- Благоприятный климат для привлечения иностранных специалистов;
- Освещение актуальных вопросов российской и мировой науки, которые недоступны для полномасштабного изучения малым научным группам;
- Публикация исследований в ведущих научных изданиях



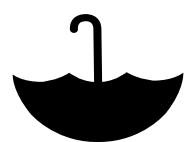
# порядок проведения исследований

1. Выбор актуальной малоизученной темы
2. Формирование команды проекта
3. Планирование этапов исследования и распределение полномочий
4. Индивидуальный сбор данных
5. Создание коллективной базы данных проекта, системный анализ
6. Написание статьи и публикация



# МЕТОДОЛОГИЯ

- Инкколлаборация предполагает проведение коллективных исследований большими научными командами с международными представителями, мы работаем согласно своей методологии и используем передовые технологии;
- Для принятия решений и безопасности работы с данными мы используем Блокчейн, в котором право голоса имеют обладатели токена Консорциума





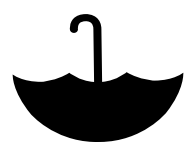


проект Инкколлборации:  
"Инклюзивное постковидное будущее"

- COVID–19 стал определяющим контекстом развития общества и экономики в "десятилетие действий" (2020–2030 гг.);

Инклюзивность – это наиболее универсальная характеристика, которая отражает последствия пандемии в различных сферах и процессах общества. Под инклюзивностью понимается не только открытость (доступность для участия), но и единство всех субъектов хозяйственной системы/процессов, а также равенство их возможностей

- В актуальное время недостаточно открытых исследований для полной оценки влияния COVID–19 на инклюзивность общества и экономики. Противоречивые данные о пандемии не позволяют составить о ней системное представление;
- Проект призван заполнить пробелы в данных и сформировать системную научную трактовку влияния COVID–19 на инклюзивность

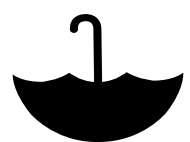


## цель

Системно исследовать влияние пандемии COVID–19 на инклюзивность общества и экономику и определить постковидную перспективу повышения инклюзивности

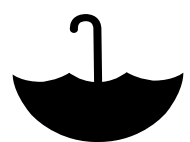
## задачи

- Изучить причинно–следственные связи введения ограничений и изменения инклюзивности в единстве ее видов и проявлений в разных отраслях экономики и сферах деятельности;
- Определить текущий уровень (в условиях пандемии) и перспективы изменения инклюзивности общества и экономики;
- Разработать прикладные рекомендации в области государственного управления по повышению инклюзивности общества и экономики в постковидной перспективе



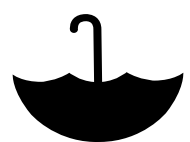
# МЕТОДОЛОГИЯ

- Проведение серии опросов
- Систематизация материалов опросов и интервью
- Математическое моделирование результатов опросов
- Критический анализ полученных результатов и их научная трактовка



# предметные области

- Влияние COVID–19 на инклюзивность в обществе
- Последствия COVID–19 для инклюзивности различных отраслей экономики
- COVID–19 как фактор роста социальной инклюзивности
- Инклюзивность как характеристика региональной экономики
- Роль инклюзивности в борьбе с вирусной угрозой





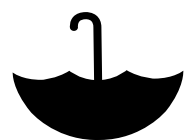
участие в проекте Инкколлборации



# стать участником

Адрес для заявок:

[iscvolga@yandex.ru](mailto:iscvolga@yandex.ru)



# фрагмент опроса

Федеральный округ

Центральный, Северо-Западный, Южный, Северо-Кавказский,  
Приволжский, Уральский, Сибирский

Регион

Вручную

Возрастная категория

<25, 25–40, 41–55, >55

Пол

Мужской, женский

Социальный статус

Предприниматель (руководитель), наемный работник, студент

Отрасль

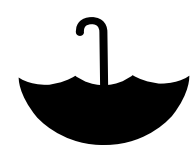
Промышленность, сельское хозяйство, сфера услуг,  
государственное управление

Как изменилась инклюзивность под влиянием COVID-19?

Сильно возросла, умеренно возросла, не изменилась, умеренно  
снизилась, сильно снизилась

Изменения инклюзивности своими словами

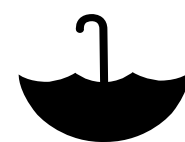
Вручную





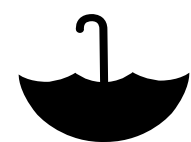
## форма для результатов аналитики

- Причинно–следственные связи введения локдаунов и изменения инклюзивности в разных отраслях экономики и сферах деятельности выбранного региона. Влияние пандемии COVID–19 на инклюзивность (в разрезе ее типов и отраслей экономики);
- Текущий уровень инклюзивности общества и экономики региона;
- Прикладные рекомендации в области государственного управления по повышению инклюзивности общества и экономики региона в постковидной перспективе;
- Значение COVID–19 для темпа развития экономики региона;
- Значение инклюзивности для успешной борьбы с вирусной угрозой в регионе



# форма заявки на участие

- Предметная область для изучения в рамках проекта Инкколлораации
- Геолокация опроса
- Подробная характеристика респондентов
- Срок сбора данных
- Организация (университет), на базе которого осуществляется участие в проекте
- Данные контактного лица, ответственного за проведение опроса/интервью и передачу результатов в Инкколлораацию (ФИО, ученая степень, звание, должность и аффиляция, e-mail, ORCID)



iscvolga.ru  
t.me/iscvolga