

Журнал является рецензируемым. Это означает, что научную новизну авторских статей оценивают независимые слепой экспертизы. И делают они это ответственно и беспристрастно. Более 3/4 статей, поступающих в редакцию журнала, рекомендуется к доработке с повторной экспертизой. Порядка 10 % статей отклоняются по причине плагиата и низкого качества представленного материала. Экспертное заключение, несомненно, повышает качество написания статей и ответственность авторов.

## **Основное направление научные исследования в области развития сельских территорий**

**Издатель:** ООО «Центр социальных агроинноваций СГАУ 410012, г. Саратов, Театральная пл., д. 1, ком 6

**Учредитель:** ООО «Центр социальных агроинноваций СГАУ 410012, г. Саратов, Театральная пл., д. 1, ком 6

### **Ответственный (главный) редактор:**

Муравьева Марина Владимировна - канд экон.наук, доцент (Саратов)

### **Члены редакционной коллегии:**

Воротников И.Л. - докт.экон.наук, профессор (Саратов)

Колотырин К.П. - докт.экон.наук, профессор (Саратов)

Васильева Е.В. - докт.экон.наук, профессор (Саратов)

Сокольская О.Б. – д.с.-х.н., профессор (Саратов)

Ковалева Т.Н. -канд.экон.наук, доцент (Москва)

Анфиногенова О.Н.-патентовед

Связаться с ними по вопросу публикации статей можно по телефону 8 (906) 300 -69-40 или по электронной почте [zesain@yandex.ru](mailto:zesain@yandex.ru).

Требования к статьям можно найти в открытом доступе в сети : <http://agroforsait.ru/авторам-2/>

Журнал зарегистрирован

Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций  
Эл № ФС77-63838 от 27 ноября 2015 г (электронное периодическое издание)

Договор РИНЦ 249-06/2017

Выпуск от 15 марта 2020 года

Распространяется бесплатно на электронном носителе

Выдержки номера и общая информация содержится на сайте журнала <http://agroforsait.ru>

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<i>Муравьева М.В. МОТИВАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ПОДДЕРЖКИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО СИСТЕМЫ УСЛОВИЯХ COVID-19 И ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ.....</i>	<i>3</i>
<i>Бабаян И.В., Васильева О.А. АНАЛИЗ И ТЕНДЕНЦИИ ИЗМЕНЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....</i>	<i>16</i>
<i>Васильева О.А., Бабаян И.В. ВНЕДРЕНИЕ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА .....</i>	<i>24</i>
<i>Ганчина Т.А., Гришанова А. А., ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАСЧЕТА И УЧЕТА ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ С ПЕРСОНАЛОМ ПРЕДПРИЯТИЯ.....</i>	<i>29</i>
<i>Камдин А. Н., Емелина К. Ю. ВАРИАНТЫ ОЦЕНКИ ВЫПУСКА ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ .....</i>	<i>36</i>
<i>Камдин А. Н., Ионова В. В. ОСОБЕННОСТИ УЧЁТА ЗАТРАТ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ В СТРОИТЕЛЬНОЙ КОМПАНИИ .....</i>	<i>41</i>
<i>Козлова И. В., Колесникова Т. Д. МАТЕРИНСКИЙ (СЕМЕЙНЫЙ) КАПИТАЛ КАК МЕРА ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ СЕМЬЯМ С ДЕТЬМИ .....</i>	<i>47</i>
<i>Скрябина О. В., Маиштакоев Н. В. ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ ИНДИВИДУАЛЬНОГО (ПЕРСОНИФИЦИРОВАННОГО) УЧЕТА В СФЕРЕ ОБЯЗАТЕЛЬНОГО ПЕНСИОННОГО СТРАХОВАНИЯ .....</i>	<i>54</i>
<i>Муравьева М.В. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ ЭКОНОМИКИ ИНФРАСТРУКТУРЫ СЕЛА .....</i>	<i>59</i>
<i>Муравьева М.В. КЛАССИФИКАЦИЯ И ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ .....</i>	<i>71</i>
<i>Сокольская О.Б., Вергунова А.А. ЛАНДШАФТНО-АРХИТЕКТУРНЫЕ ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ СКВЕРА ПЕТРА I В САРАТОВЕ.....</i>	<i>82</i>
<i>Вергунова А.А., Сокольская О.Б., Проездов П.Н. ОСОБЕННОСТИ РАЗМНОЖЕНИЯ И УКОРЕНЕНИЯ ЧЕРЕНКАМИ ВИДОВ SALIX НА ТЕРРИТОРИЯХ ОБЪЕКТОВ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ .....</i>	<i>91</i>
<i>Вергунова А.А., Якимова Е.М., Сокольская О.Б. МОДЕЛЬ РЕКОНСТРУКЦИИ МАЛЫХ УЛИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ: НА ПРИМЕРЕ УЛ.ГОГОЛЯ В САРАТОВЕ.....</i>	<i>97</i>

Муравьева М.В.

## МОТИВАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ПОДДЕРЖКИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО СИСТЕМЫ УСЛОВИЯХ COVID-19 И ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

МОТИВАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ПОДДЕРЖКИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО СИСТЕМЫ  
УСЛОВИЯХ COVID-19 И ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

MOTIVATIONAL INSTITUTION OF SUPPORT OF FOOD SYSTEM CONDITIONS COVID-19  
AND IMPORT SUBSTITUTION

Муравьева Марина Владимировна

кандидат экономических  
наук, доцент кафедры «Экономика  
агропромышленного комплекса»,  
410012, г. Саратов, Театральная пл., д. 1  
Саратовский госагроуниверситет  
имени Н.И. Вавилова  
e-mail: [zesain@yandex.ru](mailto:zesain@yandex.ru)

Marina V. Muravyova

Ph.D. of Economic Sciences,  
Saratov State Agrarian University,  
Teatralnaya Square, 1, Saratov, 410012,  
Russian Federation

**Аннотация.** В статье рассмотрена актуальность проблемы пандемии коронавируса 2020 года, дана классификация отраслей по восприимчивости к эпидемии, рассмотрен опыт разных стран мира по применению институциональных мотиваторов поддержки продовольственной системы на национальном уровне, в том числе как поддержке продовольственного обеспечения населения. На основе изучения баз данных создана классификация институциональных мотиваторов.

**Ключевые слова.** продовольственная безопасность, COVID-19, институциональный мотиватор

**Annotation.** The article considers the relevance of the coronavirus pandemic 2020, gives a classification of sectors according to the susceptibility to the epidemic, examines the experience of different countries of the world on the application of institutional motivators to support the food system at the national level, including how to support the food supply of the population. Based on the study of databases, a classification of institutional motivators has been created.

**Keywords:** food security, COVID-19, institutional motivator

## Введение

Политические, экономические и вошедшие в 2020 году эпидемиологические процессы, происходящие во всем мире, ставят перед исследователями и практиками в аграрном секторе экономики множество новых перспектив: в том числе и связанные с усилением мер по развитию отечественного производства. До развития пандемии COVID-19 проблема демотивации закупки импортного продовольствия была связана только с импортозамещением, сейчас с затруднением вопросов международной торговли, рисков снижения объемов производства мирового сельскохозяйственного продукта. И этот риск не является призрачным, так как именно крупные эпидемии в истории иногда сопровождались процессами сокращения аграрного производства и как показывал опыт выигрывали те страны, которые в такой острый период старались нарастить (сохранить) производство для внутреннего рынка и экспорта.

Сегодня взаимосвязь продовольственного рынка и эпидемии COVID-19 рассмотрена слабо и вероятнее всего приток исследований можно будет наблюдать во 2 половине 2020 года как итог предыдущего маркетингового года международной торговли, заканчивающегося в июне и первых итогов уборочной компании 2020 года.

Такое замедление в интересе связано с крупнейшим кризисом обслуживающих отраслей, пострадавших от закрытия границ и введением режимов социального дистанцирования во многих странах удара «первой волны»: остановился транспорт, что повлекло падению не только в продаже автомобилей, но и топлива (сектор нефтедобычи), авиаперевозок, железнодорожного транспорта, туристической и гостиничной сферы, секторов общественного питания, торговли товаров, относящихся к нормальному и люксовому секторам. Во всем мире наблюдается ситуация, связанная с разорением малого и среднего бизнеса обслуживающих секторов экономики. В условиях глобальной катастрофы вызванной любыми причинами в новой реальности есть три группы секторов:

1. проигравшие отрасли (туризм, транспорт, мелкая торговля);
2. выигравшие отрасли (телекоммуникации и связь, крупные ритейлеры и их сети «у дома», аптечный бизнес, исследования на фармакологии, финансовые посредники).
3. отрасли от которых зависит улучшение (или усугубление) кризиса (здравоохранение, агропродовольственный рынок) – отрасли «второй волны».

Рассмотрим какие же институциональные мотиваторы для защиты продовольственного рынка и продовольственной безопасности уже существуют в мире (или могут быть внедрены) и какие риски в мире они должны снизить в связи с распространением пандемии.

## Материалы и методы исследования

В качестве основных методов исследования применены метод комплексного и системного анализа, метод монографического кабинетного исследования интернет источников.

В качестве материалов исследования выступают данные о институциональных мотиваторах поддержки продовольственной безопасности официальных источников субъектов международной, национальной аграрной политики.

Объем полученных исследований еще не значителен [2-5].

## Основная часть. Результаты исследования.

Не зря в Древнем Риме слово «pestilentia» [1], обозначающее страшные эпидемии было связана с любой болезнью, порождаемой или связанной с голодом. В начале XXI века многие эпидемии считались побежденными, но мир столкнулся с новыми более глобальными и быстро распространяемыми пандемиями и возникает экономическая проблема возможности современных аграрных технологий и сельского хозяйства противостоять рискам эпидемиологического характера.

К основным рискам относятся:

1. разобщенность сложившихся общехозяйственных связей по поставке сырья, а также конечного сбыта продукции из/в регионы, попавшие под очаги заболевания;
2. спекулятивный рост цен;
3. слабая система закупок сельскохозяйственного сырья и продовольствия или отсутствие системы запасов продовольствия на региональном и национальном уровнях;
4. сокращение объемов продовольственного производства.

Это не означает что правительства стран мира не принимают решения по снижению рисков. ФАО ООН был создан аналитический инструмент Fapda - инструмент для анализа решений в области продовольственной и сельскохозяйственной политики, который отслеживает решения правительств тех или иных стран по продовольственному обеспечению в условиях пандемии COVID-19. Здесь важно, что ряд решений были приняты как часть общенациональных мер (то есть среди прочих по поддержки национальной экономики).

Примеры эти достаточно многообразны таблица 1.

Таблица 1 – Примеры институциональных мотиваторов сохранения и развития продовольственной системы стран мира в условиях пандемии в 2020 году

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
<b>Северная Америка</b>		
<b>США</b>	институциональный метод	создано бюро по устойчивости и продовольственной безопасности (RFS). Кроме внутренних решений данное бюро является частью системы международного вмешательства
<b>Европа</b>		
<b>Армения</b>	доступ к кредиту	установление нулевой процентной ставки по кредитам для повышения потенциала сельскохозяйственного сектора, в том числе для современных ирригационных систем, городских сетей, интенсификации садов, интеллектуальных ферм для скотоводства, а также для аренды сельскохозяйственной техники и оборудования.
<b>Австрия</b>	онлайн-платформа	1.создание онлайн-платформы для объединения секторов, в которых нуждаются рабочие и рабочие или безработные;
	сельхоз. расходы в национальном бюджете	2.поддержка фермерских хозяйств предусмотрена в 38 млрд. евро. (=3,1 трлн рублей)
<b>Босния и Герцеговина</b>	мораторий на кредиты	-меры для поддержки фермеров в увеличении производства, так как импорт продуктов питания практически прекратился. -мораторий на кредиты для юридических и частных лиц на 3 месяца.
<b>Хорватия</b>	финансовая поддержка производства,	- пакет финансовой помощи в размере 350 млн. хорватских кун (=3,6 млрд руб) и дополнительные гранты в секторе рыболовства.
	отсрочка платежей	- отсрочка оплаты услуг Хорватской лесопромышленной компании («Хрватске суме») и отсрочка уплаты концессионных сборов за использование государственных сельскохозяйственных земель
	контроль цен	- установило ценовое ограничение на продукты питания и медикаменты.
<b>Германия</b>	информационная система производителя	подключение ферм и рабочих на онлайн-платформе; введение гибких правил в отношении дополнительного дохода для краткосрочных безработных и вышедших на пенсию фермеров без потери их социальных пособий
	финансовая помощь сельхозпроизводителям	1.аренда фермеров не может быть прекращена в одностороннем порядке до конца июня; 2.гранты для малого бизнеса (до 10 человек) и единоличного бизнеса – 9 000-15000 евро на срок до трех месяцев (=733-1222 тыс. рублей)
<b>Италия</b>	безвозмездная помощь фермеру	одноразовая помощь занятым в сельском хозяйстве 600 евро (=48 тыс. рублей)
	дополнительное финансирование отрасли	в соответствии с Указом № 18 «Cura Italia» финансирование 100 миллионов евро (=8,1 млрд рублей) фонд поддержки сельского хозяйства и рыболовства на 2020 год.
	продовольственная помощь /талоны муниципалитетам	национальная гражданская защита передала 400 миллионов евро (32,5 млрд рублей) 7 904 муниципалитетам для покупки продовольственных талонов и / или основных продуктов питания на основе критериев населения и доходов.

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
	закупка у фермеров для продовольственной помощи	Указом № 18 «Cura Italia» увеличил фонд продовольственной помощи для наиболее обездоленных на 50 миллионов евро (4,1 млрд рублей). Средства будут распределены по следующим продуктам: на сыры, ветчину и копчености, фруктовые соки, консервы, мясо ягненка – закупка у местных производителей.
<b>Молдова</b>	упрощение импорта продовольствия	1. открыть четыре торговых коридора для импорта сельскохозяйственной продукции.
	регулирование торговли	2. ритейлеры должны давать предпочтение местным фермерам и сельскохозяйственным компаниям.
<b>Нидерланды</b>	финансовая помощь	финансовая помощь в размере 4 млн. евро (=325 млн руб.) от Министерства сельского хозяйства через голландский «фонд бедствий».
<b>Польша</b>	государственные рыночные интервенции	рыночные интервенции на рынке говядины и молока
	кредиты на инвестиции	кредиты на инвестиции в переработку сельскохозяйственной продукции, рыбы, ракообразных и моллюсков (для покупки сельскохозяйственных земель, строительства и модернизации зданий, используемых для сельскохозяйственного) производства, а также для создания инфраструктуры фермы, покупки сельскохозяйственной техники и оборудования. Сумма инвестиций 5-8 млн злотых на 1 хозяйство (=86-139 млн руб)
<b>Португалия</b>	стимулирование потребления местных продуктов	проект «Alimente quem o Alimenta», целью которой является стимулирование потребления местных продуктов и использования местных рынков через инвестирование в национальные продукты, безопасные и качественные продукты, а также существенную поддержку для португальских фермеров и производителей.
<b>Румыния</b>	онлайн-платформы	правительство разрабатывает онлайн-платформы для поддержки мелких фермеров и местных производителей
	поддержка производства томатов	запуск схемы поддержки «Томата» в томатном секторе с целью предоставления субсидий местным производителям томатов
<b>Россия</b>	экспортная квота (ограничение экспорта)	квоту в размере 7 млн. тонн для ограничения экспорта определенных зерновых культур. Квота будет действовать с 1 апреля по 30 июня 2020 года
<b>Сербия</b>	производственные субсидии	государственные сельскохозяйственные субсидии, выплачиваемые за гектар, будут выплачиваться без необходимой перерегистрации на основании регистрации в прошлом году
	ограничение экспорта	запрет на экспорт стратегических продуктов (в основном лекарственных и дезинфицирующих средств, а также продуктов подсолнечника (включая подсолнечное масло)
<b>Испания</b>	продление ветеринарных допусков	Продление срока действия разрешений, установленных в ветеринарных правилах перевозки животных:
	сельскохозяйственные исследования и технологии	непрерывность научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и исследовательских проектов гарантируется продлением контрактов с исследовательским персоналом на срок до 3 месяцев.

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
Македония	ограничение экспорта	Правительство приняло следующие меры, чтобы избежать дефицита основных продуктов питания: • запрет на экспорт пшеницы и пшеничной муки во все страны на неопределенный срок;
	отмененные таможенных пошлин импорта продовольствия	• Отменить все таможенные сборы за критически важные продукты (пшеничные продукты, подсолнечное масло, сахар, санитарные продукты, маски, санитарную и медицинскую форму и т. Д.)
	контроль цен	• заморозить цены на основные продукты питания, лекарства и дезинфицирующие материалы (не относится к продуктам, ввозимым по более высоким ценам)
Великобритания	сельхоз. расходы в национальном бюджете	создание государственного фонда для фермеров в размере 6 млн. фунтов стерлингов (=544 млн руб) после влажной зимы, а также о смягчении некоторых правил относительно того, что они могут выращивать
Украина	экспортные ограничения	Украина ввела ограничения на экспорт пшеницы в размере 20,2 миллиона метрических тонн (ММТ) до конца маркетингового года (МУ) 2019/20.
<b>Ближний Восток</b>		
Алжир	натуральная продовольственная помощь	кампанию по распределению продуктов питания и предметов гигиены в натуральной форме среди наиболее уязвимых семей
	запрет на экспорт	правительство объявило о запрете (временном приостановлении) экспорта любого стратегического продукта до конца пандемии.
	контроль цен	следить за спекулянтами и принимать необходимые меры для предотвращения роста цен. Для нарушителей были приняты меры к штрафам, тюремному заключению и закрытию их магазинов или складов. Министерство сельского хозяйства также открыло торговые точки для продажи сельскохозяйственной продукции по разумным ценам, чтобы контролировать цены на рынке.
Египет	отмена налогов	приостановление действия Закона о налоге на сельскохозяйственные земли на два года.
	денежные выплаты населению на продовольствие	правительство Египта выделило населению около 89 млрд. EGP (=412 млрд руб) на субсидирование продуктов питания (сахар, растительное масло, рис, хлеб, говядина и курица).
Иордания	запасы	Министерство поручило птицеводству хранить запасы на случай чрезвычайных ситуаций. Было сохранено до 9 000 тонн
Мавритания	стимулирование импорта	отменило таможенные пошлины и налоги на импорт товаров первой необходимости
Марокко	отмена импортных пошлин	продлило освобождение от ввозной пошлины на обычную пшеницу до 15 июня 2020 года, чтобы обеспечить адекватные поставки и поддерживать низкие цены на местном рынке. приостановило таможенные пошлины на твердую пшеницу, чечевицу, нут, фасоль и сухие бобы.

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
Катар	отмена импортных пошлин	15 марта 2020 года, как часть пакета стимулов, министерство освободило все продовольственные и медицинские товары от пятипроцентных таможенных пошлин сроком на 6 месяцев
<b>Южная Америка и Карибский бассейн</b>		
Барбадос	контроль цен	правительство Барбадоса объявило «корзину товаров COVID-19» из 48 основных продуктов (включая продукты питания, такие как обед, мясо тунца, сардины, красная сельдь, макароны, рис, мука из кукурузной муки, картофель, сахар и печенье), которые будут защищены от взвинчивания цен или нехватки.
Бразилия	закупка по программе школьное питание	Министр сельского хозяйства и министр образования Бразилии заверили, что закупки у семейных фермеров в рамках Программы школьного питания будут продолжаться.
	приостановка фермерам оплат по кредитам	Министерство сельского хозяйства, животноводства и продовольствия продлило крайний срок на шесть месяцев, чтобы фермеры могли избежать переезда из своих регионов и пройти регистрацию в соответствующих агентствах.
Венесуэла	развитие отечественного производства	создано 8 рыбоперерабатывающих заводов, способных еженедельно перерабатывать 505 тонн рыбы, чтобы обеспечить наличие этого продукта питания во время чрезвычайной ситуации с COVID-19.
Доминиканская Республика	натуральная продовольственная помощь	«Comisión de Asuntos Sociales» (Комиссия по социальным вопросам) осуществила программу раздачи продовольствия в натуральной форме, в которой 5,6 миллиона человек получили продовольственные пакеты. Кроме того, семьям с детьми, участвующим в Программе школьного питания, также была оказана помощь в передаче продуктов питания.
	отмена налогов и платежей	все платежи по долгам с «Банко Агрикола де ла Република Доминикана» (Сельскохозяйственный банк) будут отложены на 60 или 90 дней для всех сельскохозяйственных производителей.
Гватемала	закупка по программе школьное питание	государственная закупка продукции у местных производителей из-за закрытия школ местные организации, отвечающие за программы школьного питания, могут использовать бюджет для закупки и распределения пищи среди домохозяйств с детьми в рамках программы.
Гондурас	закупка по программе школьное питание	в рамках программы «Школьное питание» семьи с детьми начали получать переводы в натуральной форме от Socialaría de Desarrollo e Inclusión Social (Sedis) и Secretaría de Educación (SE).
	натуральная продовольственная помощь	начали раздачу натуральных продуктов питания пожилым людям, проживающим в домах престарелых. распределение 800 тыс. пайков продуктов питания для 3,2 млн. человек в главных городах страны.
	контроль цен	установил максимальные цены на 30 наименований, входящих в базовую продовольственную корзину.

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
	техническая помощь, расширение и обучение фермерам	следующие две меры были направлены на фермеров и сельскохозяйственное производство: 1. 200 млн. HNL (=600 млн рублей) было выделено для оказания технической помощи фермерам, проживающим в «Corredor Seco», во избежание снижения производительности и производительности. 2. 190 000 сельхозпроизводителей получают выгоду от производственных затрат.
	ограничение экспорта	Правительство объявило о запрете экспорта красной фасоли для защиты внутренних поставок.
Коста Рика	отмена налогов и платежей	институт Desarrollo Rural (Inder) объявил 3-месячное освобождение от уплаты земельных контрактов для более чем 3800 фермеров
Куба	ограничение частной торговли	решено приостановить традиционные фермерские рынки в регионе Лас-Тунас. Продовольствие будет продаваться в Mercados Agropesuarios Estatales (Государственный сельскохозяйственный рынок - MAE).
Панама	государственные закупки у отечественных фермеров	Министерство сельскохозяйственного развития купит 2 000 бычков мелким животноводам (владельцам не более 50 животных) по гарантированной цене 0,89 долл. США за фунт
	упрощение процедур импорта	процедуры для ускорения введения импортной квоты в 230 000 тонн риса.
	продовольственные талоны	программу «Panamá Solidario», чтобы противостоять социально-экономическим последствиям COVID-19. Он будет иметь 2 способа: (1) купоны на общую сумму 80 долл. США, которые будут доставляться ежемесячно в городских зонах, и; (2) продовольственная помощь в натуральной форме, направленная на сельские районы и коренное население. Программа предназначена для наиболее уязвимых слоев населения (более 1 миллиона человек)
Сальвадор	упрощение процедур импорта	учитывая продовольственную зависимость страны, правительство Сальвадора оставило границы открытыми для международной торговли продуктами питания, и во время карантина, установленного для национальной территории, люди, перевозящие эти грузы, могут перемещаться.
	контроль цен	соглашение об установлении максимальных цен на несколько продуктов питания, которые считаются «основными продуктами питания» в текущей кризисной ситуации. Продукты питания: бобы, рис, кукуруза, яйца, сухое молоко (указ от 14 марта), бананы, апельсины, лук, перец чили, помидоры, картофель, капуста, чеснок, масло, масло и маргарин.
	увеличение сельхозпроизводства: распределение семян	Министерство сельского хозяйства объявляет об увеличении на 30% распределения бобов и семян кукурузы среди фермеров с целью получения более 190 000 продуктивных гектаров.
Святой Винсент и Гренадины	увеличение производства	план COVID-19 по продовольственной безопасности и снижению воздействия. Целью плана будет увеличение производства продуктов питания

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
Тринидад и Тобаго	и продовольственные талоны	продовольственная помощь семьи с детьми
Ямайка	контроль цен	за завышение цен тюремное заключение до 2 лет и штраф
<b>Азия</b>		
Афганистан	импортозамещение	замены импорта пшеницы, потерянного из-за закрытия границ с Пакистаном, закупками из Центральной Азии
Бангладеш	натуральная продовольственная помощь	110 тысяч продовольственных пайков, содержащих 10 кг риса, 5 кг муки, 2 кг соли, 1 кг сахара, 1 литр масла и лапши
Бутан	запрет импорта продовольствия	запрет ввоза Doma (орех бетеля) и Papi (лист бетеля) в дополнение к фруктам, овощам и мясу.
Камбоджа	запрет импорта продовольствия	закрытие границы между Камбоджей, Вьетнамом и Таиландом ведет к замедлению движения товаров, включая продукты питания (свежие и обработанные) между странами.
Китай	мера институциональной реформы по взаимодействию с сельхозкооперативами	1 пакет мер включал меры укрепления производства и снабжение, повышения качества и безопасности продукции, укрепления обмена рыночной информацией, строгое управление профилактикой эпидемий на фермах. 2 и 3 пакеты мер направлены на поставки овощной продукции из фермерских кооперативов, чтобы запросить минимальное ежедневное или разовое количество конкретных сортов, предоставленных кооперативам от каждого фермера
	страхование	Министерство сельского хозяйства и сельского хозяйства и China United Insurance Group подписали соглашение о стратегическом сотрудничестве, чтобы совместно содействовать развитию страховых услуг в сельской местности на сумму 1,55 млрд. юаней (=15,9 млрд рублей). Под страхование попали площадь более 100 млн. акров и 84 миллиона голов
	финансовая помощь в сельской местности	Министерство сельского хозяйства и сельского хозяйства подписывает соглашение о стратегическом сотрудничестве с Сельскохозяйственным банком Китая для совместного продвижения финансовых услуг в сельской местности. После эпидемии Сельскохозяйственный банк усилил свои услуги, чтобы поддержать 349 ключевых предприятий со стабильным производством и поставками сельскохозяйственной продукции, с остатком кредита в 41,4 млрд юаней (=420 млрд. рублей).
	Производственные субсидии	«Десять мер по финансовой поддержке восстановления сельскохозяйственного производства и сокращения масштабов нищеты». На сегодняшний день Сельскохозяйственный банк Китая и Банк сельскохозяйственного развития предоставили предприятиям кредит в размере 850 миллионов юаней (=9 млрд. рублей).
Фиджи	предоставление семян и посадочного материала	новый пакет поддержки фермерских хозяйств для увеличения производства краткосрочных культур путем предоставления семян и посадочных материалов фермерам по всему Фиджи.
	сельхоз. расходы в национальном бюджете	Правительство выделяет дополнительно 1 миллион долларов США Министерству сельского хозяйства для обеспечения продовольственной безопасности. Еще 1 миллион долларов на посадку риса.

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
Индия	субсидия	Правительство распространило льготы по 2% -ной процентной субсидии (IS) на банки и 3% -ный стимул для быстрого погашения (PRI) для всех фермеров до 31 мая 2020 года для всех ссуд под урожай до 3 000 рупий (3000 рублей), выданных банками, которые стали или срок погашения наступает в период с 1 марта 2020 года по 31 мая 2020 года.
	Переработка в этанол	избыток риса разрешается преобразовывать в этанол для использования при производстве дезинфицирующих средств для рук на спиртовой основе и для смешивания in Petrol.
	натуральная продовольственная помощь	Индийские железные дороги в 2 миллиона раздачи бесплатного питания во время блокировки примерно в 300 точках по всей стране тысячам людей каждый день.
	натуральная продовольственная помощь	продовольственная корпорация Индии (FCI) обеспечивает бесперебойные поставки пшеницы и риса 5 кг / месяц / получатель в течение следующих 3 месяцев.
	государственные закупки	в течение сезона Раби 2020 г. было закуплено бобовых и масличных культур стоимостью 526,84 крор рупий (=5,3 млрд рублей) у 75 984 фермера.
Индонезия	контроль цен	стабилизации цен на уровне потребителей по 11 приоритетным товарам (рис, кукуруза, говядина, курица, яйца, сахар, растительное масло) чесноком, луком, кайеной и перцем чили)
	упрощение импорта	упрощение процесса импорта сырья (включая производителей стратегических продуктов питания, таких как сахар, мука и соль)
	денежная продовольственная помощь	предоставление денежный средств на приобретение продовольствия в размере 200 000 рупий (=992 рубля) на семью для 15,2 млн семей до августа
Казахстан	отмена импортных пошлин	отменены импортные пошлины на товары, необходимые для жизнеобеспечения населения стран-членов ЕАЭС. Отмена таможенных пошлин была принята на период до 30 июня 2020 года,
	денежная продовольственная помощь	для предоставления продуктов питания и бытовых наборов определенным категориям граждан правительство выделило 30,8 миллиарда тенге (=5,1 млрд рублей) для 2 миллионов человек.
	экспортные ограничения	установлено ежемесячную экспортную квоту в 200 000 метрических тонн (тонн) для зерна пшеницы и 70 000 тонн пшеничной муки.
Киргизия	экспортные ограничения	введен временный запрет на экспорт определенных видов продуктов питания из Кыргызстана. В этот список входят: пшеница, пшеничная мука, растительное масло, сахар, яйца, рис.
	закупка зерна	выделено на обеспечение продовольственной безопасности (включая закупку зерна) 631 млн. сомов (=592 млн.рублей).
Папуа Новая Гвинея	- контроль цен	отслеживает цены на основные товары в супермаркетах (как больших, так и малых), а также официально налагает штрафы (до 16,00 долларов США) и лишение свободы (до 6 месяцев).
Филиппины	контроль цен	введении 60-дневного замораживания цен на основные товары и сельскохозяйственную продукцию по всей стране
	продовольственный запас	завершено подготовку запасов риса
Таиланд	льготный кредит	льготные кредиты на сумму 150 млрд. бат (=342 млрд рублей) и продление основных платежей и выплат по долгам, а также право заимствовать средства у специальных финансовых институтов, таких как Банк сельского хозяйства и кооперативов (БААК). Этот

Страны 1	Инструмент 2	Расшифровка меры 3
		пакет принесет пользу 7,2 миллионам фермерских хозяйств и 3 миллионам малых и средних предприятий.
Восточный Тимор	закупки продовольствия	международные закупки 3800 тонн риса через их национальный логистический центр.
Вьетнам	экспортные ограничения	план экспорта 400 000 тонн риса в апреле после того, как экспорт риса был ранее приостановлен, а еще 400 000 тонн - в мае. Количество экспорта риса уменьшается на 40% по сравнению с тем же периодом в 2019 году. Национальный запас риса добавляется на 700 000 тонн по сравнению с нормальным уровнем.
<b>Африка</b>		
Ангола	институциональные меры	меры по защите агропродовольственной системы для обеспечения функциональности и функционирования: а) эксплуатационная деятельность гидротехнических сооружений; б) деятельность национальных референс-лабораторий; в) сбор тел животных в животноводческих хозяйствах; г) сертификация, проверки здоровья и здоровья растений и импорт сырья из продуктов питания; е) экспорт продукции сельскохозяйственного происхождения; ф) установление конкретных условий, на которых осуществляется транспортировка лесоматериалов по всей территории страны; г) Принятие необходимых мер в координации с министерствами других ведомств для обеспечения осуществления вакцинации сельскохозяйственных животных и животных в соответствии со стандартами безопасности, определенными в этом дипломе;
Буркина-Фасо	закупка запасов	приобретение сельскохозяйственных ресурсов и кормов для животных для поддержки производства продуктов питания и скотоводства на сумму 30 млрд. франков КФА (3,7 млрд. рублей)
Кабо-Верде	денежная продовольственная помощь	Продовольственная поддержка 22 500 семей (90 000 человек) с доходами ниже минимальной заработной платы на сумму эквивалентен 27 млн. рублей
Либерия	кредит на переработку риса	MFDP предоставляет начальную сумму в 700 000 долларов США банку Afriland в качестве денежных средств для использования тремя компаниями по переработке риса. Сельскохозяйственный кредит позволит этим рисоводобывающим компаниям закупать больше риса-сырца у мелких фермеров для переработки на внутреннем рынке.
Нигерия	открытие стратегических запасов	освобождения 70 000 тонн из стратегических зерновых резервов, в рамках мер по смягчению, министр сельского хозяйства утвердил пополнение запасов с 100 000 тонн.
Руанда	контроль цен	фиксированные цены и количества на одного потребителя, установленные для риса, бобов, кукурузной муки, растительного масла, картофеля, сахара и других продуктов питания
Сенегал	Фонд приобретения продовольственной помощи	Правительство создало Фонд реагирования и солидарности с участием частного сектора и других агентств на сумму эквивалентную 160 млн. рублей. Половина средств будет выделена на приобретение продовольствия для оказания чрезвычайной продовольственной помощи.

Как видно из таблицы все инструменты (институциональные мотиваторы можно классифицировать на основании рисунка 1).

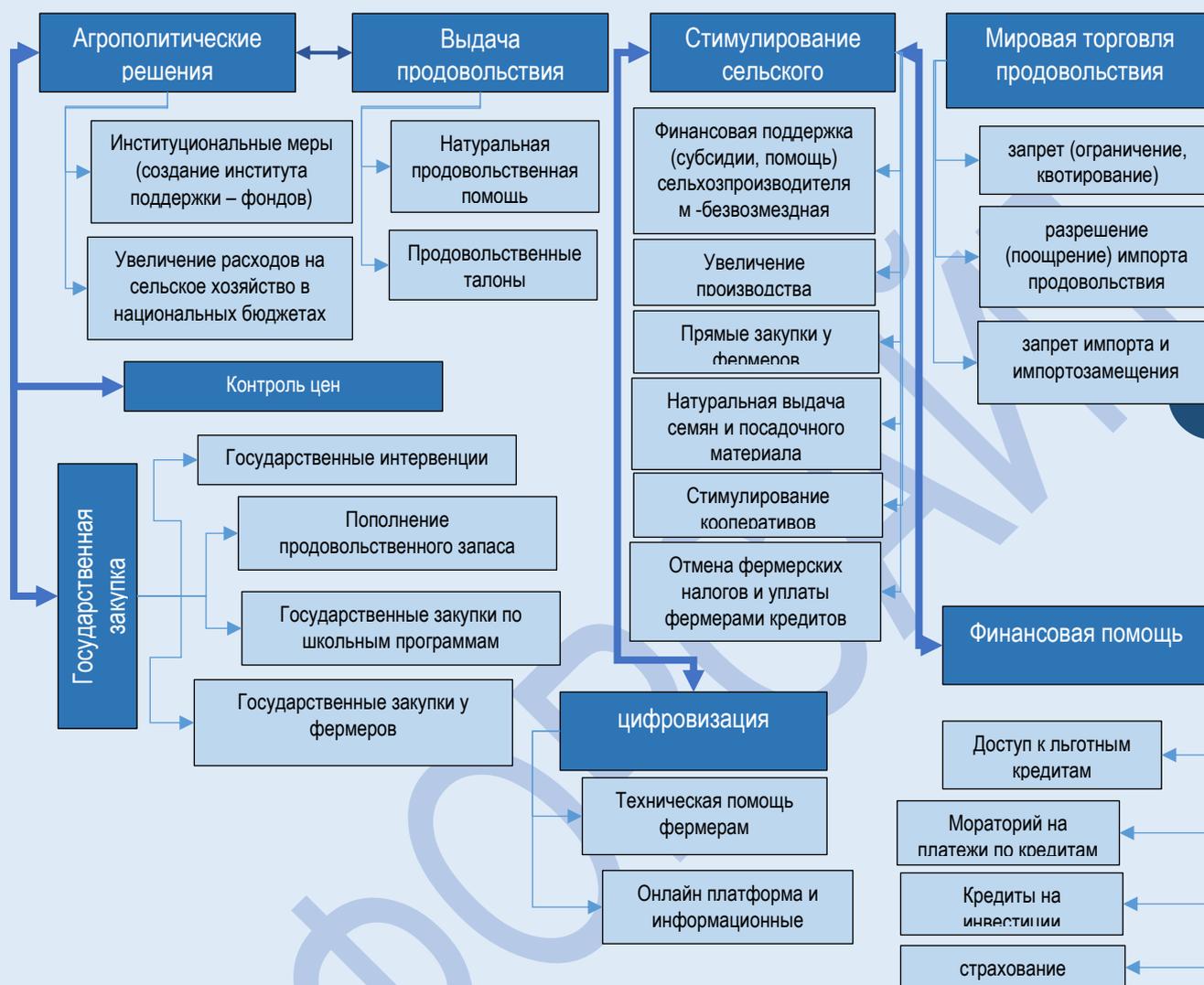


Рисунок 1. – Классификация институциональных мотиваторов поддержки продовольственной системы в условиях пандемии COVID-19

Все эти меры часто входят в общий государственный пакет и направлены на поддержку следующих блоков:

1. национального сельскохозяйственного производства (по возможности) с учетом природно-климатических условий;
2. логистической системы поставки продовольствия;
3. доступа населения к продовольствию.

#### Выводы.

Создание механизмов внедрения институциональных мотиваторов поддержки продовольственной безопасности в условиях неожиданно возникающих глобальных событий является крайне необходимым условием новой реальности. Экономика мира оказалась не полностью готов к возникновению в XXI веке быстро распространяющихся массовых новых эпидемий. Итоги реакции продовольственных систем на пандемию еще потребуют научных оценок. Кроме того, выработка оптимальных мер потребуется в будущем.

**Список источников**

1. Супотницкий М. В., Супотницкая Н. С. Очерк VII. Страшная чума в России (1654—1657) // Очерки истории чумы: В 2-х кн. Кн. I: Чума добактериологического периода. — М.: Вузовская книга, 2006. — 468 с.
2. Шагинян Т.В. Социально-экономические последствия пандемии COVID-19 // НОВЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: сборник статей Международной научно-практической конференции. — 2020. — С. 73-75.
3. Зюкин Д.В. COVID-19 или рестарт экономики // Наука и практика регионов. — 2020. — № 1 (18). — С. 74-80.
4. Байбакова Т.В., Головнин Р.С. Влияние вспышки коронавируса (COVID-19) на экономический рост России // Российская экономика: взгляд в будущее: материалы VI Международной научно-практической конференции (очно-заочной). Отв. редактор Я.Ю. Радюкова. 2020. С. 34-38.
5. Лисова Е. В. Воздействие COVID-19 на социально-экономическую деятельность регионов // Путеводитель предпринимателя. — 2020. — Т. 13. — № 2. — С. 119-125.

**References**

1. Supotnitsky M. V., Supotnitskaya N. S. Essay VII. The terrible plague in Russia (1654-1657) // Essays on the history of the plague: In 2 pr. Prince I: Plague of pre-bacteriological period. - M.: University book, 2006. -- 468 p.
2. Shaginyan T.V. Socio-economic consequences of the COVID-19 pandemic // NEW ECONOMIC RESEARCHES: a collection of articles of the International Scientific and Practical Conference. - 2020.— S. 73-75.
3. Zyukin D.V. COVID-19 or restart of the economy // Science and practice of regions. - 2020. - No. 1 (18). - S. 74-80.
4. Baibakova T.V., Golovnin R.S. The effect of the coronavirus outbreak (COVID-19) on Russia's economic growth // Russian Economy: A Look into the Future: Proceedings of the VI International Scientific and Practical Conference (part-time). Repl. Editor Ya.Yu. Radyukova. 2020.S. 34-38.
5. Lisova EV. The impact of COVID-19 on the socio-economic activity of the regions // Entrepreneur Guide. - 2020. - T. 13. — № 2. - S. 119-125.