

Южно-Уральский государственный аграрный университет

Институт агроинженерии

Кафедра «Эксплуатация машинно-тракторного парка»

Достижения сельского хозяйства за период 2008 – 2018 год.

Проблемы перспективного развития экономики России

Исполнители
магистранты
группа 11

Хаязов Р.М.
Первушин В.В.

Руководитель
д.т.н., профессор

Плаксин А.М.

Челябинск 2019

Основные показатели с.х. производства 2008 – 2018 г

В 2017 году в России был собран рекордный урожай зерновых культур – 134 млн. т., а в 2018 году – 110 млн.т. На экспорт реализовано в 2018 году – 52 млн.т., это определило её первое место в мире.

Академик РАН А. Аганбегян отмечает, что за последние десять лет, когда нашу экономику бросало из кризиса в кризис, сельское хозяйство показало рост 35%.

Другие отрасли в период с 2008 по 2018 г. чувствовали себя далеко не так хорошо. Промышленность подраста лишь на 5%, транспорт - на 2%, строительство и вовсе рухнуло на 10%. То есть сельское хозяйство в эти сложные годы стало «лучом света» для нашей экономики. Оно обеспечило половину прироста ВВП -4%; более того, 20% ВВП формируется на его базе.

Россия опередила США и другие страны по производству сахара и сахарной свёклы, вышла на 1-е место в мире по экспорту пшеницы. Средний надой на корову в сельхоз организациях в 2016 г. превысил 6 тыс. кг - это почти столько же, сколько во Франции, и выше уровня Польши и Италии! В Ленинградской области этот показатель и вовсе достиг 8181 кг, превзойдя успехи Германии (7,3 тыс.). Два хозяйства области – «Рабитицы» и «Гомонтово» - надоили, соответственно, по 12,5 тыс. кг с бурёнки, одна лишь корова по кличке Пазуха лада 19,3 тыс. кг. Та же Ленинградская обл. произвела 2,8 млрд. яиц, примерно по 1600 яиц на душу населения. Небольшая Белгородская область, где живёт всего 1,5 млн. человек, произвела в 2016 г. 1,6 млн.т. мяса скота и птицы по живому весу и заняла 1-е место в России по производству свинины и мяса птицы.

Импорт продуктов в РФ значительно сократился - до 23 млрд. долл. а экспорт вырос до 19 млрд. долл., в то время как раньше импорт был вчетверо больше экспорта. Количество импортного мяса снизилось в 3 раза, растительного масла - в 2 раза, молока - на 10%.

Таблица 1 – Показатели производственных достижений сельского хозяйства России за период
2008 – 2016 гг.

№ п.	Показатели	Период времени	Величина
1	Рост производства продукции: - Сои; - Мясо скота и птицы в убойном весе; - зерно и овощи; - Свинина, семена подсолнечника, картофель, сахарная свекла; - молоко.	2008-2016гг.	в 4 раза в 1,6 раза в 1,5 раза на 20-30% -4%
2	Повышение урожайности; ц/га - сахарная свекла; - овощи; - картофель; - зерно; - подсолнечник (семена)	$\frac{2010г.}{2015г.}$	$\frac{241}{388}$ $\frac{180}{225}$ $\frac{100}{159}$ $\frac{18}{25}$ $\frac{9,6}{14,2}$
3	Рост продуктивности скота - надой молока, кг/год.гол.; - Привес скота на голову, кг/год: КРС Свинина - яйценосность кур, шт./год	$\frac{2010г.}{2015г.}$	$\frac{4189}{5699}$ $\frac{105}{131}$ $\frac{155}{208}$ $\frac{307}{310}$

Таблица 2 - Сельское хозяйство на период с 2013 – 2017 гг.

Продукты	2013 г.	2017 г.	Уровень продовольственной зависимости: импорт к производству в %
Зерно, млн. т.	94,2	135,4	0,5
Мясо и мясопродукты, млн. т.	8,5	10,3	10,7
Молоко и молокопродукты, млн. т.	30,5	31,1	23,6
Яйца, млрд. штук	41,3	44,8	2,7
Картофель, млн. т.	30,2	2168	6,9
Овощи и бахчевые, млн. т.	16,1	15,4	17,5

Таблица 3 – Доля затрат на питание в расходах семьи (2017 г.)

Население России	Все потребительские расходы, руб./мес. на чел.	Расходы на продукты, руб./мес. на чел.	Доля расходов на еду *
Все население	17320	6250	36,1%
10% населения с наименьшими на потребление («бедные»)	5263	2803	53,3%
10% населения с наибольшими расходами на потребление («обеспеченные»)	47421	11280	23,8%
* В личном бюджете. По данным Росстата и РАНХиГС.			

Основные причины достижений сельского хозяйства

Главное в развитии сельского хозяйства заключается в том, что почти весь прирост продукции в растениеводстве произошёл не за счёт увеличения посевных площадей, а за счёт повышения урожайности, а в животноводстве - не за счёт роста стада, а за счёт продуктивности.

Число занятых сократилось, а производительность труда увеличилась на 49%, хотя в целом по стране она «топталась на месте». Доля убыточных предприятий на селе снизилась в 1,5 раза - до 18,7%, тогда как по экономике в целом сохранилась на уровне 28,1%.

Наши успехи связаны, во-первых, с массовым импорто-замещением, введением контрсанкций против ЕС и США. Во-вторых, с господдержкой отдельных сельхозотраслей: часть ставки по кредитам возмещается, и в 2015 г. эта сумма составила 175 млрд. руб. В-третьих, сельхозпредприятия использовали для развития большую сумму кредитных ресурсов, доведя свой долг до 2 трлн. руб., или до 80% от объёма их продукции. В-четвёртых, удельный вес личных подсобных хозяйств сократился, и в производстве стали преобладать сельхозорганизации и фермеры с их повышенными темпами роста.

Однако в ближайшие годы, скорее всего, отменят антисанкции, конкуренция резко возрастет, импортозамещение сократится. При огромной долговой нагрузке сложно будет получить новые кредиты. Устаревшая техника также будет тормозить рост.

Проблемы перспективного развития экономики России

Цены сельхозпроизводителей в период с 2008 г. выросли на 61%, в то время как у промышленников - на 89%, а общая инфляция составила 113%. Иными словами, переработчики, транспорт и торговля получают от роста цен больше доходов, чем сельхозпроизводители. Это также негативный фактор. Тревожат и низкая оплата труда на селе (в 2016 г. - 21,4 тыс. руб. в месяц, тогда как в среднем в РФ - 36,7 тыс. руб), и условия жизни - без канализации, водопровода, слабый уровень медпомощи, школьного образования и культуры. Все это с каждым годом будет сильнее сдерживать рост сельского хозяйства.

Поэтому, как и в целом по экономике надо менять политику в сельском хозяйстве. Тем более что нам нужно значительно улучшить качество питания населения, особенно бедного. Мы отстаем от развитых стран в потреблении мяса: на 20 кг от Европы и на 40 кг от США - в расчёте на человека в год. По потреблению молока и молочных продуктов отстаём на 20-30 кг. в год, а по фруктам - уже в 1,5 раза. Всё это средние цифры. При этом 10% населения - самые бедные семьи, 14,6 млн. человек - тратят на питание в 6 раз меньше, чем 10% самых богатых. Их расходы на покупку молока и яиц в 10 раз ниже, на фрукты и рыбу - в 8 раз, на овощи - в 6,5 раза, на мясо - в 6 раз. А ведь бедные семьи - это прежде всего многодетные. Дети не получают необходимого им питания.

Основные проблемы роста экономики России

Первая. Демографическая. Из-за провала рождаемости в 1990-е мы вошли в период быстрого сокращения численности рабочей силы - работников в возрасте от 20 до 40 лет становится все меньше. И это не компенсируется ни притоком мигрантов, ни растущей трудовой активностью людей старшего возраста. В таких условиях экономика способна расти на 1,5 процента в год, но если мы хотим ускориться до среднемировых темпов, то надо чем-то закрыть этот демографический провал.

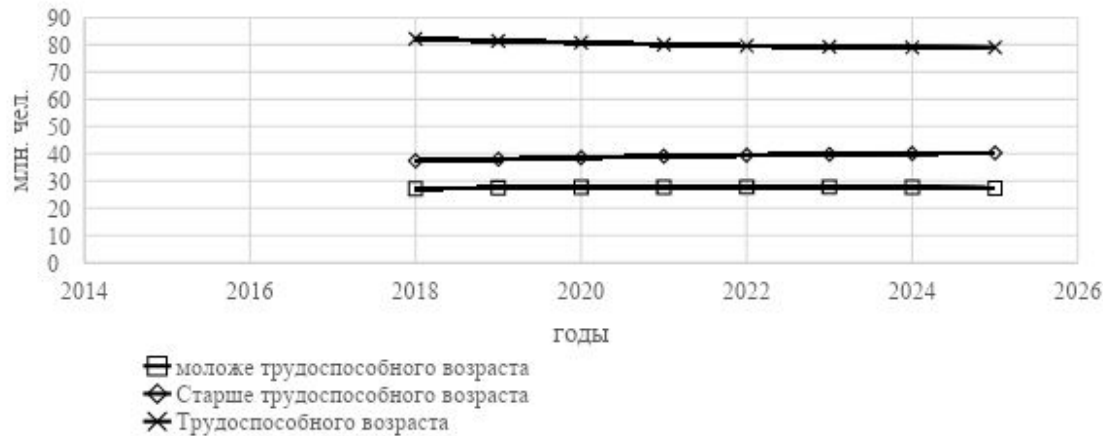


Рисунок 1– Прогноз численности населения России, млн. человек

Вторая проблема. Банковская. Беспокойство вызывает неустойчивость крупных банков. Санация «ФК Открытие», Бинбанка и Промсвязьбанка потребует от Банка России сотен миллиардов рублей, но мы должны понимать, что у него не бывает «своих» денег - декапитализация либо сокращает прибыль ЦБ и перечисления в бюджет, либо требует дополнительной денежной эмиссии - в любом случае ее бремя ложится на всех нас. С большой вероятностью трудности с капиталом возникнут еще и у других банков, и важно избежать цепной реакции, чтобы вкладчики сохранили доверие к банковской системе.

Третья проблема. Модель роста. Необходимо приступить к построению новой модели - и отдельных бизнесов, и экономики в целом. Старая, основанная на постоянном росте цен на нефть и связанном с этим росте спроса (благодаря чему можно было просто расширять производство, не повышая его эффективности), окончательно перестала работать во второй половине 2017 года. В этом одна из причин торможения экономики, которое стало явным в октябре-ноябре 2017 года.

Основные направления развития России в АПК на период 2019 – 2035 гг.

После затяжной рецессии и падения ВВП, которое продолжалось более двух лет, экономика в начале 2017 г. начала демонстрировать положительную динамику (рис. 2).

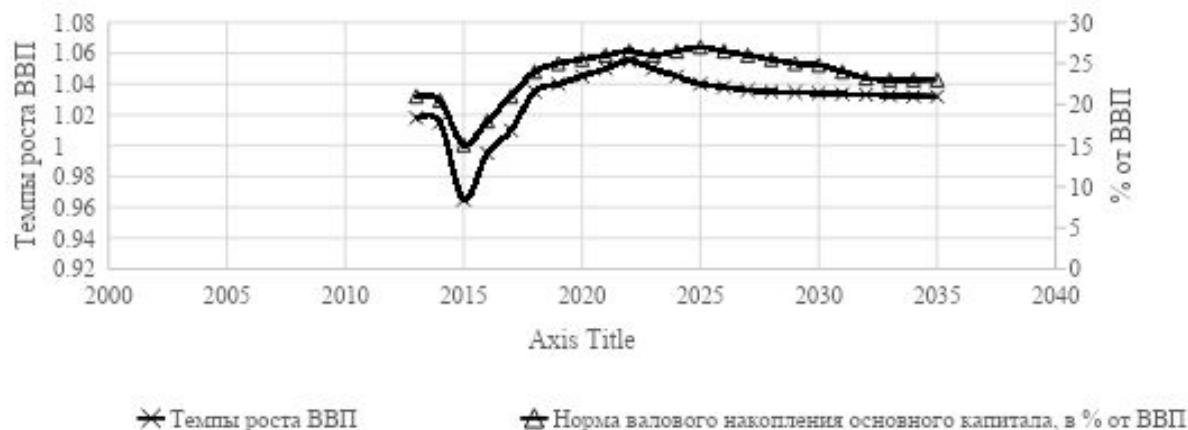


Рисунок 2 – динамика ВВП и нормы накопления основного капитала, в % ВВП (правая шкала) в 2013-2035 гг.

Согласно оценкам, приемлемый рост экономики (4-5%) за счет увеличения эффективности производства и развития экспортного потенциала может быть достигнут при планомерном повышении нормы накопления основного капитала к 2025 г. до 25-28% ВВП. В последующем она может снизиться до 22-24%.

Важно отметить, что повышение нормы накопления основного капитала к 2025 г. до указанного уровня является необходимым, но не достаточным условием обеспечения 4-5%-ных среднегодовых темпов роста экономики в этот период.

По расчетам, с учетом имеющихся ограничений развития за достижимый целевой ориентир увеличения подушевого ВВП к 2025 г. можно принять 35% показателя США в номинальных долларах и 55% по паритету покупательной способности (ППС); к 2035 г. - 60 и 67% соответственно. Сужение разрыва в размере подушевого ВВП, рассчитанного по номиналу и ППС, отражает качественные характеристики развития экономики.

Для обеспечения устойчивого экономического роста и национальной безопасности в социально-демографической сфере требуется стабилизация численности населения на уровне 146-147 млн. человек при общем увеличении экономической активности населения и росте ожидаемой продолжительности жизни к 2035 г.: для мужчин - до 72 лет, и женщин - до 81 года.

Качественные характеристики роста экономики в 2019 – 2035 гг.

Важнейшим направлением модернизации экономики страны, в т.ч. АПК, достижения качественных характеристик их роста (табл. 4) является первичная приоритетность модернизации социальной сферы.

Таблица 4– Качественные характеристики роста экономики в 2017-2035 гг.

	2017-2020 гг.	2021-2025 гг.	2026-2030 гг.
Динамика ВВП	3,31	4,88	3,35
В том числе:	2,67	2,87	2,80
Вклад увеличения эффективности использования ресурсов (качественная составляющая)	0,65	2,02	0,55
Вклад дополнительного вовлечения ресурсов (количественная составляющая)			
	2020 г.	2025 г.	2030 г.
Производительность труда (2015 г.=1)	1,16	1,45	1,69
Энергоемкость (2015 г.=1)	0,86	0,72	0,63
Доля затрат в выпуске, %	47	45	44

Социальная сфера. Основным условием развития социальной сферы в кратко- и среднесрочной перспективе является отказ от политики ограничения бюджетных расходов на образование, здравоохранение и науку, а также расходов государственной пенсионной системы. На наш взгляд, существующая политика исходит из чисто балансовых соображений, т.е. увязки текущих расходов и доходов, и не учитывает, что увеличение расходов социального характера обладает долгосрочным макроэкономическим эффектом.

Выводы: Сельское хозяйство за последние 10 лет показало рост в 35%. Прирост продукции в растениеводстве произошел за счет качества, а не количества (посевных площадей, увеличением скота). Следовательно, у нас еще есть потенциал для роста.

- Если государство не изменит своей политики по отношению к сельскому хозяйству, то с отменой санкций конкуренция резко возрастет, импортозамещение сократится. При огромной долговой нагрузке сложно будет получить новые кредиты. Устаревшая техника будет тормозить рост сельского хозяйства, которое постепенно снизит свои объемы производства.
- Государство должно обратить свое внимание на сельское хозяйство как на один из пластов для развития экономики в целом, этого можно добиться если улучшить условия на селе, увеличить количество льгот для сельхоз производителей, привлекать новые молодые кадры в отрасль. Благодаря подобным мерам наше государство сможет снизить продовольственную зависимость столь критически важную для самостоятельного государства.