



Институт аграрных исследований

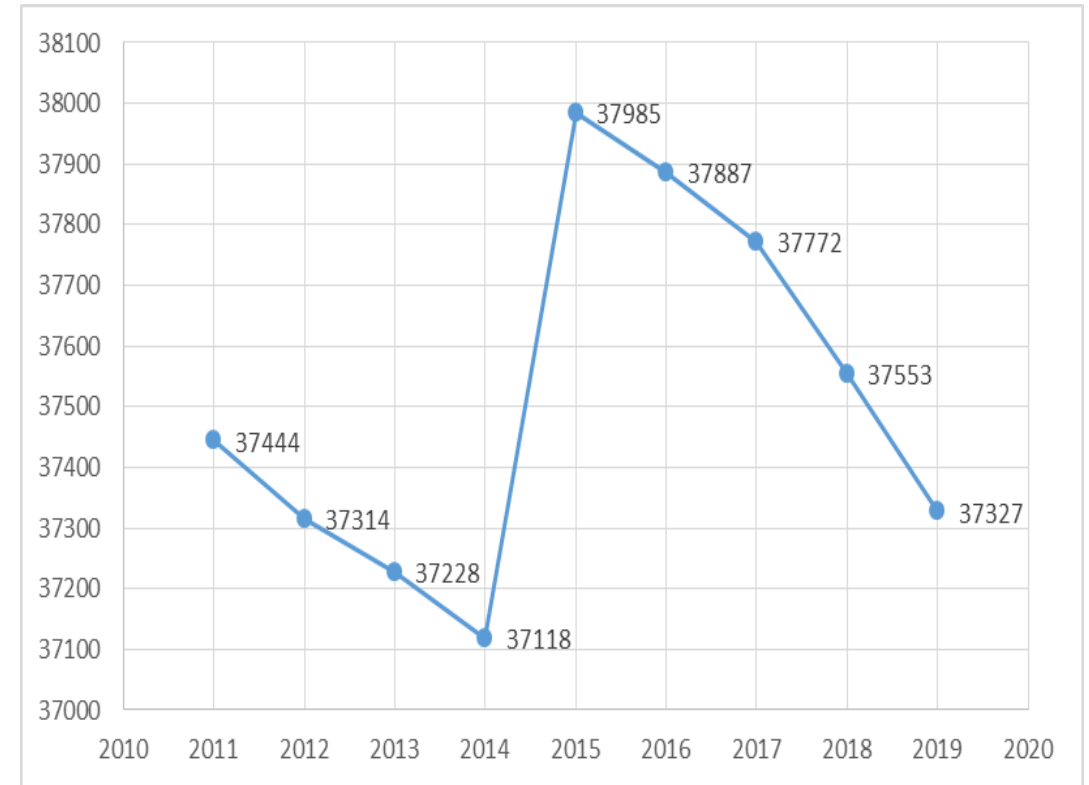
Москва, 2022

# Современные вызовы сельскому развитию России и поиск ответов на них

ТСХА-РГАУ 8 февраля 2022 года

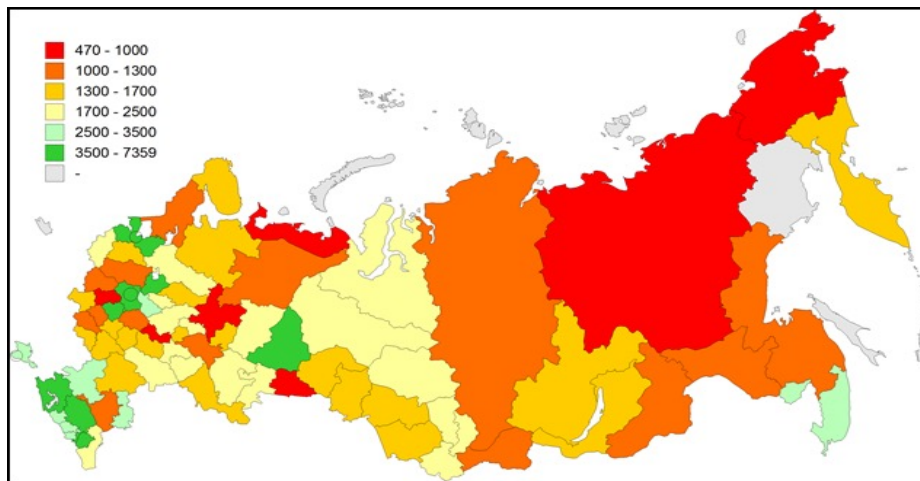
## ДЕПОПУЛЯЦИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

- численность и удельный вес сельского населения продолжает снижаться;
- рождаемость в сельской местности, начиная с 2015 года, стала ниже, чем в городе;
- общий коэффициент смертности для сельской местности неизменно остается выше, чем в городе, в том числе коэффициент смертности в младенческом и трудоспособном возрасте;
- отток сельского населения в города замедлялся до 2016 г. и затем опять начал расти.



## НЕСБАЛАНСИРОВАННОЕ РАССЕЛЕНИЕ

- исчезновение сельских поселений и их измельчание (с 1959 года число деревень сократилось почти в 2 раза, на 141 тыс. В 13% сел сегодня нет постоянного населения),
- поляризация расселения - ДФО, СФО, УФО и СЗФО - 0,3 -1,2 чел. на 1 км<sup>2</sup> (РФ - 2,2 чел),
- постоянный отток населения в европейскую часть страны.



*Средний размер сельских поселений*



*Плотность сельских поселений*



## НЕУЧАСТИЕ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ В ПРИНЯТИИ РЕШЕНИЙ

- ✓ Решения по-прежнему централизованы.
- ✓ Низкая активность бизнеса.
- ✓ Отсутствие программ по обучению проектной деятельности.
- ✓ Маленький набор вариантов благоустройства сельских территорий.
- ✓ Программа LEADER, опыт США, Китая.





## РИСКИ ИНЕРЦИОННОГО СЕЛЬСКОГО РАЗВИТИЯ: СОЦИАЛЬНЫЕ, ЭКОНОМИЧЕСКИЕ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ

- ✓ Потеря контроля над территорией страны.
  - ✓ Концентрация населения страны в двух десятках агломераций, приводящая к ухудшению качества жизни городского населения.
  - ✓ Утрата значительной части национального культурного наследия.
  - ✓ Снижение средних показателей качества человеческого капитала.
  - ✓ Рост социального неравенства в обществе.
  - ✓ Государство «уходит» из заброшенных сельских территорий.
- «Вторичное освоение» территорий
  - Сдерживание разрастания городских агломераций
  - Построение равновесного каркаса расселения, опирающегося на полноценные низовые звенья – сельские поселения, пгт, малые города

## ДИНАМИЧНОЕ СОКРАЩЕНИЕ ЗАНЯТОСТИ В СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВЕ И РОСТ ПОТРЕБНОСТИ В АЛЬТЕРНАТИВНЫХ СФЕРАХ ПРИЛОЖЕНИЯ ТРУДА

- Сельскохозяйственная занятость снижается: с 19,1% в 1970 году до 7,1% в 2018 году;
- В неформальном секторе занятости сельского населения доля сельского и лесного хозяйства вместе с охотой и рыболовством всё ещё велика – 40%



|                                              |                    |                  |               |                           |   |
|----------------------------------------------|--------------------|------------------|---------------|---------------------------|---|
| 37,4 млн. чел. (25,5%) - сельское население  |                    |                  |               |                           |   |
| 17,6 млн. чел. - рабочая сила                |                    |                  |               | х                         |   |
| 16,3 млн. чел. - занятые                     |                    |                  |               | 1,3 млн. чел. безработные | х |
| бюджетная сфера                              | сельское хозяйство | оптовая торговля | прочее        | 1,3 млн. чел. безработные | х |
|                                              | 6,7 млн. чел.      | 3,2 млн. чел.    | 2,4 млн. чел. | 4,0 млн. чел.             |   |
| Параллельно:                                 |                    |                  |               | х                         |   |
| 5 млн. чел. – занятые в неформальном секторе |                    |                  |               | х                         |   |

Структура занятости сельского населения в неформальном секторе, млн. чел.; %. 2018 г. (составлено Ю.Н. Никулиной, ИНАГИС ВШЭ)

Источник: Сборник «Обследование рабочей силы» - 2018 г. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.gks.ru/compendium/document/13265>



## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РИСКИ

- ✓ Замедление темпов роста сельского хозяйства России из-за деградации инженерной и социальной инфраструктуры, а также нехватки и низкого качества трудовых ресурсов в сельской местности.
- ✓ Неиспользование части ресурсов, в том числе и трудовых, сосредоточенных в сельской местности, для экономического роста.
- ✓ Недоиспользование возможностей внутреннего туризма и привлечения иностранного туризма, как одного из существенных современных секторов экономики.

## ПРИМЕНЕНИЕ НОВЕЙШИХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ В ОБУСТРОЙСТВЕ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ:

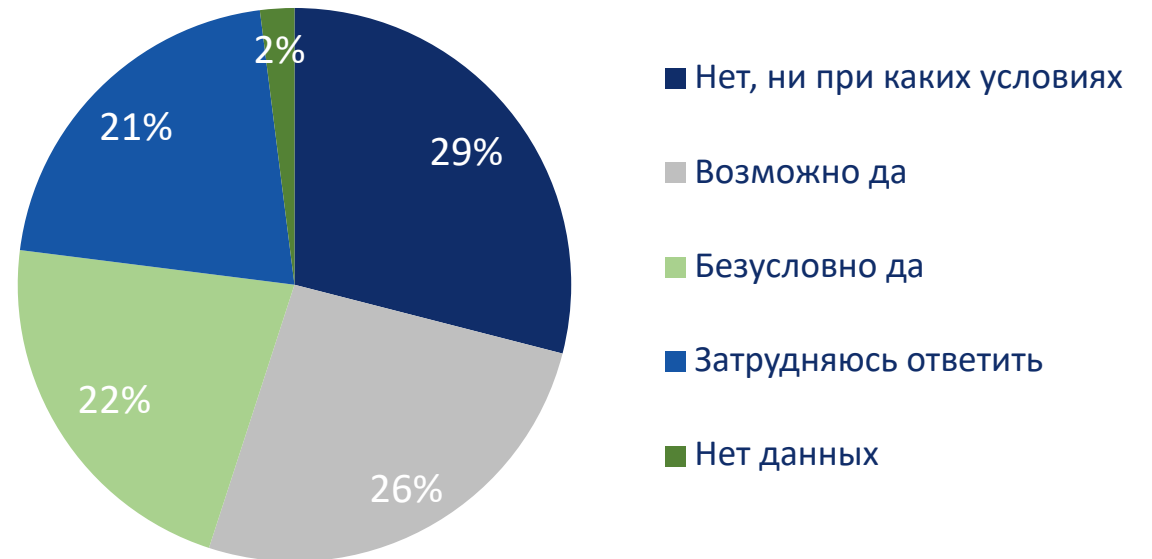
- Интернет на всей территории
- Телемедицина
- Дистанционное обучение
- Доступ к госуслугам
- Автономные решения по энерго- и водоснабжению
- Современное аграрное образование! Приоритет 2030



## ОПРОСЫ: СЕЛЬСКИЕ ЖИТЕЛИ



*Распределение ответов респондентов о планах проживания в том же населенном пункте в ближайшие 5 лет*

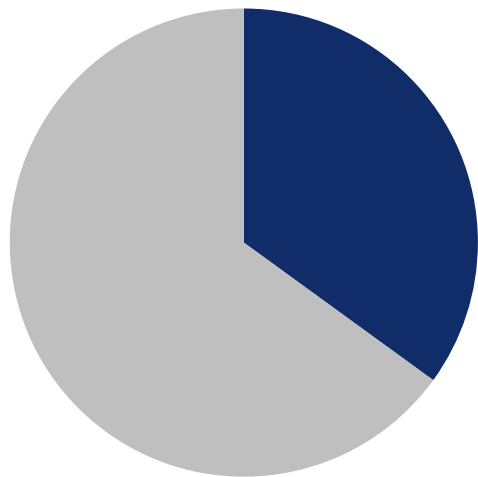


*Если у вас есть дети и/или внуки, хотели бы вы, чтобы они жили в вашем населенном пункте?*



## ОПРОСЫ: СТУДЕНТЫ

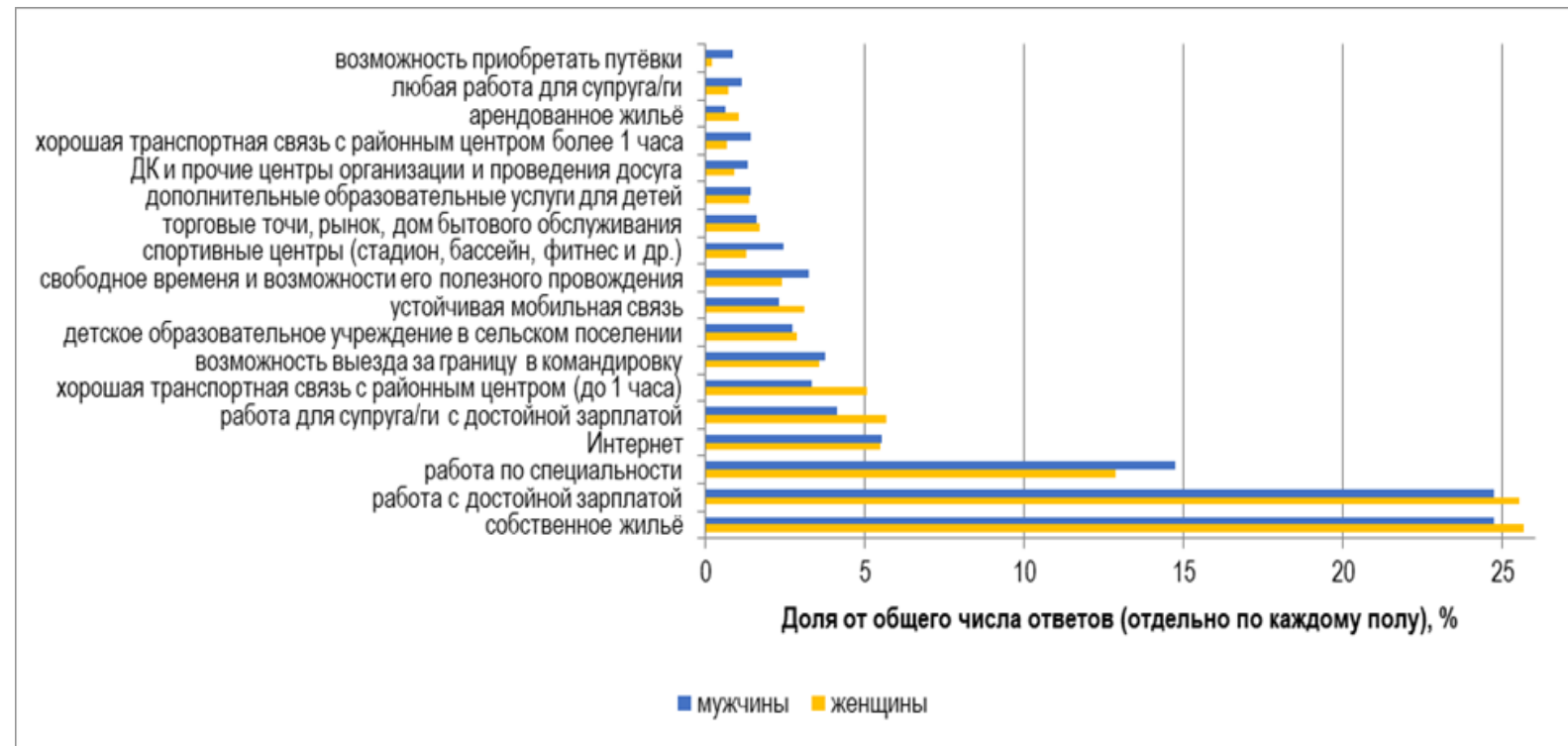
- 2 623 анкеты из 29 субъектов Российской Федерации



■ Да ■ Нет

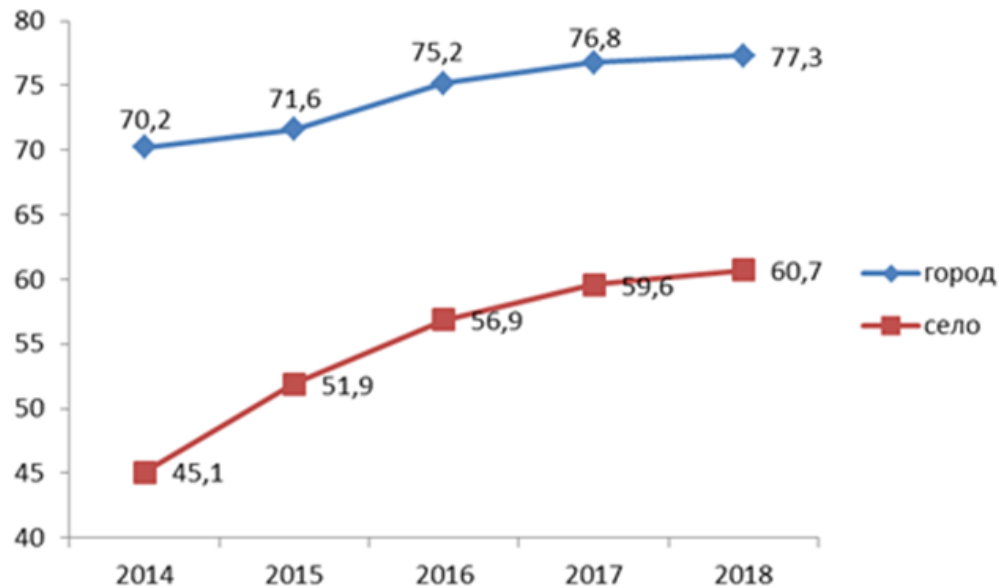
*Распределение ответов респондентов  
о готовности переезда в сельскую  
местность после получения высшего  
образования (62-38%)*

### Распределение ответов респондентов об условиях переезда, %

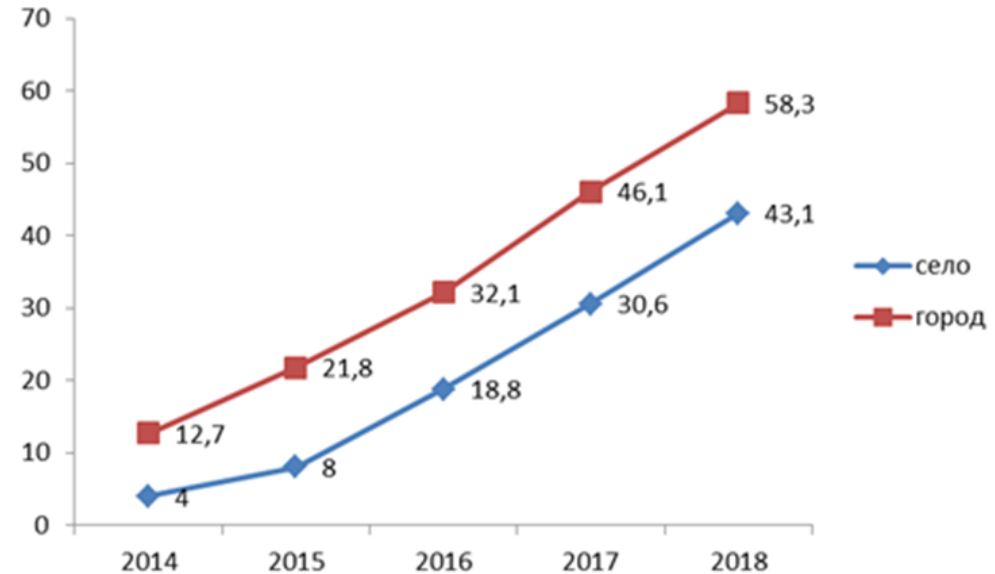


## ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА: СВЯЗЬ

- Используют только мобильную связь 66,5% ( в городе – 55,6%)
- Растёт доля сельского населения, использующая Интернет для получения госуслуг



*Доля домохозяйств, имевших широкополосный доступ к сети Интернет*

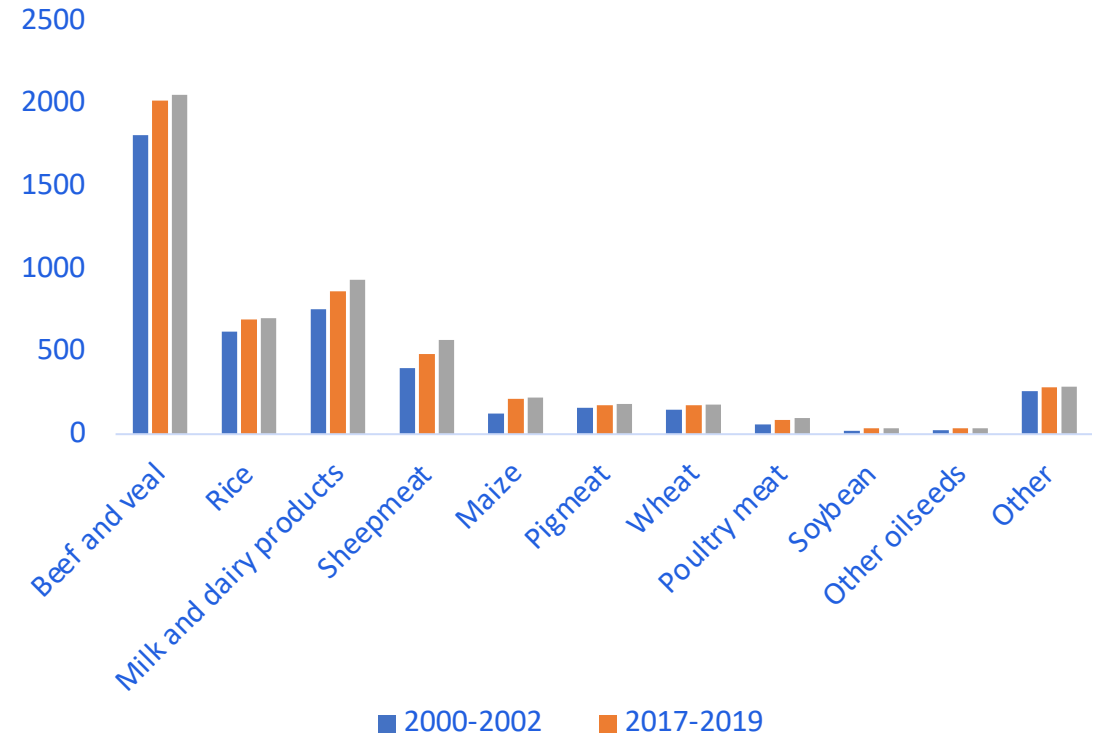


*Доля населения в возрасте 15-72 лет, использовавшего сеть Интернет для получения государственных и муниципальных услуг*



## ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ

- ✓ Превышение предельно допустимой антропогенной нагрузки на сельские территории из-за распространения капиталоинтенсивных аграрных производств
- ✓ Утрата сельскими территориями средообразующей функции, деградация природных и культурных ландшафтов
- ✓ Утрата местных практик ведения сельского хозяйства и генофонда местных пород и культур приведёт к снижению устойчивости сельского хозяйства и биоразнообразия



*Выбросы парниковых газов в мире в разбивке по видам сельхозпродукции, в эквиваленте CO<sub>2</sub>, тонны*

Источник: OECD/FAO



## НОВЫЕ ПОДХОДЫ

- ✓ Выравнивание условий жизни в городах и сельской местности, обеспечивающее приток в сельскую местность на постоянное или временное проживание городского населения.
- ✓ Применение новейших технологических решений в обустройстве сельских территорий (общедоступность широкополосного интернета, удаленный доступ к образовательным ресурсам и медицинским услугам, государственным услугам, автономные решения по энерго- и водоснабжению и др.).
- ✓ Активизация местной инициативы в развитии сельских территорий, отбор и софинансирование проектов, представленных населением, частными компаниями, некоммерческими организациями и муниципалитетами.
- ✓ Комплексное увязывание программ всех ведомств, направленных на развитие сельских территорий.

СПАСИБО!