

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА  
ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПАРЛАМЕНТСКИЕ СЛУШАНИЯ**

**ЦИФРОВОЙ РЕГИОН:  
ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ  
РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ  
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГЕКТАР»**



**Лapidус**

**Лариса Владимировна**

д.э.н., профессор

директор Центра социально-экономических инноваций  
Экономический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова

[lvlapidus@econ.msu.ru](mailto:lvlapidus@econ.msu.ru)

**15.02.2018 г.**

# Цифровой регион: сокращение пространственных разрывов

Усиление централизованного подхода  
к формированию:

- единого информационного пространства;
- кросс-региональных и межотраслевых цифровых платформ;
- инновационной среды для развития цифровых технологий и повышения цифровой грамотности населения.

**36%**  
территории РФ  
**4%**  
населения РФ

**Цифровой регион** - изменение моделей производства, распределения, обмена и потребления, направленных на развитие территорий и повышение качества жизни населения под воздействием цифровых технологий. [Л.В.Лapidус]

# Текущие результаты программы «Дальневосточный гектар» (1/2)

## Количество заявок\*



Подано:  
более  
**109 000**



Одобрено:  
более  
**40 000**



Более **35 000**  
участков отдано  
в пользование

## Количество заявок по регионам



Более **13 000** коллективных заявок.

\*на 31.01.2018, данные Агентства по развитию человеческого капитала на Дальнем Востоке.



# Текущие результаты программы «Дальневосточный гектар» (2/2)

## Виды использования земли:

|        |                                                                                     |                                       |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 38,5 % |    | Индивидуальное жилищное строительство |
| 28,5 % |    | Сельское хозяйство                    |
| 15 %   |    | Дача, личное подсобное хозяйство      |
| 11,5 % |    | Туризм и рекреация                    |
| 11,5 % |   | Сфера услуг                           |
| 1,5 %  |  | Социальная деятельность               |

**70**  
**агломераций**  
**(от 50-500 участков)**

**на базе**  
**4**  
**агломераций**  
**формируются новые**  
**населенные пункты**

Данные Агентства по развитию человеческого капитала  
на Дальнем Востоке.



# Мониторинг качества электронных ресурсов по программе «Дальневосточный гектар»

— надальнийвосток.пф    gosuslugi.ru    hcfe.ru  
 — gektar.nadv.ru    erdc.ru    investvostok.ru  
 — minvr.ru    kamgov.ru    primorsky.ru



На Дальний  
Восток.рф



АГЕНТСТВО ПО РАЗВИТИЮ  
ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА  
НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ



КОРПОРАЦИЯ РАЗВИТИЯ  
ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА



АГЕНТСТВО ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА  
ПО ПРИВЛЕЧЕНИЮ ИНВЕСТИЦИЙ  
И ПОДДЕРЖКЕ ЭКСПОРТА

NADV ≈ RU



# Цифровой Дальневосточный гектар: технологическое будущее



Виртуальная, дополненная  
реальность



Облачные технологии



Большие данные



Искусственный  
интеллект, машинное  
обучение



«Точное земледелие»

Маркетплейс:  
электронная торговая  
площадка

Единый электронный  
кабинет инвестора

«Инвестиционный  
гектар» -  
дистанционный бизнес

Цифровой банк  
высокотехнологичных  
проектов

Проект ««Деревня  
программистов» как  
социальный лифт»

Открытый доступ к  
большим данным

# Цифровой регион: влияние на результативность в долгосрочной перспективе



Процент заявок с выполненными условиями освоения гектара для передачи его в собственность.



Доля молодежи от числа всех реализованных проектов (с выполненными условиями освоения гектара для передачи его в собственность).



Доля успешных проектов.

Доля успешных проектов в области сельского хозяйства.

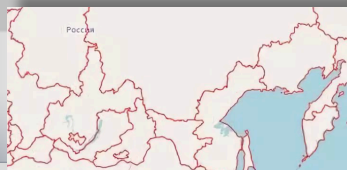
Доля успешных высокотехнологичных проектов.



Количество агломераций, которые стали новыми населенными пунктами – селами и деревнями.



Количество созданных центров цифровых компетенций.



**«Точная картография»**



**Цифровые технологии**



**Цифровые компетенции**



# Цифровой гектар: повышение привлекательности Дальнего Востока для молодежи (1/2)

## Профессии и компетенции 2020

- специалист по работе с облачными системами;
- по искусственному интеллекту и машинному обучению;
- специалист в области имитационного моделирования (BIM);
- по технологиям виртуальной, дополненной реальности (VR/AR/Mix VR);
- по большим данным (BIG DATA).



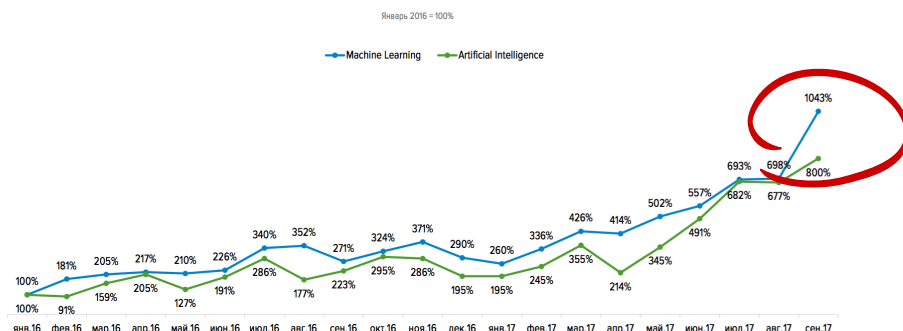
**МНОГОКОМАНДНОСТЬ  
ПРОЕКТНОЕ МЫШЛЕНИЕ  
КРЕАТИВНОСТЬ  
СОЦИАЛЬНЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ**

**ГИБРИДНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И  
ТРАНСДИСЦИПЛИНАРНОСТЬ:**

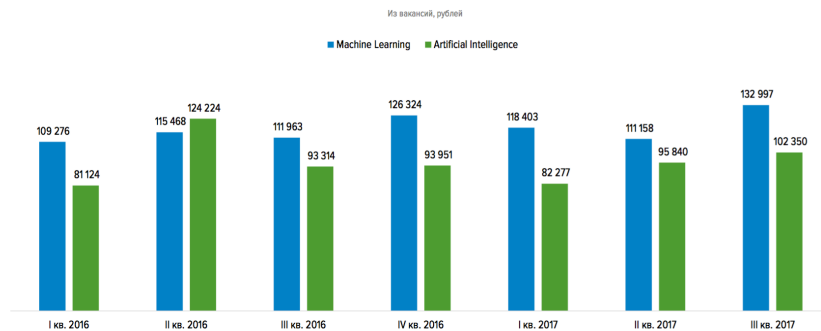
- Инженер – технолог - экономист
- Биолог – технолог - экономист
- Робототехник – технолог - психолог
- Web-дизайнер

# Цифровой гектар: повышение привлекательности Дальнего Востока для молодежи (2/2)

**Динамика спроса на специалистов по машинному обучению и искусственному интеллекту в России**

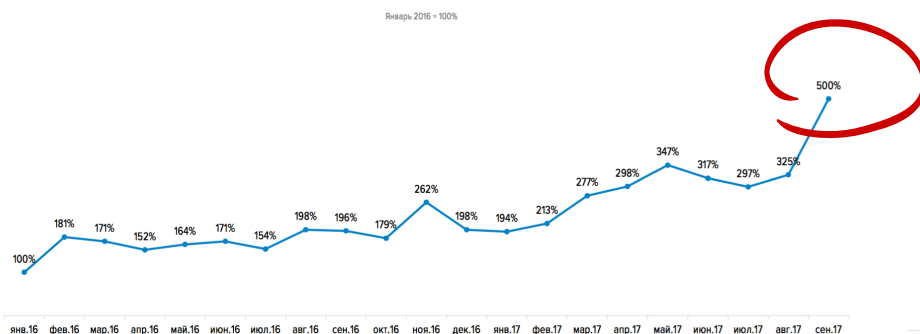


**Предлагаемые заработные платы специалистов по машинному обучению и искусственному интеллекту в России**

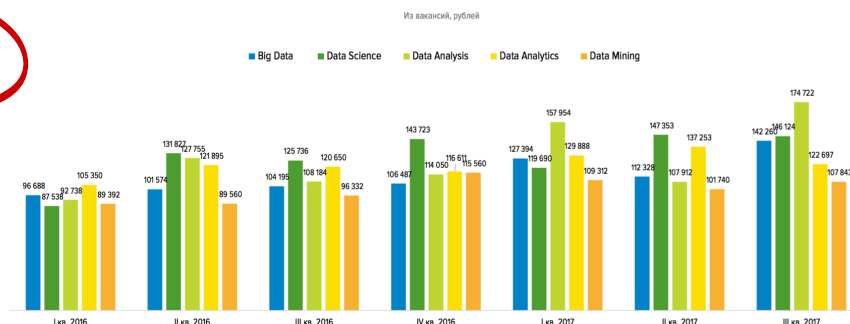


[www.career.ru](http://www.career.ru)

**Динамика спроса на специалистов с навыком Big Data в России**



**Предлагаемые зарплаты специалистов с навыком Big Data по направлениям в России**



[www.career.ru](http://www.career.ru)



[www.career.ru](http://www.career.ru)



# Интегрированная Евразийская Транспортная система в контексте Евроазиатских транспортных коридоров

К Атлантическому побережью США

Салехард

Высотск

С.-Петербург

Ниж. Новгород

Екатеринбург

Москва

Казань

Челябинск

Новосибирск

Томск

Красноярск

Абакан

Новокузнецк

Иркутск

Чита

Улан-Удэ

Благовещенск

Хабаровск

Владивосток

Петропавловск-Камчатский

Магадан

Оссора

Анхой

Момо

Якутск

Северный Коридор

Центральный Коридор

Южный Коридор

Урумчи

20 тыс. км ВСМ

10 тыс. км ВСМ

Сеть ВСМ Европы

Сеть ВСМ Китая

Сеть ВСМ Японии

Проект Интегрированной Евразийской транспортной системы (Трансевразия)

Альтернативные транспортные коридоры

Южное Приморье

5

**10 тыс. к  
ВСМ**

20 тыс. км  
ВСМ

- Сеть ВСМ Европы

- Сеть ВСМ Китая

- Сеть ВСМ Японии

Проект Интегрированной  
- Евразийской транспортной  
системы (Трансевразия)

Альтернативные  
- транспортные  
коридоры

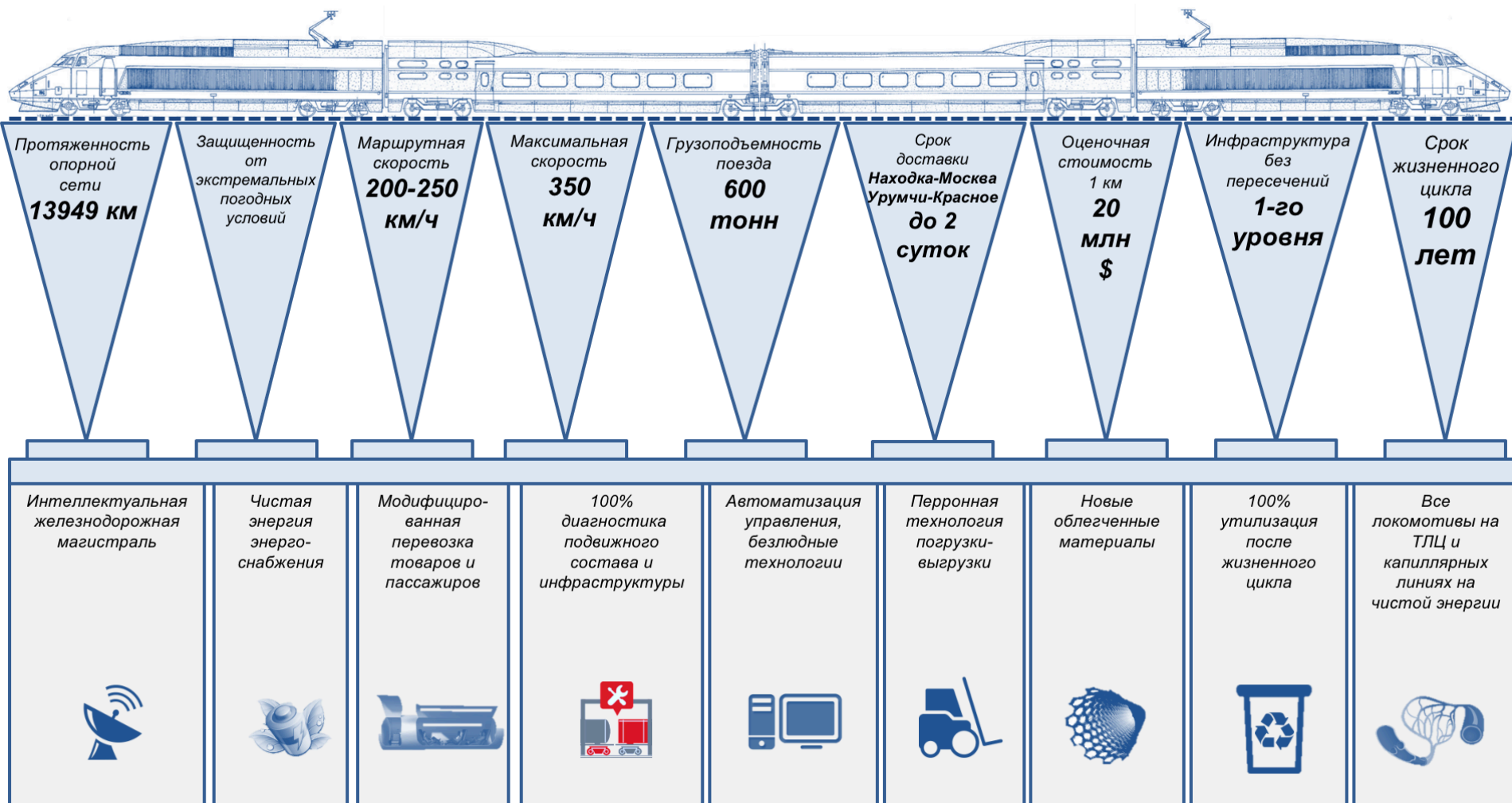
5

Measure 1:15 000 000



# Цифровой гектар: развитие территорий

## Высокоскоростная магистраль ТрансЕвразия



# ПРЕДЛОЖЕНИЯ:

- ✓ РАЗРАБОТКА ПОДПРОГРАММЫ «ЦИФРОВОЙ ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГЕКТАР».
- ✓ РАЗРАБОТКА БАНКА ПРЕДЛОЖЕНИЙ С БИЗНЕС-ПЛАНАМИ ПОД «ЦИФРОВОЙ ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГЕКТАР».
- ✓ АКТУАЛИЗАЦИЯ НАВИГАТОРА ПРОФЕССИЙ, ВОСТРЕБОВАННЫХ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ В 2017-2022 гг.
- ✓ РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ КОНСАЛТИНГОВОЙ ПОДДЕРЖКИ ГРАЖДАН ПО ОСВОЕНИЮ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ГЕКТАРА КАК НОВОГО НАПРАВЛЕНИЯ СОЦИАЛЬНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА.
- ✓ ОРИЕНТАЦИЯ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТОВ НОВОГО ТИПА: ««ДЕРЕВНЯ ПРОГРАММИСТОВ» КАК СОЦИАЛЬНЫЙ ЛИФТ».
- ✓ УСИЛЕНИЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ПОДХОДА К ФОРМИРОВАНИЮ ИННОВАЦИОННОЙ СРЕДЫ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ПОВЫШЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В ЦЕЛЯХ РАЗВИТИЯ ПРОГРАММЫ «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГЕКТАР».

# ЦИФРОВОЙ РЕГИОН: ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ «ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ГЕКТАР»



**Лapidус**

**Лариса Владимировна**

д.э.н., профессор

директор Центра социально-экономических инноваций  
Экономический факультет МГУ имени М.В.Ломоносова

[lvlapidus@econ.msu.ru](mailto:lvlapidus@econ.msu.ru)

15.02.2018 г.