

# О региональном проекте «Информационная инфраструктура» на территории Ульяновской области



# О цифровом телевидении

11 февраля 2019 года Ульяновская область полностью перешла на цифровое эфирное вещание. Благодаря этому жители Ульяновской области получили возможность смотреть бесплатно 20 телевизионных каналов в высоком качестве.

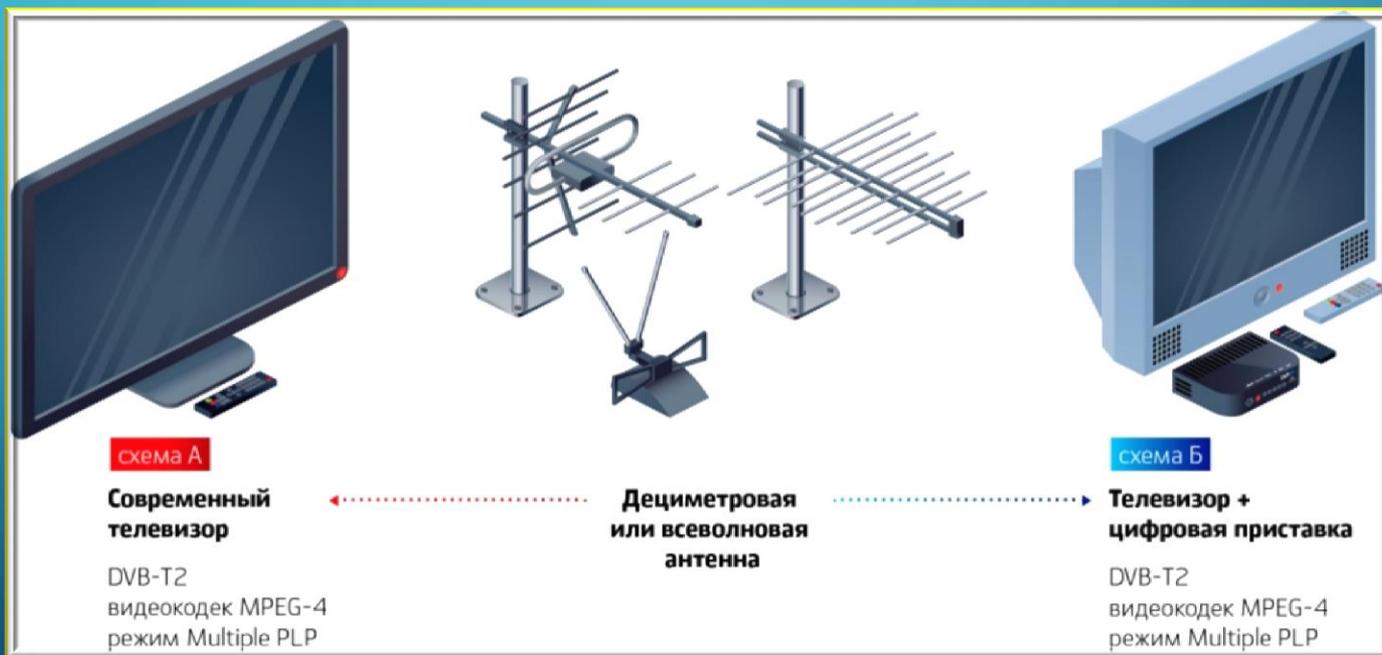
Зона охвата цифровым эфирным вещанием в Ульяновской области составила 96,4%. Населённые пункты, которые не вошли в зону охвата цифровым эфирным вещанием, используют для просмотра спутниковое оборудование. Операторы спутникового телевидения не взимают платы за просмотр бесплатных телевизионных каналов.

В случае отсутствия сигнала цифрового телевидения звоните по номерам: (8422) 43-55-11 или 8-927-833-92-78.



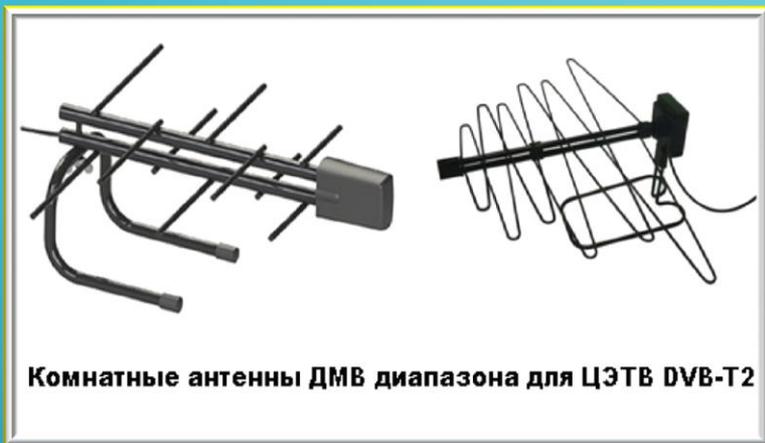
# Как подключиться

Если у вас цифровой телевизор, то никакого дополнительного оборудования не потребуется. Если телевизор аналоговый, то необходимо приобрести цифровую приставку.



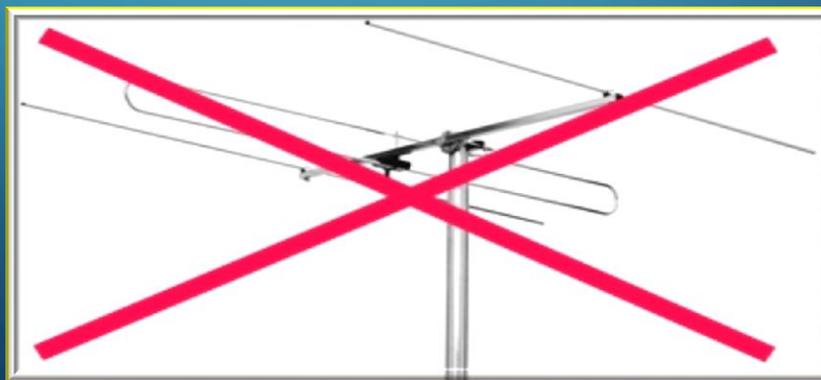
# Выбор антенны

Использовать в приёме цифрового сигнала допускается только антенны дециметрового диапазона!



**Обратите внимание!**

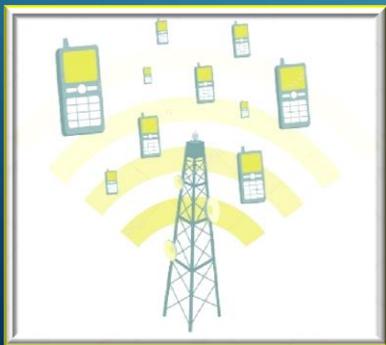
**Не используйте антенны метрового диапазона!**

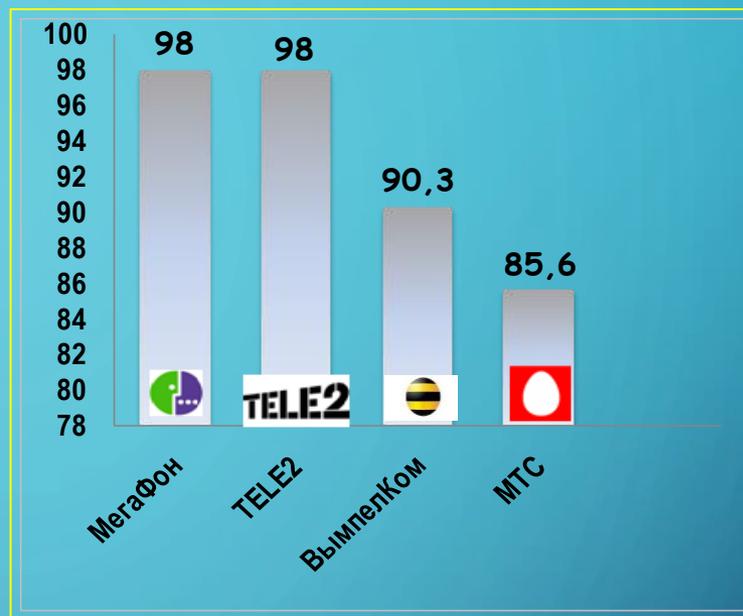
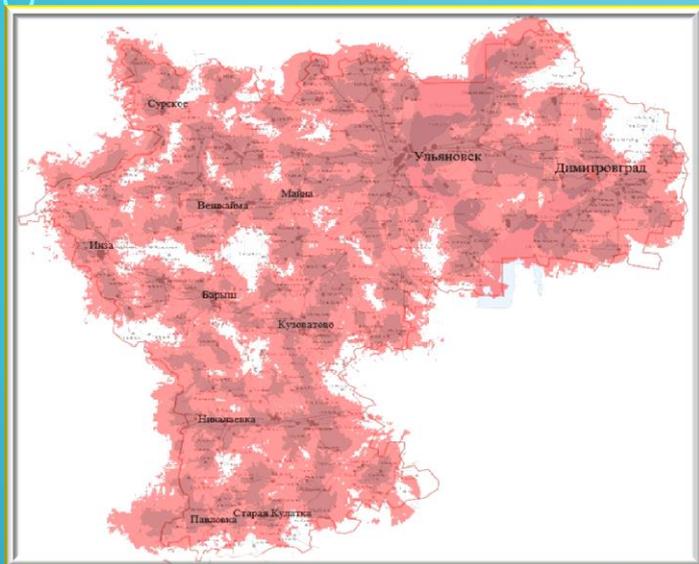


# О качестве сотовой связи и сети «Интернет» для социально значимых объектов

Операторы сотовой связи Ульяновской области на постоянной основе развивают сеть радиоподвижной связи. За первое полугодие 2019 года было модернизировано более 154 базовых станций, это позволило повысить качество предоставляемой услуги сотовой связи для 60 тысяч жителей Ульяновской области.

Необходимо отметить, базовые станции расположенные вблизи домов никаким образом не влияют на здоровье жителей. Необходимые замеры электромагнитного поля радиочастотного диапазона проводятся на постоянной основе. Операторы связи имеют все разрешительные документы, включая Санитарно-эпидемиологические заключения и Согласование эксплуатации базовых станций выданные Управлением Роспотребнадзора по Ульяновской области.





# 98,6%

населения Ульяновской области проживают в зоне покрытия радиосвязью

В **238** населённых пунктах действует сеть 3G, население более **1,1 млн.** человек.

Внедрена технология **Dual Carrier** во всех городах и районных центрах Ульяновской области.

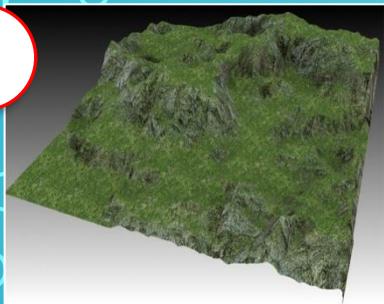
**Сотовая связь отсутствует или имеет неуверенный сигнал в 82 населённых пунктах Ульяновской области с общей численностью населения 7.982 человек (около 1%)**

<b>Категория населённых пунктов</b>	<b>Количество не обеспеченных сотовой связью населённых пунктов</b>	<b>Общая численность населения, не обеспеченного сотовой связью</b>
с численностью от 500 до 1000	5	3227
с численностью от 250 до 500	9	3150
с численностью от 100 до 250	11	1403
с численностью от 10 до 100	34	1841
с численностью менее 10	23	54

<b>Район</b>	<b>Количество не обеспеченных сотовой связью населённых пунктов (Общая численность населения, не обеспеченного сотовой связью)</b>	<b>Район</b>	<b>Количество не обеспеченных сотовой связью населённых пунктов (Общая численность населения, не обеспеченного сотовой связью)</b>
Базарносызганский	5 (397)	Новоспасский	1 (322)
Барышский	3 (689)	Павловский	4 (1281)
Вешкаймский	2 (321)	Радищевский	5 (841)
Инзенский	2 (9)	Сенгилеевский	8 (1297)
Карсунский	Отсутствуют	Старокулаткинский	2 (724)
Кузоватовский	5 (702)	Сурский	Отсутствуют
Майнский	3 (638)	Тереньгульский	4 (200)
Мелекесский	1 (295)	Ульяновский	1 (266)
Николаевский	Отсутствуют	Цильнинский	Отсутствуют
Новомалыклинский	Отсутствуют	Чердаклинский	Отсутствуют

# Причины и сдерживающие факторы:

1



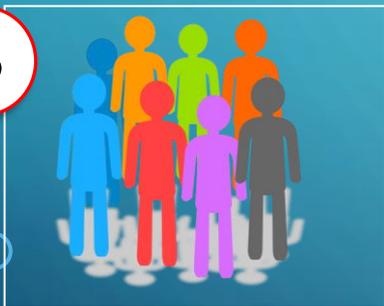
*Особенность расположения населённых пунктов, сложность географического рельефа местности*

2



*В связи с ростом курса иностранных валют в несколько раз возросли капитальные затраты операторов сотовой связи на строительство объектов связи и закупку импортного телекоммуникационного и сетевого оборудования, которое должно обеспечить работоспособность базовых станций сотовой связи*

3



*Низкая численность населения в ряде населённых пунктов отрицательно сказывается на экономической эффективности реализации проектов по строительству новых базовых станций (23 населённых пункта с численностью менее 10 человек)*

**Важно отметить, что во всех населённых пунктах, где отсутствует сотовая связь, имеются универсальные таксофоны**

# Устранение цифрового неравенства

03.02.2014 Президентом Российской Федерации подписан закон «О внесении изменений в Федеральный закон «О связи», который направлен на реформирование системы универсального обслуживания и призван обеспечить население страны равным доступом к современной инфраструктуре универсальных услуг связи

**207** населённых пунктов:

<b>2019</b> <b>I полугодие</b>	<b>До 31 декабря</b> <b>2019</b>
<b>134</b>	<b>73</b>

**2590 км** оптического кабеля

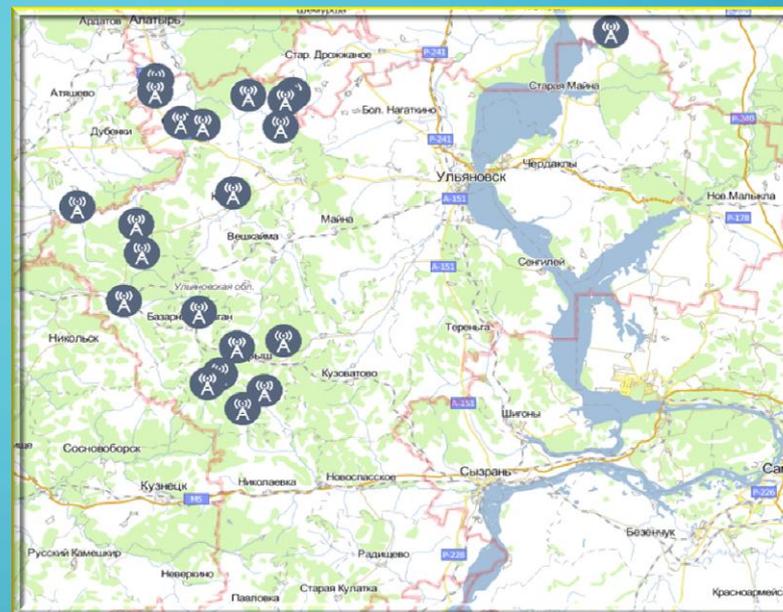
**70 тыс.** человек

**10 Мбит/сек** –  
скорость Интернета



# Реализация УЦН на 20.06.2019

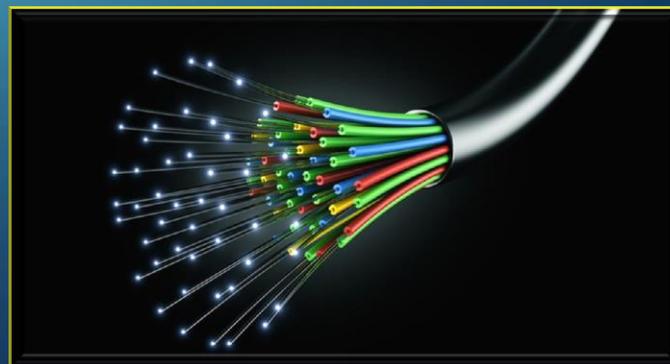
134 населённых пункта  
56.028 жителей  
1.187 км оптического  
кабеля



# Цель Федерального проекта «Информационная инфраструктура»

1. Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры обработки, хранения и передачи данных, в том числе на основе отечественных разработок.
2. Подключение к широкополосному доступу к информационно - телекоммуникационной сети «Интернет» медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения, органов государственной власти и местного самоуправления, государственных и муниципальных образовательных учреждений, пожарных частей и постов.

Федеральный проект «Информационная инфраструктура» реализуется с 01.11.2018 по 31.12.2021.



# Количество точек подключения к сети «Интернет» в Ульяновской области

Общее количество точек подключения **1065**. В том числе:

1. Органы государственной власти и местного самоуправления – **124**;
2. Медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения – **413**;
3. Государственные и муниципальные образовательные учреждения – **432**;
4. Пожарные части и посты – **96**.



# Количество точек подключения к сети «Интернет» в разрезе муниципальных образований



Муниципальное образование	Количество точек подключения	Муниципальное образование	Количество точек подключения
Базарносызганский	25	Радищевский	31
Барышский	62	Сенгилеевский	35
Вешкаймский	37	Старокулаткинский	30
Инзенский	55	Старомайнский	45
Карсунский	48	Сурский	51
Кузоватовский	54	Тереньгульский	35
Майнский	59	Ульяновский	38
Мелекесский	66	Цильнинский	65
Николаевский	57	Чердаклинский	54
Новомалыклинский	34	Округ г. Ульяновск	88
Новоспасский	35	Округ г. Димитровград	18
Павловский	36	Округ г. Новоульяновск	7

# Этап реализации Федерального проекта «Информационная инфраструктура» на 20.06.2019

1. Составлены и направлены в Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации перечни учреждений которым требуется подключение к сети «Интернет».
2. До конца 2019 года Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации объявит конкурсные процедуры для определения поставщика услуг связи по передаче данных и предоставлению широкополосного доступа к сети «Интернет» в Ульяновской области.





3. После определения поставщика услуг связи по передаче данных и предоставлению широкополосного доступа к сети «Интернет» Администрации муниципальных образований согласуют очередность подключения объектов по годам (план-графики) план подключения социально-значимых учреждений с поставщиком услуги из расчета:

- 26% в 2019 году;
- 32% в 2020 году;
- 42% в 2021 году;

The image features a dark blue gradient background with white circuit-like lines in the corners. These lines consist of straight segments and small circles, resembling a stylized PCB or network diagram. The lines are positioned in the top-left, top-right, bottom-left, and bottom-right corners, framing the central text.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!