



Ежегодная всероссийская просветительская акция **СТАТИСТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ**

ОТЧЕТ

о проведении ежегодной всероссийской просветительской акции
«Статистический диктант» в 2021 году

Федеральной службой государственной статистики совместно с участниками корпоративного конкурса «Лидеры Росстата» Управления Федеральной службы государственной статистики по Алтайскому краю и Республике Алтай при поддержке ООО «Российская ассоциация статистиков» во второй раз проведена ежегодная всероссийская просветительская акция «Статистический диктант» (далее – Статистический диктант или Диктант).

Диктант проводился в формате онлайн с 25 по 30 июня. Участники, прошедшие регистрацию, в течение часа ответили на 35 тестовых заданий, в том числе на 5 тематических задач по статистике здравоохранения. Результаты написания Диктанта и памятный сертификат были предоставлены участникам сразу после его прохождения.



Рис. 1. Сертификат Статистического диктанта 2021 года

Мероприятие являлось частью работы по развитию статистической грамотности населения. В этом году оно было приурочено к юбилейной дате – 210-летию Российской государственной статистики.

Задания для Диктанта были сформированы по итогам акции по сбору вопросов от всех желающих (подробнее об акции [здесь](#)).

Предложенные участниками новые рубрики и новые вопросы легли в основу Статистического диктанта – 2021.

За время работы сайта Статистического диктанта прошло регистрацию 2105 пользователей, в т.ч. используя адрес электронной почты 1923 пользователя (из них 330 с ведомственной электронной почтой gks.ru), используя сторонние сервисы авторизации 182 пользователя.

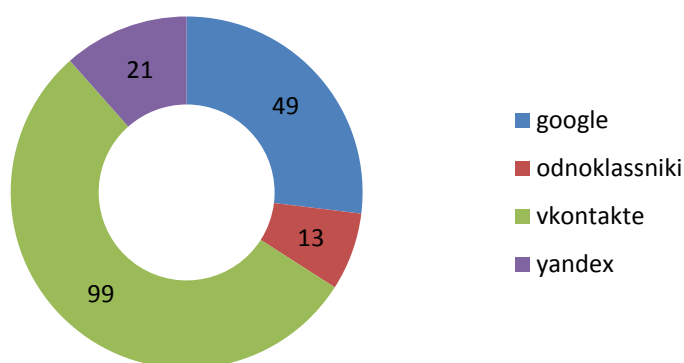


Рис. 2. Регистрация пользователей посредством сторонних сервисов, человек

Значительное количество пользователей зарегистрировалось в последние дни проведения Диктанта 29 июня и 30 июня — 622 и 617 человек соответственно. В первый день запуска сайта число регистраций составило 22 человека.

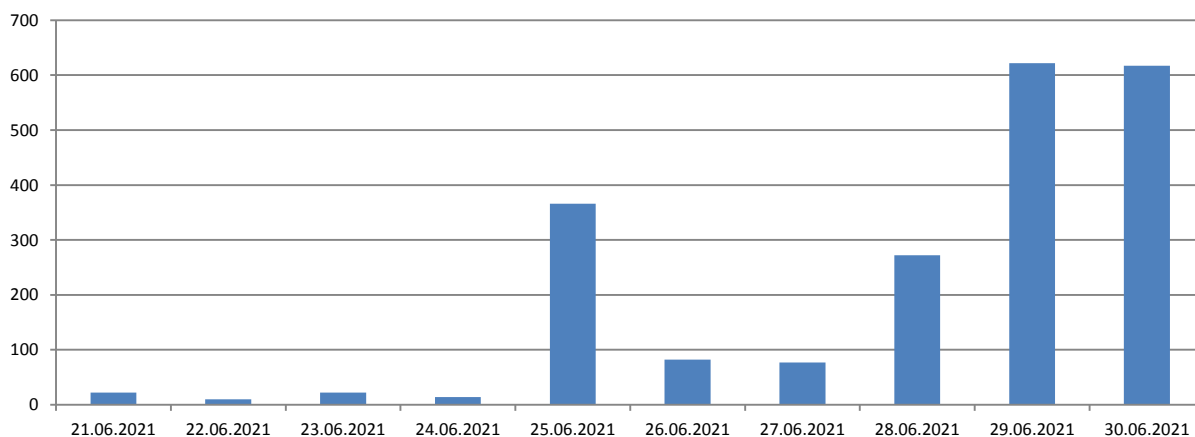


Рис. 3. Регистрация пользователей на сайте Диктанта

Средний возраст пользователей сайта Диктанта (из числа тех, кто указал данные) составил 37 лет. Из числа пользователей сайта Диктанта доля

женщин составила — 87%, мужчин — 13%. Соотношение пользователей сайта Диктанта по возрасту и полу сложилось следующим образом:



Рис. 4. Распределение пользователей сайта Диктанта по возрасту и полу

В 2021 году география участников Диктанта распределилась в пределах России. В Статистическом диктанте приняли участие в 72 регионах Российской Федерации, что на 5 регионов больше чем в 2020 году. Наибольшее количество участников составило в:

- Челябинской области — 320 человек;
- Омской области — 215 человек;
- Алтайском крае — 121 человек.

Распределение участников Диктанта по субъектам РФ:

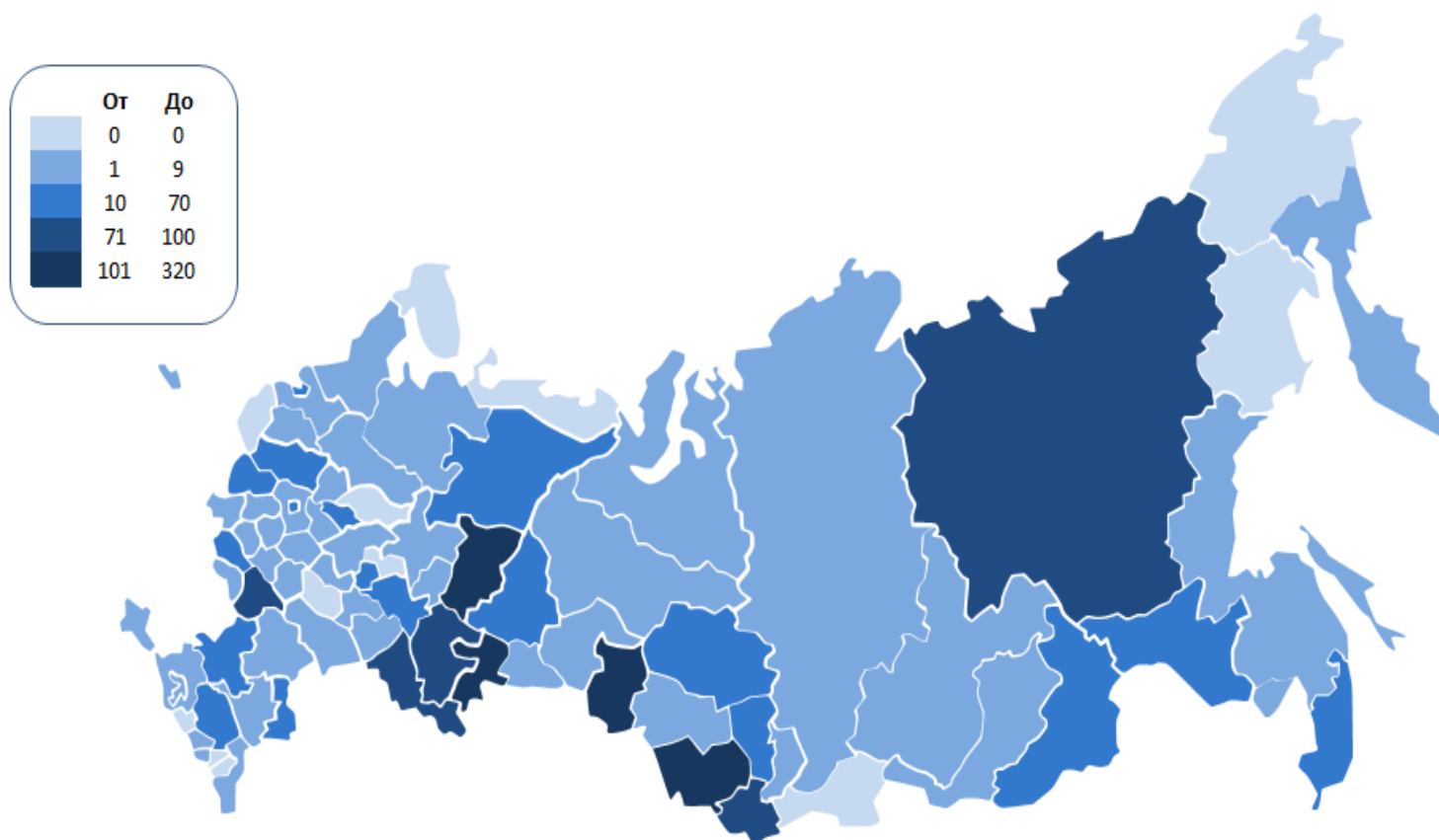


Рис. 5. География участников Диктанта по субъектам РФ, человек

Всего участниками Диктанта стали **1772 человека**, из них **503 человека** (28%) указали, что проходили Диктант в прошлом году. Впервые участвовали в Диктанте **1088 человек**.

Из 224 населенных пунктов, указанных участниками, лидерами по числу написавших Диктант стали:

- Челябинск — 266 человек (в 2 раза больше по сравнению с прошлым годом);
- Омск — 209 человек (больше показателя прошлого года на 19 человек);
- Оренбург — 91 человек (в 4 раза больше по сравнению с прошлым годом).

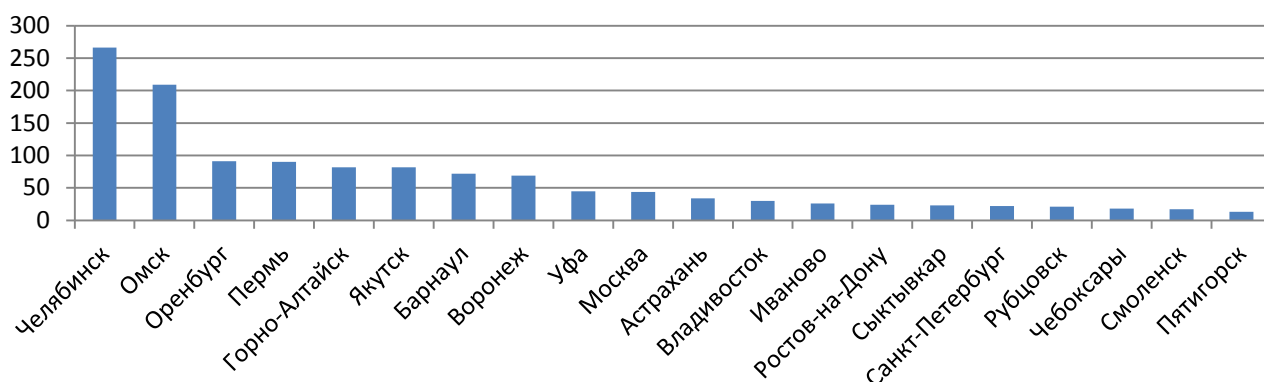
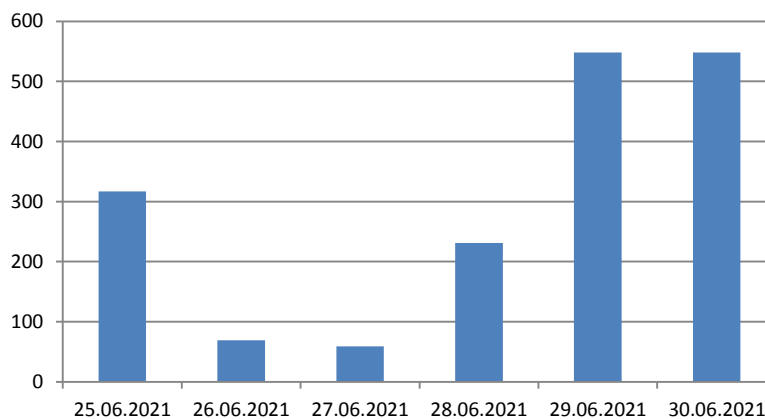


Рис. 6. Топ-20 городов по количеству участников

В период прохождения Диктанта количество участников распределилось следующим образом:

Написание диктанта по дням	Количество участников
25.06.2021	317
26.06.2021	69
27.06.2021	59
28.06.2021	231
29.06.2021	548
30.06.2021	548
Итого:	1772



Участники хорошо справились с заданием, что показали результаты Диктанта: 1455 (82%) участников прошли Диктант с результатом больше 60%.

Результат	до 20%	от 21% до 40%	от 41% до 60%	от 61% до 80%	свыше 80%	
					всего	в т.ч. 100%
Количество пользователей	1	55	261	531	924	262
% участников	0,06	3	15	30	52	15

В 2,7 раза увеличилось число участников Диктанта, ответивших правильно на все вопросы.

Среди 35 тестовых вопросов наиболее лёгкими для участников оказались:

Вопрос 21 (С 2022 года законодательно устанавливается единственно возможная форма представления респондентами всех категорий первичных статистических данных:.) — 1730 правильных ответов (98% участников). *Правильный ответ: Электронный документ, подписанный электронной подписью;*

Вопрос 26 (День работника статистики в России отмечается?) — 1716 правильных ответов (97% участников). *Правильный ответ: 25 июня;*

Вопрос 29 (Для какой цели используются криптографические ключи?) — 1713 правильных ответа (96% участников). *Правильный ответ: Для обеспечения конфиденциальности, авторства и целостности электронных документов;*

Наибольшие затруднения вызвали следующие вопросы:

Вопрос 20 (Доля сельскохозяйственных угодий в общей площади земель России в 2019 году (процентов)?) — 863 правильных ответов (49% участников). *Правильный ответ: 13.*

Вопрос 14 (На уровне города средние потребительские цены на товары (услуги)-представители определяются по формуле?) — 1115 правильных ответов (63% участников). *Правильный ответ: Средняя геометрическая.*

Вопрос 34 (Заболеваемость — показатель распространения болезней, выявленных и зарегистрированных в течение года среди населения в целом или в отдельных группах (возрастных, половых, территориальных, профессиональных и др.), исчисляемый на определенное количество населения (на 100, 1000, 10 000, 100 000 жителей). Общая заболеваемость (или распространенность) рассчитывается по формуле

$$\frac{\text{Общее число заболеваний выявленных в этом году и в предыдущие годы}}{\text{Среднегодовая численность населения}} \times 100 (1000, 10\ 000, 100\ 000)$$

Первичная заболеваемость - число новых, нигде ранее не учтенных и впервые в данном календарном году выявленных заболеваний среди населения.

$$\frac{\text{Число первичных обращений по поводу заболеваний, впервые выявленных в данном году}}{\text{Среднегодовая численность населения}} \times 100 (1000, 10\ 000, 100\ 000)$$

В городе N на начало года проживало 462 000 жителей, к концу года население увеличилось до 480 000. За прошедший год в АПУ города было зарегистрировано 52 случая заболевания с болезнями внутреннего уха, из них

с впервые установленным диагнозом 9 случаев. Какова общая и первичная заболеваемость болезнями внутреннего уха в данном городе на 100 000 населения?) — 1143 правильных ответа (64% участников). *Правильный ответ: Общая заболеваемость – 11,04 Первичная – 1,91.*

Общее количество правильных ответов по каждому вопросу:

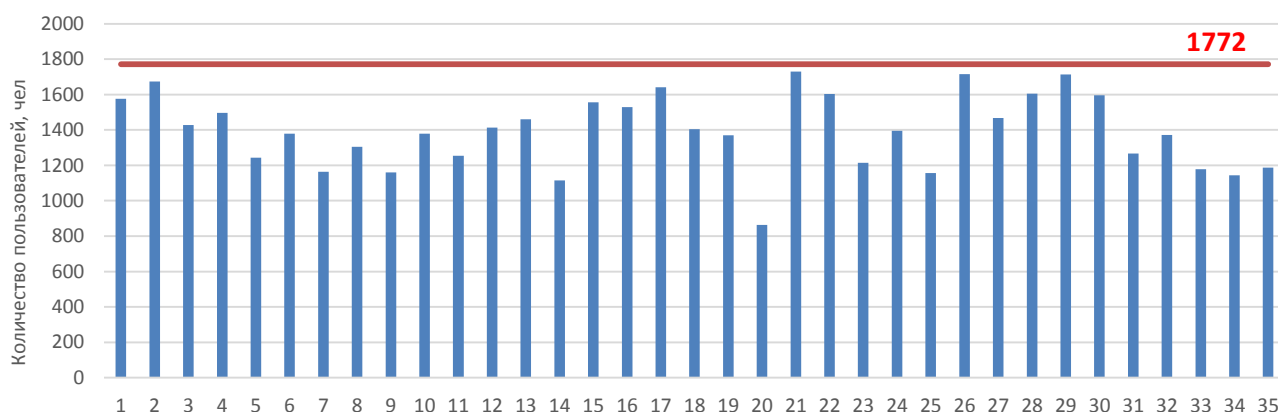


Рис. 7. Количество правильных ответов

Лидером 2021 года, среди субъектов России по количеству правильных ответов, стала Астраханская область, где все участники написали Диктант со средним результатом — 91% (т.е. ответили правильно на 32 вопроса из 35).

Благодарим всех участников Статистического диктанта. С 2021 года и в последующие годы Диктант будет приурочен к профессиональному празднику «День работника статистики» — **25 июня** (в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 23.06.2014 № 1125-р установлен приказом Федеральной службы государственной статистики от 21.07.2014 № 481 «Об установлении профессионального праздника – Дня работника статистики»).

Приглашаем всех желающих принять участие в ежегодной всероссийской просветительской акции «Статистический диктант»!