



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

ФАКУЛЬТЕТ «Информатика и системы управления»

КАФЕДРА «Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии»

Домашняя работа №2
По предмету: «Экология»
Тема: Популяция

Студент: Гасанзаде М.А.,
Группа: ИУ7-66Б

Москва, 2020 г.

Задание №2:

Сменяются 3 поколения. Пролетают в общей сложности 32000 км. Их путь длится 6 недель от Техаса до Канады.

Задание №3:

На основе официальных источников подготовить информацию по основным показателям популяций (численность, плотность, рождаемость, смертность, прирост, половозрастная структура (где применимо— абсолютные и удельные значения)) по России, по своей родине, а также по своему родному региону. Постарайтесь проследить динамику хотя бы численности населения за последние 3-5 лет.

Азербайджан:

Год	Численность (миллион)	Плотность	Уровень рождаемости	Смертность	Женщин/Мужчин (%)
2020	10.118	123	2.08	5.9	51,8/48,2
2019	10.047	122	2.09	5.8	51,7/48,3
2018	9.949	120	2.09	5.8	51,5/48,5
2017	9.845	119	2.09	5.9	51,6/48,4
2016	9.736	118	2.09	5.9	51,8/48,2

Азербайджан/Баку:

Год	Численность (миллион)	Плотность	Рождаемость	Смертность	Женщин/Мужчин (%)
2020	2,341	107	2.03	6.1	50,5/49,5
2019	2,313	106	2.03	6.3	50,5/49,5
2018	2,286	106	2.06	6.3	50,5/49,5
2017	2,259	106	2.09	6.2	50,5/49,5
2016	2,233	106	2.10	5.8	50,5/49,5

РФ:

Год	Численность (миллион)	Плотность	Рождаемость	Смертность	Женщин/Мужчин (%)
2020	145,934	9	0.39	12.5	53,4/46,6
2019	145,872	9	0.88	12.3	53,5/46,5
2018	145,734	9	1.37	12.5	53,7/ 46,3
2017	145,530	9	1.76	12.4	53,8/46,2
2016	145,275	9	1.96	12.9	54,1/45.9

Источники:

1. United Nations Department of Economic and Social Affairs: Population Division URL:
<https://www.un.org/en/development/desa/population/index.asp>
2. Əhali | Azərbaycan Respublikasının Dövlət Statistika Komitəsi URL:
<https://www.stat.gov.az/source/demography/>
3. Рождаемость, смертность и естественный прирост населения по субъектам российской федерации URL: www.gks.ru