

# **ЛЕКЦИЯ**

**Организм и среда. Среда и факторы среды, их  
классификация.**

**Законы Барри Коммонера.**

## численность населения на 25.01.2019

**Земля**            7 675 453 308

**Россия**            146 514 142

**Китай**            1 401 786 285      мужчин 52%

**Соединенные Штаты Америки**

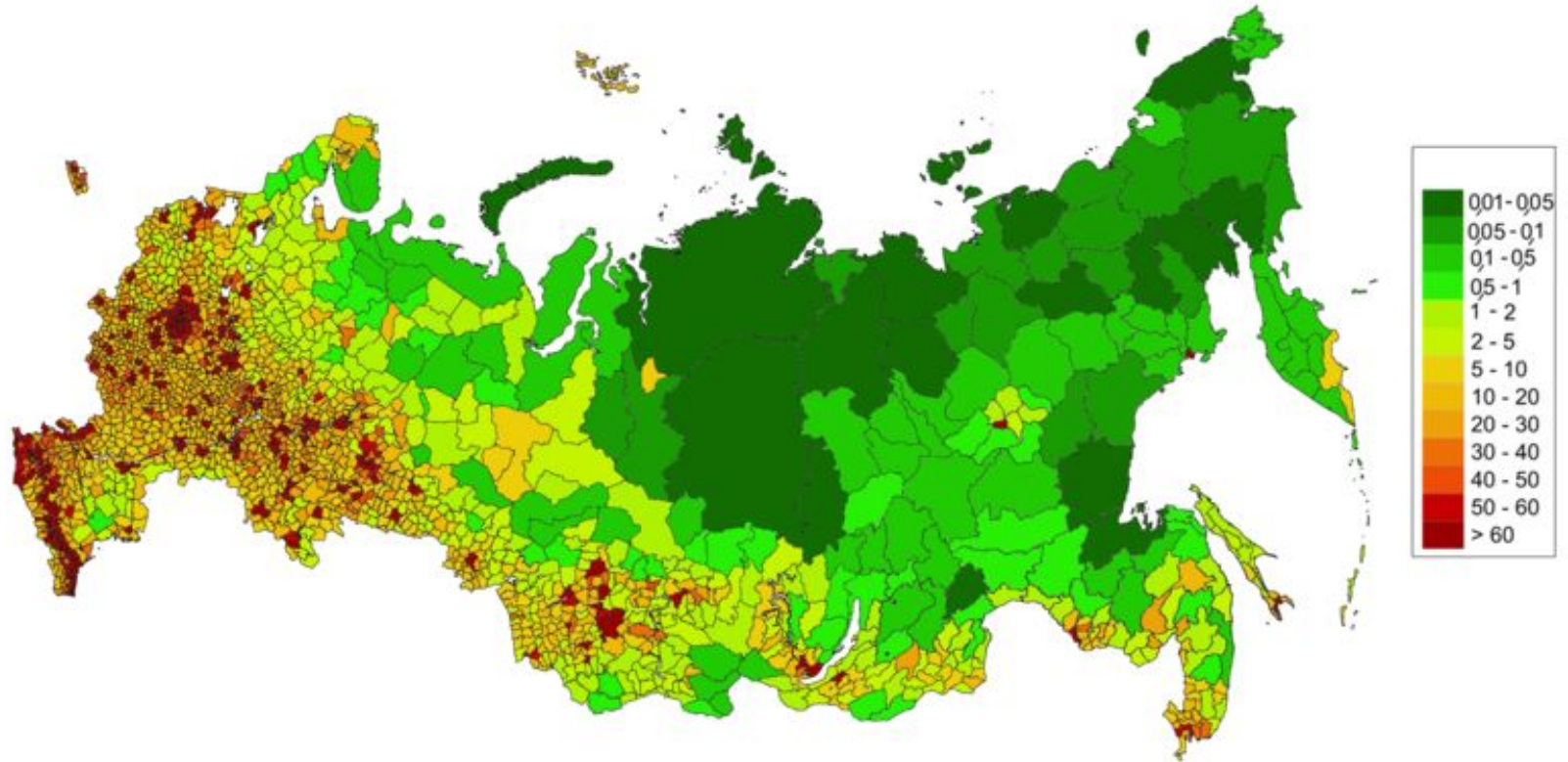
330 546 347

**Индия**            1 371 218 842

**Япония**           126 077 036

## Плотность населения субъектов Российской Федерации

Ниже представлена карта плотности населения России по муниципальным образованиям (районам) по состоянию на 01.01.2013 года.



сегодня		В этом году
Ишемическая болезнь сердца		
<b>19 510</b>	<b>15,51%</b>	<b>624 686</b>
Инсульт		
<b>13 906</b>	<b>11,06%</b>	<b>445 249</b>
Инфекция нижних дыхательных путей		
<b>7 110</b>	<b>5,65%</b>	<b>227 638</b>
Хроническое обструктивное заболевание легких		
<b>7 064</b>	<b>5,62%</b>	<b>226 188</b>

# Топ-20 причин смерти в мире

25-01-2019 18:29:28

Трахея, бронх, рак легких

3 777

3,00%

120 888

Сахарный диабет

3 535

2,81%

113 116

Болезнь Альцгеймера и другие деменции

3 438

2,73%

110 015

Диарейные заболевания

3 095

2,46%

99 062

туберкулез

3 062

2,43%

97 975

сегодня Дорожная травма

В этом году

2 996

2,38%

95 764

Цирроз печени

2 594

2,06%

82 918

Заболевания почек

2 521

2,00%

80 582

ВИЧ / СПИД

2 365

1,88%

75 588

Осложнения преждевременных родов

2 362

1,88%

75 508

Гипертоническая болезнь сердца		
<b>2 106</b>	<b>1,67%</b>	<b>67 215</b>
Рак печени		
<b>1 763</b>	<b>1,40%</b>	<b>56 261</b>
самоубийца		
<b>1 762</b>	<b>1,40%</b>	<b>56 221</b>
Колоректальный рак		
<b>1 730</b>	<b>1,37%</b>	<b>55 214</b>
Рак желудка		
<b>1 685</b>	<b>1,34%</b>	<b>53 764</b>

Врожденная асфиксия и родовая травма		
<b>1 546</b>	<b>1,23%</b>	<b>49334</b>



Барри  
Коммонер

**Американский ученый Б.Коммонер дал определение**

**4 известным постулатам экологии:**

**1) все связано со всем;**

**2) все должно куда-нибудь деваться;**

**3) природа лучше "знает";**

**4) ничто не происходит бесследно (за все нужно платить).**