**Экспертная оценка численности спелеологов в России**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **регион** | **эксперт** | | | **Клубы, неформальные объединения** | | **Экспертная оценка**  Спелеологи-исследователи / спелеотуристы |
| **Часть1. Дальний Восток и Сибирь (ответственный Осинцев Александр)** | | | | | | | |
| 1 | **Сахалинская обл.**  площадь: 87 101 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 487 293  Плотность: 5.59 чел./км² | | Литвин Игорь | | 1. Лаборатория спелеологических исследований «Сармат» Южно-Сахалинской местной общественной организации «Молодежное поисковое объединение «ФРАНТИРЕР». | | **11 / 3** |
| 2 | **Приморский край**  Площадь:  164 673 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население:  1 929 008  Плотность:  11.71 чел./км² | | Елена Голубничая  Юзан Илья | | 1.Владивостокский клуб спелеологов (ВКС)  2. Клуб спелеологов Дальневосточного федерального университета (КС ДВФУ)  3. Команда "Владспелео"  1. Владивостокский клуб спелеологов  2. Клуб спелеологов Дальневосточного федерального университета (КС ДВФУ)  3. Команда "Владспелео" | | **6 / 33**  Оценка без учета ВКС  **10 / 70** |
| 3 | **Хабаровский край**  площадь:  787 633 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 1 334 552  Плотность:  1.69 чел./км² | | Шадрин Виктор | | 1. «Оникс» - спелеоклуб  2. «Тигрис» - туристический клуб  3. «Феррум» -спелеоклуб  4. «Титан» - спелеоклуб  5. «Горизонт» - туристический клуб | | **3 / 50-55** |
| 4 | **Республика Бурятия**  Площадь: 351 334 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 982 284  Плотность: 2.8 чел./км² | | Морозов Олег | | 1.Детский Геолого-спелеологический кружок «Долган» | | **15 / -** |
| 5 | **Иркутская обл.**  Площадь: 774 846 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 2 412 800  Плотность:  3.11 чел./км² | | Осинцев Александр | | 1.Клуб спелеологов «Арабика»  2.Иркутский клуб туристов ИКС  3.Детский спелеоклуб «Мечта»  4.Формально неорганизованные  « автономные» спелеотуристы | | **25 / 60** |
| 6 | **Красноярский край**  Площадь: 2 366 797 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 2 866 490  Плотность:  1.21 чел./км² | | Бурмак Игорь  Рудко Павел | | 1. Красноярский краевой клуб спелеологов  2. Красноярский клуб спелеологов (ГКС)  3. Рудко П. и «Экспедиционный фонд»  4. Группа Александра Подболоцкого  5. Группа Андрея Шадричева  6. Группа «Летучие кошки»  7.Центр Путешественников:  Молодежный корпус спасателей  Молодежный клуб «Конгломерат»  Детские клубы (Исток, Драйв)  8. Другие детские клубы регулярно посещающие пещеры  9. Формально неорганизованные « автономные» спелеотуристы  Клубы:  1.ГКС  2. КККС  3. ВСИТ и Гимназия  4. Конгломерат (ЦБК)  5. СФУ (КЗТ)  6. Независимая спелео-поисковая группа "Летучие кошки"  7. Мория,  8. Драйв  9. Исток  10. Стрела  11. КМСК  и другие более мелкие | | **55-77 / 350- 415**  **50-100 / 200-300** |
| 7 | **Республика Хакасия**  Площадь:  61 569 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 536 781  Плотность  8.72 чел./км² | | Гриднев Павел | | 1. клуб АКС (Абаканский клуб спелеологов)  2. неформальные группы в Абакане, Саяногорске, Абазе, Копьёво.  3. Центр молодежного туризма (периодически проводят походы в пещеры)  4. компания Вершина-Тур (проводит курсы для желающих ходить в пещеры, в основном дети) | | **30 / 100** |
| 8 | **Кемеровская обл.**  Площадь:  95 725 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 2 717 627  Плотность  28.39 чел./км² | | Саблин Евгений | | 1. Спелеоклуб «Плутон»  2. Неформальные группы в Новокузнецке | | **10 / много** |
| 9 | **Республика Алтай**  Площадь:  92 903 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 215 161  Плотность  2.32 чел./км² | | Информация не получена | |  | |  |
| 10 | **Алтайский край**  Площадь:  167 996 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 2 376 774  Плотность  14.15 чел./км² | | Информация не получена | |  | |  |
| 11 | **Новосибирская обл.**  Площадь:  177 756 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 2 762 237  Плотность  15.54 чел./км² | | Купцов Станислав  Шварц Дмитрий | | 1. Детская спелеосекция "Солнышко"  2. Туристический клуб "Кедр".  3. Туристический клуб "Гидра".  4. Новосибирский Клуб Спелеологов.  1."Солнышко" (активен),  2. "Сибирь" (в анабиозе).  3. Кроме того, есть группа ходячих спелеологов в туристском  клубе "Кедр".  4. Сохранились единичные осколки клуба "Каскад" (был спелеоклубом НГУ, потом стал клубом скалолазов).  5. команда "Новосибирские диггеры"  6. при разных вузах нестабильные  группы, увлекающиеся спелеотуризмом. | | **34 / 60**  **20 / 70-100** |
| 12 | **Томская обл.**  Площадь:  314 391 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 1 076 762  Плотность  3.42 чел./км² | | Козловская Юлия  Ендовицкий Алексей | | 1. Клуб спортивного туризма «Альтус» при СибГМУ  2. ТСК «Берендеи» при НИ ТГУ.  3. клуб «Стикс» (1чел.)  4. Турклуб «Амазонки»,  1. Берендеи ТГУ –турклуб при Томском госуниверситете  2.Альтус – турклуб Сибирского государственного медицинского университета  3.Амазонки – турклуб Томского политехнического университета  4.Турклуб при Томском педуниверситете  5. Такт – турклуб Томского университета систем управления и радиоэлектроники.  6. Зов – детско-юношеская организация  7. Кедр – дом детско-юношеского творчества | | **14 / 80**  **10-12 / 100-150** |
|  |  | |  | | **ИТОГО:** | | **Спелеологи-исследователи - 225**  **Спелеотуристы - 1000** |
| **Часть 2. Урал – АСУ (ответственный Самсонов Василий).**  \*\*\* Информация требует дополнения и систематизации.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 1 | **Свердловская обл.**  Площадь:  194 307 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 4 330 006  Плотность  22,28 чел./км² | ? | Екатеринбург  Н.Тагил | 50-80  10-15 | | 2 | **Челябинская обл.**  Площадь:  88 529  Население: 3 500 716  Плотность  39,54 чел./км² | ? | Челябинск  Касли  Снежинск  Миасс | 15-25  10  10  4 | | 3 | Магнитогорская обл.  Площадь: 392,35 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население:  417 563  Плотность  1064,26 чел./км² | ? |  | 12 | | 4 | Республика Башкортостан  Площадь:  142 947 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 4 071 064  Плотность  28.48 чел./км² | ? | Уфа  Белорецк  Салават  Кумертау  Мелеуз | 40-80  5  15-25  5  5 | | 5 | Пермская обл.  Площадь:  160600 км2  Население: 2 708 419  Плотность  16, 86 чел./км² | ? | Пермь | 30-60 | | 6 | Оренбургская обл.  Площадь:  123 702 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 1 994 762  Плотность  16.13 чел./км² | ? | Оренбург  Бузулук | 25-35  4 | |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  * Плюс еще как минимум можно 30% прибавить тех, кто хоть раз в год ходит в пещеры с нами ( В. Самсонов)   **Итого: Спелеологи-исследователи - 375**  **Спелеотуристы – 115** (30%) **+?** | | | | | | | |
| **Часть 3. Европейская часть (ответственный Снетков Евгений).**    \*\*\* Информация требует дополнения и систематизации. | | | | | | | |
| 1 | **Республика Адыгея**  Площадь:  7792[км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 451 480  Плотность  57,94 чел./км² | | | Амбросиев Михаил | | 1. Спелеоклуб 5б | **7 / 20** |
| 2 | **Краснодарский край**  (вкл. Сочи)  Площадь:  75 485 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 5 513 804  Плотность  73.05 чел./км² | | | Остапенко Андрей | | Клубы (?) | **20** |
| 3 | **Саратовская область**  Площадь:  101 240 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 2 487 529  Плотность  24.57 чел./км² | | | Цой Вера | | 1. Спелеосекция СГУ | **10** |
| 4 | **Петербург**  Площадь:  1439 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 5 225 690  Плотность  3631,47 чел./км² | | | Чередниченко Филипп  Рысцов Валентин  Сопачев Роман | | 1. Детский клуб Джержинец  2. Красносельский ДДЮТ  3. Выборский дворец пионеров  4.СПбКС  5. Спелеосекция горного ин-та | **40/100**  **20/200**  **20-30** |
| 5 | **Москва** | | | Шелепин, Снетков, Иванов, Косоруков  ***\*\*\*Интуитивная оценка*** | |  | **300/500** |
| 5+ | **Москва** (по клубам)  Площадь: 2561,5 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 12 330 126  Плотность: 4813,63 чел./км² | | | Косоруков Юрий  Саневич Григорий  Пустовитин Алекс  Корочкин Дмитрий  Дегтярев Александр  Немченко Татьяна  Панасенко Наталья  Титов Алексей  Мухин Константин  Сизикова Наталья  Чегодавева Нина  Кашепов Михаил  Мазина Светлана  Новиков Александр  Долотов Юрий | | 1.МГУ  2.Перово  3.Сокольники-РУДН  4.Чужая Земля  5. 13 мм  6. Урсус  7. Перово-спелео  8. Барьер  9. Кейвекс  10. Надежда  11. Белая Мышь (детский)  12.Эдельвейс  13. «Спелеологическое общество»  Бэд Бэт  Космопоиск  Спелестологи | **20 / 50**  **20**  **15/50**  **10/20**  **30**  **4**  **11**  **25 / 40**  **5**  **20**  **30**  **10**  **10/15**  **?**  **10**  **30** |
| 6 | **Республика Крым**  Площадь:  26 081 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 1 907 106  Плотность: 73,12чел/км² | | | Самохин Генадий  Акимов Алексей | | Крымский горно-спелеологический клуб(Смф)  Клуб Карст(Симф)  Большая Севастопольская спелеосекция(БССС)  Зеленые Камнееды  Ассоциация Спелеологов Севастополя  Ялтинская спелеосекция(?)  Карадаг(Феодосия) | **20 / 40**  **10/30** |
| 7 | **Астраханская область**  Площадь: 49 024 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 1 018 626  Плотность: 20,6чел./км² | | | Головачев Илья | | Секция спелеологии и карста РГО | **12 / 0** |
| 8 | **Самарская область**  Площадь:  53 565 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 3 205 975  Плотность:  59.85 чел./км² | | | Логинов Владимир | | Самарский союз спелеологов | **10 -15 / 50** |
| 9 | **Тульская область**  Площадь: 25 679 [км²](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%B8%D0%BB%D0%BE%D0%BC%D0%B5%D1%82%D1%80)  Население: 1 506 446  Плотность: 58.66 чел./км² | | | ? | | Турклуб «Одисей»(Тула)  Спелеосекция «Недра» (Новомосковск) | **?**  **?** |
| 10 | **Архангельская область** | | | ? | | ? | **?** |
|  |  | | |  | | **Итого:** | **Спелеологи-исследователи - 424**  **Спелеотуристы - 615** |

**ВСЕГО: Спелеологи- исследователи – 1024**

**Спелеотуристы – 1730**

**Россия**

**Площадь: 17 125 191 км²**

**Население: 146 544 710**

**Плотность: 8,56 чел./км²**

**Численность спелеологов: 1 / 1 млн.**

Неучтенные позиции:

1. Самостоятельные (внеклубные) спелеологи. Оказалось, что такие есть. Очень мало, единицы.

2. Ассоциированные спелеологи ( ветераны). Таких много.

3. «Друзья спелеологов» (ранее периодически (редко) участвовавшие в мероприятиях, или сейчас раз в три года и пр.). Просто хорошие люди. Похожи на «Ветеранов»