**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 293Плотность: 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 008Плотность:11.71 чел./км² | Елена ГолубничаяЮзан Илья | 1.Владивостокский клуб спелеологов (ВКС)2. Клуб спелеологов Дальневосточного федерального университета (КС ДВФУ)3. Команда "Владспелео"1. Владивостокский клуб спелеологов2. 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 552Плотность: 1.69 чел./км² | Шадрин Виктор | 1. «Оникс» - спелеоклуб2. «Тигрис» - туристический клуб3. «Феррум» -спелеоклуб4. «Титан» - спелеоклуб5. «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 284Плотность: 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 800Плотность: 3.11 чел./км² | Осинцев Александр | 1.Клуб спелеологов «Арабика» 2.Иркутский клуб туристов ИКС3.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 490Плотность: 1.21 чел./км² | Бурмак ИгорьРудко Павел | 1. Красноярский краевой клуб спелеологов2. Красноярский клуб спелеологов (ГКС)3. Рудко П. и «Экспедиционный фонд» 4. Группа Александра Подболоцкого5. Группа Андрея Шадричева6. Группа «Летучие кошки»7.Центр Путешественников:Молодежный корпус спасателейМолодежный клуб «Конгломерат»Детские клубы (Исток, Драйв)8. Другие детские клубы регулярно посещающие пещеры9. Формально неорганизованные « автономные» спелеотуристы Клубы:1.ГКС2. КККС3. ВСИТ и Гимназия 4. Конгломерат (ЦБК)5. СФУ (КЗТ)6. Независимая спелео-поисковая группа "Летучие кошки" 7. Мория, 8. Драйв9. Исток10. Стрела11. 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 781Плотность 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 627Плотность 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 161Плотность 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 774Плотность 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 237Плотность 15.54 чел./км² | Купцов СтаниславШварц 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 762Плотность 3.42 чел./км² | Козловская ЮлияЕндовицкий 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 госуниверситете2.Альтус – турклуб Сибирского государственного медицинского университета3.Амазонки – турклуб Томского политехнического университета4.Турклуб при Томском педуниверситете5. Такт – турклуб Томского университета систем управления и радиоэлектроники.6. Зов – детско-юношеская организация7. 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 006Плотность 22,28 чел./км² | ? | ЕкатеринбургН.Тагил | 50-8010-15 |
| 2 | **Челябинская обл.**Площадь:88 529 Население: 3 500 716Плотность 39,54 чел./км² | ? | ЧелябинскКаслиСнежинскМиасс | 15-2510104 |
| 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 563Плотность 1064,26 чел./км² | ? |  | 12 |
| 4 | Республика БашкортостанПлощадь: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 064Плотность 28.48 чел./км² | ? | УфаБелорецкСалаватКумертауМелеуз | 40-80515-2555 |
| 5 | Пермская обл.Площадь:160600 км2Население: 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 762Плотность 16.13 чел./км² | ? | ОренбургБузулук | 25-354 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* 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 480Плотность 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 804Плотность 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 529Плотность 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 690Плотность 3631,47 чел./км² | Чередниченко ФилиппРысцов ВалентинСопачев Роман | 1. Детский клуб Джержинец2. Красносельский ДДЮТ3. Выборский дворец пионеров4.СПбКС5. 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 126Плотность: 4813,63 чел./км² | Косоруков ЮрийСаневич ГригорийПустовитин АлексКорочкин ДмитрийДегтярев АлександрНемченко ТатьянаПанасенко НатальяТитов АлексейМухин КонстантинСизикова НатальяЧегодавева НинаКашепов МихаилМазина СветланаНовиков АлександрДолотов Юрий | 1.МГУ2.Перово3.Сокольники-РУДН4.Чужая Земля5. 13 мм6. Урсус7. Перово-спелео8. Барьер9. Кейвекс10. Надежда11. Белая Мышь (детский)12.Эдельвейс13. «Спелеологическое общество»Бэд БэтКосмопоискСпелестологи | **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 106Плотность: 73,12чел/км² | Самохин ГенадийАкимов Алексей | Крымский горно-спелеологический клуб(Смф)Клуб Карст(Симф)Большая Севастопольская спелеосекция(БССС)Зеленые КамнеедыАссоциация Спелеологов СевастополяЯлтинская 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 626Плотность: 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 975Плотность: 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 446Плотность: 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»