

СПИСОК НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫХ КНИГ, рекомендованных для пополнения библиотечных фондов

В список вошло более 300 книг по ключевым темам, формирующим современную научную картину мира. Эти книги получили высокие оценки экспертов просветительской программы «Все наука». Рекомендациями уже пользуются Российская государственная библиотека, Центральная библиотека им. Н.А.Некрасова (Москва), Центральная библиотека им. В.В.Маяковского (Санкт-Петербург) и другие библиотеки — в первую очередь для пополнения электронных сегментов своих фондов.

Раздел 1. Книги о Вселенной и материи

№	Авторы	Заглавие	Издательство	Всенаучные темы
1.1	Хокинг, Стивен	Краткая история времени	АСТ	Время и пространство, Квантовый мир
1.2	Саган, Карл	Голубая точка. Космическое будущее человечества	Альпина нон-фикшн	Досягаемый космос
1.3	Голдберг, Дэйв	Вселенная в зеркале заднего вида. Был ли Бог правой? Или скрытая симметрия, антивещество и бозон Хиггса	АСТ	Вселенная, Материя, Фундамент физики
1.4	Сурдин, Владимир	Астрономия. Популярные лекции	Московский центр непрерывного математического образования (МЦНМО)	Вселенная, Досягаемый космос
1.5	Норт, Джон	Космос	Новое литературное обозрение (НЛО)	Вселенная, Досягаемый космос
1.6	Саган, Карл	Космос	Альпина нон-фикшн	Вселенная, Досягаемый космос
1.7	Баттерворт, Джон	Карта незримого. Восемь путешествий по физике частиц	АСТ	Материя
1.8	Шубин, Нил	Вселенная внутри нас: Что общего у камней, планет и людей	Corpus	Материя, Окружающая среда, Теория эволюции, Химия жизни
1.9	Агирре, Энтони	Космологические коаны. Путешествие в самое сердце физической реальности	Corpus	Материя



1.10	Каку, Митио	Параллельные миры. Об устройстве мироздания, высших измерениях и будущем Космоса	Альпина нон-фикшн	Вселенная
1.11	Краусс, Лоуренс Максвелл	Почему мы существуем? Величайшая из когда-либо рассказанных историй	Альпина нон-фикшн	Вселенная, Материя
1.12	Тайсон, Нил Деграсс	Смерть в черной дыре и другие мелкие космические неприятности	АСТ	Вселенная
1.13	Гриббин, Джон	В поисках кота Шредингера. Квантовая физика и реальность	Рипол классик	Квантовый мир
1.14	Жизан, Николая	Квантовая случайность. Нелокальность, телепортация и другие квантовые чудеса	Альпина нон-фикшн	Квантовый мир
1.15	Каку, Митио	Будущее человечества: Колонизация Марса, путешествия к звездам и обретение бессмертия	Альпина нон-фикшн	Досягаемый космос
1.16	Рёслер, Вольфганг	Физика, рассказанная на ночь	Питер	Фундамент физики
1.17	Тайсон, Нил Деграсс	Астрофизика с космической скоростью, или Великие тайны Вселенной для тех, кому некогда	АСТ	Вселенная
1.18	Сэндс, Мэтью;Фейнман, Ричард;Лейтон, Роберт	Фейнмановские лекции по физике.Т. I (1 – 2): Современная наука о природе. Законы механики. Пространство. Время. Движение.	АСТ	Время и пространство, Фундамент физики
1.19	Вильчек, Фрэнк	Красота физики: постигая устройство природы	Альпина нон-фикшн	Фундамент физики
1.20	Тегмарк, Макс	Наша математическая вселенная: в поисках фундаментальной природы реальности	АСТ	Фундамент математики, Фундамент физики
1.21	Ровелли, Карло	Нереальная реальность: путешествие по квантовой петле	Питер	Квантовый мир
1.22	Хокинг, Стивен	Теория всего	АСТ	Время и пространство, Вселенная, Материя
1.23	Грин, Брайан	Ткань космоса. Пространство, время и текстура реальности	Либроком	Время и пространство
1.24	Смолин, Ли	Возвращение времени. От античной космогонии к космологии будущего	АСТ	Время и пространство
1.25	Кин, Сэм	Исчезающая ложка, или Удивительные истории из жизни периодической таблицы Менделеева	Эксмо	Атомы и молекулы
1.26	Ровелли, Карло	Краткая теория времени	АСТ	Время и пространство



1.27	Фейнман, Ричард	КЭД — странная теория света и вещества	АСТ	Квантовый мир
1.28	Егоров, Виталий	Люди на Луне: Главные ответы	Альпина нон-фикшн	Достигаемый космос
1.29	Аткинсон, Нэнси	Непридуманные космические истории. Закулисье космических проектов	Бомбора	Достигаемый космос
1.30	Хокинг, Стивен	Мир в ореховой скорлупке (О Вселенной в двух словах)	Амфора	Вселенная
1.31	Язев, Сергей	Вселенная. Путешествие во времени и пространстве	Питер	Вселенная
1.32	Егоров, Виталий	Делай космос!	АСТ	Достигаемый космос
1.33	Аль-Халили, Джим	Одиноки ли мы во Вселенной? Ведущие ученые мира о поисках инопланетной жизни	Альпина нон-фикшн	Вселенная, Жизнь и смерть
1.34	Бьорнеруд, Маршия	Осознание времени. Прошлое и будущее Земли глазами геолога	Альпина нон-фикшн	Окружающая среда
1.35	Решетников, Владимир Петрович	Почему небо тёмное. Как устроена Вселенная	Век 2	Вселенная
1.36	Грин, Брайан	Элегантная Вселенная. Суперструны, скрытые размерности и поиски окончательной теории	Либроком	Вселенная, Квантовый мир, Материя
1.37	Попов, Сергей	Вселенная	Альпина нон-фикшн	Вселенная
1.38	Мак, Кети	Конец всего: 5 сценариев гибели Вселенной с точки зрения астрофизики	Бомбора	Вселенная
1.39	Готт, Ричард Дж.; Тайсон, Нил Деграсс; Стросс, Майкл А.	Большое космическое путешествие	Питер	Вселенная
1.40	Язев, Сергей	Лекции о Солнце	АСТ	Вселенная, Достигаемый космос
1.41	Виленкин, Александр	Мир многих миров. Физики в поисках иных вселенных	АСТ	Время и пространство, Вселенная
1.42	Гальфар, Кристоф	Простая сложная Вселенная	Бомбора	Вселенная
1.43	Бальцани, Винченцо; Вентури, Маргерита	Химия! Прочитать и дописать книгу природы	Дискурс	Атомы и молекулы
1.44	Зимбардо, Филип	Парадокс времени. Новая психология времени, которая улучшит вашу жизнь	Речь	Время и пространство



1.45	Грин, Брайан	Скрытая реальность. Параллельные миры и глубинные законы космоса	Либроком	Вселенная
1.46	Грабовски, Джордж; Сасскинд, Леонард	Теоретический минимум. Все, что нужно знать о современной физике	Питер	Фундамент физики
1.47	Каку, Митио	Гиперпространство: научная одиссея через параллельные миры, дыры во времени и десятое измерение	Альпина нон-фикшн	Время и пространство
1.48	Краусс, Лоуренс Максвелл	Всё из ничего: Как возникла Вселенная	Альпина нон-фикшн	Вселенная, Материя
1.49	Хокинг, Стивен	Краткие ответы на большие вопросы	Бомбора	Время и пространство
1.50	Ровелли, Карло	Семь этюдов по физике	Corpus	Фундамент физики
1.51	Краусс, Лоуренс Максвелл	Страх физики. Сферический конь в вакууме	Питер	Фундамент физики
1.52	Курамшин, Аркадий	Элементы. Замечательный сон профессора Менделеева.	АСТ	Атомы и молекулы
1.53	Кэрролл, Шон	Вечность. В поисках окончательной теории времени	Питер	Время и пространство
1.54	Рис, Мартин	Всего шесть чисел: Главные силы, формирующие Вселенную	Альпина нон-фикшн	Вселенная, Фундамент физики
1.55	Хэммонд, Клодия	Искаженное время	Гаятри	Время и пространство
1.56	Кумар, Манжит	Квант: Эйнштейн, Бор и великий спор о природе реальности	АСТ	Квантовый мир, Материя, Фундамент физики
1.57	Ааронсон, Скотт	Квантовые вычисления со времен Демокрита	Альпина нон-фикшн	Информация, Квантовый мир
1.58	Дойч, Дэвид	Структура реальности: Наука параллельных вселенных	Альпина нон-фикшн	Материя
1.59	Кин, Сэм	Что скрывает атмосфера	Бомбора	Окружающая среда
1.60	Левицкий, Михаил	Карнавал молекул: Химия необычная и забавная	Альпина нон-фикшн	Атомы и молекулы
1.61	Габсер, Стивен	Маленькая книга о большой теории струн. В поисках принципов устройства Вселенной	Питер	Материя
1.62	Строгац, Стивен	Ритм вселенной. Как из хаоса возникает порядок	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Время и пространство, Материя
1.63	Каку, Митио	Физика будущего	Альпина нон-фикшн	Изобретения и открытия



1.64	Громов, Александр	Удивительная Солнечная система	Эксмо	Достигаемый космос
1.65	Файер, Майкл	Абсолютный минимум. Как квантовая теория объясняет наш мир	Питер	Атомы и молекулы, Квантовый мир
1.66	Нахин, Пол	Красота простой физики	ДМК Пресс	Фундамент физики
1.67	Ригамонти, Аттілио; Виллен, Жак; Варламов, Андрей	Физика повседневности. От мыльных пузырей до квантовых технологий	Альпина нон-фикшн	Фундамент физики
1.68	Грин, Брайан	До конца времен. Сознание, материя и поиски смысла в меняющейся Вселенной	Альпина нон-фикшн	Вселенная, Теория эволюции

Раздел 2. Книги о жизни, генах и эволюции

№	Авторы	Заглавие	Издательство	Все научные темы
2.1	Марков, Александр	Рождение сложности. Эволюционная биология сегодня. Неожиданные открытия и новые вопросы	Corpus	Организм, Теория эволюции
2.2	Талантов, Петр	0,05. Доказательная медицина от магии до поисков бессмертия	Corpus	Медицина и здоровье
2.3	Кукушкин, Николай	Хлопок одной ладонью	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть, Теория эволюции, Химия жизни
2.4	Марков, Александр	Эволюция человека. Книга 1. Обезьяны, кости и гены	Corpus	Эволюция человека
2.5	Марков, Александр	Эволюция человека. Книга 2. Обезьяны, нейроны и душа	Corpus	Интеллект, Эволюция человека
2.6	Панчин, Александр	Сумма биотехнологии. Руководство по борьбе с мифами о генетической модификации растений, животных и людей	Corpus	Биотехнологии
2.7	Дробышевский, Станислав	Достающее звено. Книга 1. Обезьяны и все-все-все	Corpus	Эволюция человека
2.8	Дробышевский, Станислав	Достающее звено. Книга 2. Люди	Corpus	Эволюция человека
2.9	Кэрролл, Шон	Бесконечное число самых прекрасных форм. Новая наука эво-дево и эволюция царства животных	Corpus	Организм, Теория эволюции
2.10	Циммер, Карл	Она смеется, как мать: могущество и причуды наследственности	Альпина нон-фикшн	Гены



2.11	Циммер, Карл	Живое и неживое. В поисках определения жизни	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть
2.12	Докинз, Ричард	Самое грандиозное шоу на Земле. Доказательства эволюции	Corpus	Теория эволюции
2.13	Нудельман, Рафаил И.	Неизвестное наше тело	Ломоносовъ	Физиология человека
2.14	Оффит, Пол	Смертельно опасный выбор. Чем борьба с прививками грозит нам всем	Corpus	Медицина и здоровье
2.15	Лалхен, Абдул-Халик	Боль. Вечный враг, который помогает нам выжить	Альпина Паблишер	Физиология человека
2.16	Якутенко, Ирина	Вирус, который сломал планету. Почему SARS-CoV-2 такой особенный и что нам с ним делать	Альпина нон-фикшн	Медицина и здоровье
2.17	Дэйвис, Джейми	Онтогенез. От клетки до человека	Питер	Организм
2.18	Клещенко, Елена	ДНК и ее человек. Краткая история ДНК-идентификации	Альпина нон-фикшн	Биотехнологии, Гены
2.19	Тейлор, Джереми	Здоровье по Дарвину. Почему мы боеем и как это связано с эволюцией	Альпина Паблишер	Медицина и здоровье
2.20	Франк-Каменецкий, Максим	Самая главная молекула. От структуры ДНК до биомедицины 21 века	Альпина нон-фикшн	Гены, Химия жизни
2.21	Кэри, Несса	Эпигенетика. Как современная биология переписывает наши представления о генетике, заболеваниях и наследственности	Феникс	Гены
2.22	Винарский, Максим	Евангелие от LUCA: В поисках родословной животного мира	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть, Теория эволюции
2.23	Траппе, Томас; Краузе, Йоханнес	Путешествие наших генов: история о нас и наших предках	Портал	Гены, Эволюция человека
2.24	Докинз, Ричард	Эгоистичный ген	Corpus	Гены, Культура, Теория эволюции
2.25	Пинкер, Стивен	Чистый лист. Природа человека. Кто и почему отказывается признавать ее сегодня	Альпина нон-фикшн	Познание и образование
2.26	Москалев, Алексей Александрович	120 лет жизни – только начало. Как победить старение?	Эксмо	Жизнь и смерть
2.27	Моалем, Шарон	А что, если они нам не враги? Как болезни спасают людей от вымирания	Бомбора	Медицина и здоровье
2.28	Куаммен, Дэвид	Зараза	Neoclassic	Медицина и здоровье



2.29	Бутрий, Сергей;Парамонов, Алексей;Штабницкий, Василий	Медицина для умных. Современные аспекты доказательной медицины для думающих пациентов	Эксмо	Медицина и здоровье
2.30	Ястребов, Сергей	От атомов к дереву. Введение в современную науку о жизни	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть, Теория эволюции, Химия жизни
2.31	Соколов, Александр	Странная обезьяна	Альпина нон-фикшн	Эволюция человека
2.32	Стернберг, Сэмюел;Даудна, Дженнифер	Трещина в мироздании. Редактирование генома: невероятная технология, способная управлять эволюцией	Corpus	Биотехнологии
2.33	Бернс, Грегори	Что значит быть собакой: И другие открытия в области нейробиологии животных	Альпина нон-фикшн	Мозг и нервная система
2.34	Шифрин, Михаил	100 рассказов из истории медицины. Величайшие открытия, подвиги и преступления во имя вашего здоровья и долголетия	Альпина Паблишер	Медицина и здоровье
2.35	Льюис, Марк	Биология желания. Зависимость — не болезнь	Питер	Мотивация
2.36	Шубин, Нил	Внутренняя рыба: История человеческого тела с древнейших времен до наших дней	Corpus	Организм, Теория эволюции, Эволюция человека
2.37	Лейн, Ник	Лестница жизни: десять величайших изобретений эволюции	Corpus	Организм, Теория эволюции, Химия жизни
2.38	Эрнст, Эдзард;Сингх, Саймон	Ни кошелька, ни жизни. Нетрадиционная медицина под следствием	Corpus	Медицина и здоровье
2.39	Ридли, Мэтт	Эволюция всего	Эксмо	Теория эволюции
2.40	Циге, Мадлен	В лесу никто не молчит. Как животные и растения общаются друг с другом	Дискурс	Общение
2.41	Ридли, Мэтт	Геном: автобиография вида в 23 главах	Эксмо	Гены
2.42	де Вааль, Франс	Достаточно ли мы умны, чтобы судить об уме животных?	Альпина нон-фикшн	Интеллект, Мышление и сознание
2.43	Сапольски, Роберт	Кто мы такие? Гены, наше тело, общество	Альпина нон-фикшн	Гены
2.44	Соколов, Александр	Мифы об эволюции человека	Альпина нон-фикшн	Эволюция человека



2.45	Протеро, Дональд	Отпечатки жизни. 25 шагов эволюции и вся история планеты	Питер	Теория эволюции
2.46	Сапольски, Роберт	Почему у зебр не бывает инфаркта. Психология стресса	Питер	Психика
2.47	Кин, Сэм	Синдром Паганини и другие правдивые истории о гениальности, записанные в нашем генетическом коде	Эксмо	Гены
2.48	Докинз, Ричард	Слепой часовщик	Corpus	Теория эволюции
2.49	Ковальзон, Владимир	Маятник сна	Дискурс	Физиология человека
2.50	Бен-Барак, Айдан	Почему мы до сих пор живы? Путеводитель по иммунной системе	Бином. Лаборатория знаний	Физиология человека
2.51	Лосева, Полина	Против часовой стрелки	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть
2.52	Кондратова, Мария	Кривое зеркало жизни. Главные мифы о раке и что современная наука думает о них	Альпина нон-фикшн	Медицина и здоровье
2.53	Варрайч, Хайдер	Современная смерть. Как медицина изменила уход из жизни	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть, Медицина и здоровье
2.54	Жуков, Борис	Введение в поведение. История наук о том, что движет животными и как их правильно понимать	Corpus	Психика
2.55	Лейн, Ник	Вопрос жизни. Энергия, эволюция и происхождение сложности	Corpus	Жизнь и смерть, Теория эволюции, Химия жизни
2.56	Кашубина, Ольга	Как болел бы врач: маленькие хитрости большого здравоохранения	Эксмо	Медицина и здоровье
2.57	Уэйд, Николас	Неудобное наследство. Гены, расы и история человечества	Альпина нон-фикшн	Гены
2.58	Зайниев, Антон; Варламова, Дарья	С ума сойти! Путеводитель по психическим расстройствам для жителя большого города	Альпина нон-фикшн	Психика
2.59	Еськов, Кирилл Юрьевич	Удивительная палеонтология	Энас-книга	Жизнь и смерть, Окружающая среда, Теория эволюции
2.60	Лосос, Джонатан Б.	Удивительная эволюция. Биологическая история Земли в невероятных превращениях и мутациях организмов	Эксмо	Теория эволюции
2.61	Вестре, Катарина	280 дней до вашего рождения. Репортаж о том, что вы забыли, находясь в эпицентре событий	Бомбора	Жизнь и смерть, Организм, Физиология человека



2.62	Сеунг, Себастьян	Коннектом. Как мозг делает нас тем, что мы есть	Бином. Лаборатория знаний	Мозг и нервная система
2.63	Бойс, Карин	Моя доисторическая семья. Генетический детектив	Individuum	Эволюция человека
2.64	Шах, Соня	Пандемия: всемирная история смертельных вирусов	Альпина нон-фикшн	Медицина и здоровье
2.65	Циммер, Карл	Планета вирусов	Феникс	Медицина и здоровье, Организм, Окружающая среда
2.66	Никитин, Михаил	Происхождение жизни. От туманности до клетки	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть, Химия жизни
2.67	Млодинов, Леонард	Прямоходящие мыслители. Путь человека от обитания на деревьях до постижения мироустройства	Livebook	Изобретения и открытия, Наука, Эволюция человека
2.68	Северцов, Алексей	Эволюция. Есть ли вершина?	Дискурс	Теория эволюции
2.69	Водовозов, Алексей	Пациент Разумный: ловушки «врачебной диагностики», о которых должен знать каждый	Эксмо	Медицина и здоровье
2.70	Уэллс, Спенсер	Генетическая одиссея человека	Альпина нон-фикшн	Гены, Эволюция человека
2.71	Хейзелтон, Марти	Игры гормонов. Как гормоны движут нашими желаниями, определяют наши отношения с людьми, влияют на наш выбор и делают нас мудрее	Corpus	Мозг и нервная система, Психика
2.72	Хаух, Регина; Хаух, Михаэль	Иммунитет. Как у тебя дела?	Эксмо	Физиология человека
2.73	Циммер, Карл	Микрокосм: E. coli и новая наука о жизни	Альпина нон-фикшн	Биотехнологии
2.74	Шапиро, Бет	Наука воскрешения видов. Как клонировать мамонта	Питер	Биотехнологии
2.75	Никифорович, Григорий	От оргазма до бессмертия. Записки драг-дизайнера	Дискурс	Медицина и здоровье
2.76	Новоселов, В. М.	Почему мы стареем. Научные знания о том, как наш организм стареет, почему это происходит и каковы современные способы замедлить этот процесс	Эксмо	Жизнь и смерть
2.77	Кэрролл, Шон	Приспособиться и выжить! ДНК как летопись эволюции	АСТ	Гены, Теория эволюции



2.78	Турчин, Валентин	Феномен науки. Кибернетический подход к эволюции	ЭТС	Материя, Теория эволюции
2.79	Александр, Брайан; Янг, Ларри	Химия любви. Научный взгляд на любовь, секс и влечение	Синдбад	Физиология человека, Химия жизни
2.80	Луома, Джон; Липкин, Стивен Монро	Время генома: Как генетические технологии меняют наш мир и что это значит для нас	Альпина нон-фикшн	Биотехнологии, Гены, Медицина и здоровье
2.81	Полуэктов, Михаил	Загадки сна. От бессонницы до летаргии	Альпина нон-фикшн	Мозг и нервная система, Физиология человека
2.82	Миллер, Джеффри	Соблазняющий разум	Corpus	Мышление и сознание, Эволюция человека
2.83	Леруа, Арман Мари	Мутанты	АСТ	Гены, Организм
2.84	Райан, Фрэнк	Таинственный геном человека	Питер	Гены
2.85	Циммер, Карл	Паразит — царь природы: тайный мир самых опасных существ на Земле	Альпина нон-фикшн	Окружающая среда
2.86	Кэрролл, Шон	Закон «джунглей». В поисках формулы жизни	Питер	Окружающая среда
2.87	Либерман, Дэниел	История человеческого тела. Эволюция, здоровье и болезни	Карьера Пресс	Организм, Физиология человека, Эволюция человека
2.88	Эшкрофт, Фрэнсис	Искра жизни: Электричество в теле человека	Альпина нон-фикшн	Организм, Физиология человека
2.89	Уотсон, Джеймс Дьюи	Двойная спираль	АСТ	Гены, Наука, Химия жизни
2.90	Саблоньер, Бернар	Химия чувства	Дискурс	Химия жизни
2.91	Лоренц, Конрад	Так называемое зло	АСТ	Мораль

Раздел 3. Книги о мышлении и познании

№	Авторы	Заглавие	Издательство	Всенаучные темы
3.1	Нисбетт, Ричард	Что такое интеллект и как его развивать. Роль образования и традиций	Альпина нон-фикшн	Интеллект, Познание и образование



3.2	Панчин, Александр	Защита от темных искусств. Путеводитель по миру паранормальных явлений	Corpus	Логика и рациональность, Наука
3.3	Канеман, Даниэль	Думай медленно... решай быстро	АСТ	Логика и рациональность, Решения
3.4	Казанцева, Ася	В интернете кто-то неправ! Научные исследования спорных вопросов	Corpus	Логика и рациональность, Наука
3.5	Стюарт, Иэн	Укрощение бесконечности. История математики от первых чисел до теории хаоса	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Фундамент математики
3.6	Стюарт, Иэн	Случайный Бог или Божественная случайность? Математика неопределенности	Бином. Лаборатория знаний	Решения
3.7	Панюнин, Никита; Андреев, Николай; Коновалов, Сергей	Математическая составляющая	Фонд «Математические этюды»	Фундамент математики
3.8	Соколов, Александр	Ученые скрывают? Мифы XXI века	Альпина нон-фикшн	Наука
3.9	Ариели, Дэн	Предсказуемая иррациональность. Скрытые силы, определяющие наши решения	Альпина Паблишер	Логика и рациональность, Мышление и сознание, Решения
3.10	Гарднер, Мартин	Математические чудеса и тайны	Современное слово	Фундамент математики
3.11	Капанадзе, А. Л.	Опытным путем : Эксперименты, изменившие мир	Наука	Наука
3.12	Мигдал, Аркадий	От догадки до истины	Просвещение	Наука
3.13	Фрай, Ханна	Hello World. Как быть человеком в эпоху машин	Corpus	Интеллект
3.14	Элленберг, Джордан	Как не ошибаться. Сила математического мышления	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Логика и рациональность, Решения, Фундамент математики
3.15	Брокман (ред.), Джон	Мышление: ведущие ученые о том, как мы делаем выбор, решаем задачи и прогнозируем будущее	АСТ	Мышление и сознание
3.16	Селигман, Мартин	В поисках счастья	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Мораль, Мотивация



3.17	Оакли, Барбара	Думай как математик	Альпина Паблишер	Логика и рациональность, Познание и образование
3.18	Жвалевский, Андрей	Рептилоиды на плоской Земле. Лженаука	Дискурс	Наука
3.19	Хайдт, Джонатан	Стакан всегда наполовину полон! 10 великих идей о том, как стать счастливым	АСТ	Мотивация
3.20	Блейкли, Сандра;Рамачандран, Вилейанур	Фантомы мозга	АСТ	Мозг и нервная система, Мышление и сознание
3.21	Сакс, Оливер	Человек, который принял жену за шляпу, и другие истории из врачебной практики	АСТ	Психика
3.22	Пинкер, Стивен	Как работает мозг (Пинкер)	Кучково поле	Мозг и нервная система, Мышление и сознание
3.23	Млодинов, Леонард	(Нео)сознанное. Как бессознательный ум управляет нашим поведением	Гаятри	Мышление и сознание
3.24	Хофштадтер, Даглас Р.	Гедель, Эшер, Бах: эта бесконечная гирлянда	Бахрах-М	Логика и рациональность, Мышление и сознание, Фундамент математики
3.25	Тёрни, Крис	Кости, скалы и звезды. Наука о том, когда что произошло	Альпина нон- фикшн	Наука
3.26	Иглмен, Дэвид	Мозг: Ваша личная история	Колибри	Мозг и нервная система, Мышление и сознание
3.27	Халперн, Дайана	Психология критического мышления	Питер	Логика и рациональность, Мышление и сознание
3.28	Казанцева, Ася	Мозг материален: о пользе томографа, транскраниального стимулятора и клеток улитки для понимания человеческого поведения	Corpus	Мозг и нервная система
3.29	Блум, Пол	Наука удовольствия	Corpus	Мотивация
3.30	Левитин, Дэниел	Путеводитель по лжи. Критическое мышление в эпоху постправды	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Информация, Логика и рациональность, Общение



3.31	Бернетт, Дин	Счастливый мозг. Как работает мозг и откуда берется счастье	Бомбора	Мозг и нервная система, Мотивация
3.32	Кранц, Стивен	Изменчивая природа математического доказательства. Доказать нельзя поверить	Бином. Лаборатория знаний	Фундамент математики
3.33	Картер, Рита	Как работает мозг (Картер)	Corpus	Мозг и нервная система
3.34	Фрит, Кристофер	Мозг и душа. Как нервная деятельность формирует наш внутренний мир	Corpus	Мозг и нервная система, Мышление и сознание
3.35	Каку, Митио	Будущее разума	Альпина нон-фикшн	Изобретения и открытия, Интеллект
3.36	Керзон, Пол	Вычислительное мышление. Метод решения сложных задач	Альпина Паблишер	Решения
3.37	Перельман, Яков	Занимательная алгебра	Терра	Фундамент математики
3.38	Никифоров, Александр	Книга по логике, общедоступная и увлекательная	Городец	Логика и рациональность
3.39	Газзанига, Майкл	Кто за главного? Свобода воли с точки зрения нейробиологии	Corpus	Мораль, Мышление и сознание, Фундамент физики
3.40	Гомес, Жуан	Математики, шпионы и хакеры. Кодирование и криптография	ДеАгостини	Информация
3.41	Томас, Гэри	Образование. Очень краткое введение	ИД ВШЭ	Познание и образование
3.42	Непряхин, Никита	Анатомия заблуждений: Большая книга по критическому мышлению	Альпина Паблишер	Логика и рациональность
3.43	Магрини, Марко	Мозг. Инструкция пользователя	Neoclassic	Мозг и нервная система
3.44	Саймонс, Даниэл; Шабри, Кристофер	Невидимая горилла, или История о том, как обманчива наша интуиция	Карьера Пресс	Мышление и сознание
3.45	Штульман, Эндрю	Сбитые с толку. Почему наши интуитивные представления о мире часто ошибочны	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Наука, Фундамент физики
3.46	Годфри-Смит, Питер	Чужой разум. осьминоги, море и глубинные истоки сознания	АСТ	Мышление и сознание
3.47	Беллос, Алекс	Алекс в стране чисел. Необычайное путешествие в волшебный мир математики	КоЛибри	Фундамент математики
3.48	Норт, Райан	Как изобрести все. Руководство путешественника во времени	Бомбора	Изобретения и открытия



3.49	Лерер, Джона	Как мы принимаем решения	Corpus	Мышление и сознание, Решения
3.50	Деан, Станислас	Как мы учимся. Почему мозг учится лучше, чем любая машина... пока	Бомбора	Интеллект, Познание и образование
3.51	Райгородский, Андрей; Литвак, Нелли Владимировна	Кому нужна математика? Понятная книга о том, как устроен цифровой мир	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Фундамент математики
3.52	Казанцева, Ася	Кто бы мог подумать! Как мозг заставляет нас делать глупости	Corpus	Мозг и нервная система, Психика, Физиология человека
3.53	Тарасевич, Григорий	О науке без звериной серьезности	Эксмо	Наука
3.54	Блейкли, Сандра; Хокинс, Джефф	Об интеллекте	Вильямс	Интеллект
3.55	Майерс, Дэвид	Психология	Попурри	Психика
3.56	Дойдж, Норман	Пластичность мозга. Потрясающие факты о том, как мысли способны менять структуру и функции нашего мозга	Бомбора	Мозг и нервная система
3.57	Глик, Джеймс	Информация. История. Теория. Поток	Corpus	Информация
3.58	Губайловский, Владимир	Искусственный интеллект и мозг человека	Наука	Интеллект
3.59	Селигман, Мартин	Как научиться оптимизму: Измените взгляд на мир и свою жизнь	Альпина Паблишер	Мотивация
3.60	Чатфилд, Том	Критическое мышление. Анализируй, сомневайся, формируй свое мнение	Альпина Паблишер	Логика и рациональность
3.61	Лоутон, Грэм	Происхождение (почти) всего	АСТ	Изобретения и открытия
3.62	Рамачандран, Вилейанур	Рождение разума. Загадки нашего сознания	Олимп-Бизнес	Мышление и сознание
3.63	Сильвер, Нейт	Сигнал и Шум. Почему одни прогнозы сбываются, а другие — нет	КоЛибри	Информация, Решения
3.64	Строгац, Стивен	Удовольствие от X. Увлекательная экскурсия в мир математики от одного из лучших преподавателей в мире	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Фундамент математики
3.65	Гладуэлл, Малкольм	Гении и аутсайдеры	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Интеллект



3.66	Бройнинг, Лоретта Грациано	Гормоны счастья. Приучите свой мозг вырабатывать серотонин, дофамин, эндорфин и окситоцин	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Мотивация, Психика
3.67	Бинмор, Кен	Теория игр. Очень краткое введение	ИД «Дело» РАНХИГС	Решения
3.68	Успенский, Владимир Андреевич	Апология математики	Альпина нон- фикшн	Фундамент математики
3.69	Перельман, Яков Исидорович	Занимательная физика	АСТ	Фундамент физики
3.70	Буономано, Дин	Мозг — повелитель времени. Как наш мозг чувствует и измеряет ход времени.	Бомбора	Время и пространство, Мозг и нервная система
3.71	Айзенк, Ганс Юрген;Кэмин, Леон	Природа интеллекта. Битва за разум! Как формируются умственные способности	Эксмо-пресс	Интеллект
3.72	Медоуз, Донелла	Азбука системного мышления	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Окружающая среда
3.73	Кандель, Эрик	В поисках памяти: Возникновение новой науки о человеческой психике	Corgus	Интеллект, Мозг и нервная система, Мышление и сознание
3.74	Ричесон, Дэвид С.	Жемчужина Эйлера	ДМК Пресс	Фундамент математики
3.75	Рамачандран, Вилейанур	Мозг рассказывает. Что делает нас людьми	Карьера Пресс	Мозг и нервная система
3.76	Чиксентмихайи, Михай	Поток. Психология оптимального переживания	Альпина нон- фикшн	Мотивация
3.77	Брокман (ред.), Джон	Теории всего на свете	Бином. Лаборатория знаний	Изобретения и открытия, Наука
3.78	Роббинс, Герберт;Курант, Рихард	Что такое математика	Московский центр непрерывного математического образования (МЦНМО)	Фундамент математики
3.79	Матурана, Умберто Ромесин	Древо познания	Прогресс- Традиция	Познание и образование
3.80	Брокман (ред.), Джон	Искусственный интеллект — надежды и опасения	АСТ	Интеллект



3.81	Шредер, Манфред	Фракталы, хаос, степенные законы. Миниатюры из бесконечного рая	Регулярная и хаотическая динамика (НИЦ РХД)	Фундамент математики
3.82	Гоулман, Дэниел	Эмоциональный интеллект. Почему он может значить больше, чем IQ	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Интеллект
3.83	Попов, Сергей	Все формулы мира: Как математика объясняет законы природы	Альпина нон-фикшн	Наука, Теория эволюции, Фундамент математики
3.84	Деннет, Дэниел	Насосы интуиции и другие инструменты мышления	Corpus	Логика и рациональность, Мышление и сознание
3.85	Бёртон, Роберт	Разум VS Мозг. Разговор на разных языках	Эксмо	Мышление и сознание
3.86	Савельев, Владимир	Статистика и котики	АСТ	Информация, Наука, Фундамент математики
3.87	Сломан, Стивен; Фернбах, Филип	Иллюзия знания: почему мы никогда не думаем в одиночестве	Колибри	Интеллект, Познание и образование
3.88	Цимринг, Джеймс	Что такое наука и как она работает	ДМК Пресс	Наука
3.89	Курцвейл, Рэй	Эволюция разума	Бомбора	Изобретения и открытия, Интеллект
3.90	Хэтти, Джон	Видимое обучение. Синтез результатов более 50 000 исследований с охватом более 80 миллионов школьников	Национальное образование	Познание и образование
3.91	Брокман (ред.), Джон	Во что мы верим, но не можем доказать	Альпина нон-фикшн	Наука
3.92	Барретт, Лиза Фельдман	Как рождаются эмоции. Революция в понимании мозга и управлении эмоциями	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Интеллект, Общение, Психика
3.93	Броуди, Ричард	Психические вирусы. Как программируют ваше сознание	Поколение	Культура
3.94	Макгонигал, Келли	Сила воли. Как развить и укрепить	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Мотивация, Решения
3.95	Гарднер, Говард	Структура разума: теория множественного интеллекта	Захаров	Интеллект
3.96	Маслоу, Абрахам Харольд	Мотивация и личность	Питер	Мотивация

Раздел 4. Книги об обществе и культуре

№	Авторы	Заглавие	Издательство	Все научные темы
4.1	Аузан, Александр	Экономика всего. Как институты определяют нашу жизнь	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Человек в обществе
4.2	Бурлак, Светлана	Происхождение языка. Факты, исследования, гипотезы	Альпина нон-фикшн	Культура, Общение, Эволюция человека
4.3	Даймонд, Джаред	Ружья, микробы и сталь. Судьбы человеческих обществ	Neoclassic	Культура, Человек в обществе
4.4	Рослинг, Ханс; Рослинг Рённлунд, Анна; Рослинг, Ула	Фактологичность	Corpus	Информация, Логика и рациональность
4.5	Бразертон, Роб	Недоверчивые умы: чем нас привлекают теории заговоров	Альпина нон-фикшн	Логика и рациональность, Наука
4.6	Пинкер, Стивен	Просвещение продолжается: В защиту разума, науки, гуманизма и прогресса	Альпина нон-фикшн	Человек в обществе, Мораль
4.7	Ридли, Мэтт	Рациональный оптимист	Эксмо	Культура, Окружающая среда
4.8	Харари, Юваль Ной	SAPIENS. Краткая история человечества	Синдбад	Культура, Человек в обществе, Эволюция человека
4.9	Эппле, Николай	Неудобное прошлое: память о государственных преступлениях в России и других странах	Новое литературное обозрение (НЛО)	Человек в обществе
4.10	Сапольски, Роберт	Биология добра и зла. Как наука объясняет наши поступки	Альпина нон-фикшн	Мораль, Человек в обществе
4.11	Гаванде, Атул	Все мы смертны. Что для нас дорого в самом конце и чем тут может помочь медицина	Corpus	Жизнь и смерть
4.12	Плунгян, Владимир	Почему языки такие разные. Популярная лингвистика	Русистика	Культура
4.13	Глазычев, Вячеслав	Урбанистика	Европа	Окружающая среда
4.14	Эрлих, Генрих	Золото, пуля, спасительный яд. 250 лет нанотехнологий	Колибри	Изобретения и открытия



4.15	Джексон, Мэтью О.	Человеческие сети. Как социальное положение влияет на наши возможности, взгляды и поведение	Corpus	Человек в обществе
4.16	Данн, Роб	Не один дома. Естественная история нашего жилища от бактерий до многоножек, тараканов и пауков	Альпина нон-фикшн	Окружающая среда
4.17	де Вааль, Франс	Последнее объятие Мамы: чему нас учат эмоции животных	Альпина нон-фикшн	Общение
4.18	Шульман, Екатерина	Практическая политология. Пособие по контакту с реальностью	АСТ	Человек в обществе
4.19	Аджемоглу, Дарон; Робинсон, Джеймс А.	Узкий коридор	АСТ	Человек в обществе
4.20	Волков, Вадим	Государство, или цена порядка	Издательство Европейского университета в Санкт-Петербурге	Человек в обществе
4.21	Бокар, Жоэль	Общение всего живого	Дискурс	Общение
4.22	Майерс, Дэвид	Социальная психология	Питер	Человек в обществе
4.23	Сэндел, Майкл	Справедливость. Как поступать правильно?	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Мораль
4.24	Эдмондс, Дэвид	Убили бы вы толстяка? Задача о вагонетке. Что такое хорошо и что такое плохо	Издательство Института Гайдара	Мораль
4.25	Буайе, Паскаль	Анатомия человеческих сообществ. Как сознание определяет наше бытие	Альпина нон-фикшн	Человек в обществе
4.26	де Вааль, Франс	Истоки морали. В поисках человеческого у приматов	Альпина нон-фикшн	Мораль
4.27	Скоренко, Тим	Изобретено в России. История русской изобретательской мысли от Петра I до Николая II	Альпина нон-фикшн	Изобретения и открытия
4.28	Гидденс, Энтони	Социология	URSS	Человек в обществе
4.29	Харари, Юваль Ной	21 урок для XXI века	Синдбад	Мораль
4.30	Иноземцев, Владислав	Несовременная страна. Россия в мире XXI века	Альпина Паблишер	Человек в обществе
4.31	Ариели, Дэн	Поведенческая экономика. Почему люди ведут себя иррационально и как заработать на этом	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Мотивация, Решения
4.32	Зимбардо, Филип	Эффект Люцифера: Почему хорошие люди превращаются в злодеев	Альпина нон-фикшн	Мораль, Человек в обществе



4.33	Харари, Юваль Ной	Номо Deus. Краткая история будущего	Синдбад	Мораль, Эволюция человека
4.34	Пиперски, Александр Чедович	Конструирование языков. От эсперанто до дотракийского	Альпина нон-фикшн	Культура
4.35	Боулз, Сэмюель	Моральная экономика. Почему хорошие стимулы не заменят хороших граждан	Издательство Института Гайдара	Мораль
4.36	Чалдини, Роберт	Психология влияния	Питер	Общение
4.37	Петтигри, Эндрю	Изобретение новостей. Как мир узнал о самом себе	АСТ	Информация, Общение
4.38	Айзексон, Уолтер	Инноваторы. Как несколько гениев, хакеров и гиков совершили цифровую революцию	Corpus	Изобретения и открытия
4.39	Левинсон, Алексей	Как считают рейтинг	Дискурс	Человек в обществе
4.40	Зализняк, Андрей	«Слово о полку Игореве». Взгляд лингвиста	Рукописные памятники Древней Руси	Культура
4.41	Ревзин, Григорий	Как устроен город	Strelka Press	Окружающая среда
4.42	Мохов, Сергей	Рождение и смерть похоронной индустрии: От средневековых погостов до цифрового бессмертия	Common place	Жизнь и смерть
4.43	Кандель, Эрик	Век самопознания: Поиски бессознательного в искусстве и науке с начала XX века до наших дней	Corpus	Культура, Мышление и сознание, Психика
4.44	Мурашев, Александр Игоревич	Другая школа. Откуда берутся нормальные люди	Бомбора	Познание и образование
4.45	Даймонд, Джаред	Коллапс. Почему одни общества приходят к процветанию, а другие — к гибели	АСТ	Культура, Человек в обществе
4.46	Шермер, Майкл Брэнт	Небеса на земле: научный взгляд на загробную жизнь, бессмертие и утопии	Альпина нон-фикшн	Жизнь и смерть
4.47	Талер, Ричард	Новая поведенческая экономика	Бомбора	Решения
4.48	Буайе, Паскаль	Объясняя религию. Природа религиозного мышления	Альпина нон-фикшн	Культура, Человек в обществе
4.49	Медоуз, Деннис Л.; Медоуз, Донелла; Рандерс, Йорген	Пределы роста. 30 лет спустя	Бином. Лаборатория знаний	Окружающая среда



4.50	Сомин, Антон; Кронгауз, Максим; Пиперски, Александр Чедович	Сто языков. Вселенная слов и смыслов	АСТ	Культура
4.51	Грей, Питер	Свобода учиться. Игра против школы	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Познание и образование
4.52	Глейзер, Эдвард	Триумф города. Как наше величайшее изобретение делает нас богаче, умнее, экологичнее, здоровее и счастливее	Издательство Института Гайдара	Окружающая среда
4.53	Бутовская, Марина	Антропология пола	Век 2	Культура, Физиология человека
4.54	Гребер, Дэвид	Долг. Первые 5000 лет истории	Ад Маргинем Пресс	Человек в обществе
4.55	Милгрэм, Стэнли	Подчинение авторитету: научный взгляд на власть и мораль	Альпина нон-фикшн	Мораль, Человек в обществе
4.56	Ридли, Мэтт	Происхождение альтруизма и добродетели. От инстинктов к сотрудничеству	Эксмо	Мораль
4.57	Брегман, Рутгер	Утопия для реалистов	Альпина Паблишер	Мотивация, Человек в обществе
4.58	Тегмарк, Макс	Жизнь 3.0. Быть человеком в эпоху искусственного интеллекта	Corpus	Интеллект, Информация
4.59	Джонсон, Марк; Лакофф, Джордж	Метафоры, которыми мы живем	ЛКИ	Культура, Мышление и сознание, Познание и образование
4.60	Райт, Роберт	Моральное животное	АСТ	Мораль, Человек в обществе
4.61	Робинсон, Джеймс А.; Аджемоглу, Дарон	Почему одни страны богатые, а другие бедные. Происхождение власти, процветания и нищеты	АСТ	Человек в обществе
4.62	Крейдлин, Григорий; Кронгауз, Максим	Семиотика, или Азбука общения	Флинта	Культура, Общение
4.63	Чиксентмихайи, Михай	Эволюция личности	Альпина нон-фикшн	Мотивация, Человек в обществе



4.64	Келли, Кевин	Неизбежно. 12 технологических трендов, которые определяют наше будущее	Манн, Иванов и Фербер (МИФ)	Изобретения и открытия
4.65	Долгин, Александр	Экономика символического обмена	Институт экономики культуры	Культура