

Книжная полка

Мифы и легенды наделяли силы природы божественным смыслом. Прошли сотни лет, прежде чем люди поняли, что Земля – всего лишь песчинка в бесконечном пространстве Вселенной. Однако тайн и загадок от этого не стало меньше. Часть предсказаний фантастов XX века оказались пророческими, но многое по-прежнему остаётся недостижимой мечтой, осуществить которую предстоит грядущим поколениям.

Можно ли выйти за пределы пространства и времени? Существуют ли параллельные миры? Конечно ли Вселенная? Измерения высшего порядка, передвижение быстрее скорости света, тайны чёрных дыр, встречи с соседями из космоса – лишь малая часть того, о чём пишут современные фантасты. Что ждёт человечество? Гибель планеты после ядерной войны, зомби-апокалипсис или переход в цифровую реальность, где цифровая копия сознания сможет жить бесконечно, как предположил английский писатель Чарли Брукер – автор научно-фантастического сериала «Чёрное зеркало» (18+)?

В начале года любители поразмышлять о будущем человечества отмечают знаковую дату – День научной фантастики. Праздник этот, пока неофициальный, приходится на второе января. Датой был выбран день рождения выдающегося писателя-фантаста XX века Айзека Азимова.

Но считать, что научная фантастика осталась в прошлом, что писателей уровня Рея Бредбери, Роберта Хайнлайна, Станислава Лема, Филипа Дика, Артура Кларка, Клиффорда Саймака, Уолтера Миллера уже не осталось, было бы заблуждением. Золотой век фантастики продолжили другие выдающиеся авторы – проблемы развития человеческой цивилизации и раскрытия тайн мироздания по-прежнему волнуют миллионы читателей. А направлений этого жанра становится всё больше. Теперь авторы не только устремляют свой взгляд в космос, рассказывая о покорении Солнечной системы и встречах с другими цивилизациями, но ищут ответы на вопросы о будущем планеты здесь, на Земле. Заменит ли виртуальный мир ре-

От Азимова до Цысиня

Размышления о времени, устройстве мироздания и будущем волновали человечество на протяжении тысячелетий



альную жизнь, как далеко зайдут медицинские технологии, научиться ли человечество управлять временем? Ответы на эти вопросы пытаются найти современные писатели-фантасты, вдохновляя не только читателей, но и режиссёров, ведь самые интересные книги почти моментально становятся основой для экранизаций.

Так, одним из лучших фильмов 2016 года стал фильм «Прибытие» (16+), получивший восемь номинаций на премию «Оскар». Фильм был снят по научно-фантастической повести американского писателя Теда Чана «История твоей жизни». В ней рассказывается о встрече землян с инопланетной цивилизацией, чье мировоззрение основано на другом восприятии реальности: они воспринимают историю не как цепочку причинно-следственных связей, а как единое целое, совокупность прошлого будущего и настоящего, происходящее одновременно. В повести поднимается гипотеза лингвистической относительности Сепира-Уорфа, которая

предполагает, что структура языка влияет на мировосприятие его носителей.

Проблема встречи с разумом, устроенным совсем по иному принципу, нежели человеческий, раскрывает знаковый автор современности Питер Уоттс, считающийся представителем «твёрдой» научной фантастики. Уоттс – канадский писатель-фантаст и гидробиолог, специалист по морским млекопитающим. В своём романе «Ложная слепота», вышедшем в 2006 году, он рассуждает о природе разума и сознания. По сюжету, космический корабль, направленный с Земли, должен исследовать неизвестный объект, обнаруженный за орбитой Плутона. Капитан корабля – вампир, восстановленный генетиками вымерший вид человека. А в сознании ещё одного члена экипажа одновременно живут четыре полноценные личности. Но встреча с невзвешенным разумом оказывается неожиданной – инопланетные существа по интеллекту превосходят людей, но не имеют сознания и не воспринимают себя отдельными

личностями. В романе поднимаются вопросы работы мозга и восприятия им информации, разницы между разумом и интеллектом. Название романа заимствовано из нейропсихологии, в которой заболевание «ложная слепота» означает состояние, при котором человек фиксирует отдельные детали предметов, но не воспринимает картину в целом.

Вообще в научную фантастику многие авторы приходят из фундаментальной науки. Так, учёный, физик и писатель Роберт Сойер в 2016 году издал роман «Квантовая ночь», в котором выдвигает гипотезу трёх типов сознания, основанную на предположении, что душа имеет квантово-волновую природу. При этом общее сознание человечества имеет квантовую запутанность. В романе рассказывается о научных исследованиях в области сознания, проводящихся в Канаде. Ученые выясняют: примерно 60 процентов всего человечества не являются людьми в полном смысле этого слова, так как не обладают настоящим сознанием, а лишь

существуют, удовлетворяя свои инстинкты и потребности, так называемые философские зомби. Их мнения о жизни формируются под влиянием толпы. Вторая группа, составляющая около 30 процентов населения Земли, обладает самосознанием, но при этом лишена того, что называется совестью, и, по сути, является квантовыми психопатами. И лишь десять процентов человечества можно назвать людьми в полном смысле этого слова, обладающими совестью и эмпатией. Все эти открытия происходят на фоне международного политического кризиса: две сверхдержавы, Америка и Россия, стоят на пороге третьей мировой. Причём свои теории Сойер основывает на отнюдь не фантастических, а на реальных научных исследованиях.

На основе теоретической физики построена и одна из самых обсуждаемых научно-фантастических трилогий десятилетия – «Память о прошлом Земли» китайского писателя Лю Цысиня, обладателя престижнейших международных премий в области научной фантастики «Небьюла», «Хьюго» и «Локус». Трилогия включает романы «Задача трёх тел», «Тёмный лес» и «Вечная жизнь Смерти», написанные в 2007–2010 годах. В основе трилогии – встреча с инопланетным разумом, в

котором человечество изначально обречено на поражение. От первого контакта Земли и мира Трисолариса до встречи с космическими завоевателями остаётся 450 лет. Герои проходят через множество галактик, вместе с ними читатель перескакивает через века, узнаёт теорию «Тёмного леса», на которой основано выживание миров в космосе, переживает спасение Земли. В заключительной части трилогии Лю Цысинь от событий на Земле переходит к глобальным теориям о пространстве и времени, существовании многомерных измерений, параллельных миров и возможной смерти Вселенной.

Собственно, этот обзор – лишь малая крупица сокровищницы современной научной фантастики. А День научной фантастики – это хорошая возможность взять в руки новое произведение или уже прочитанное и погрузиться в придуманный мир, многое из которого в будущем сможет воплотиться в реальность. И конечно, задуматься над проблемами настоящего.

✍ Мария Митлина

Соревнования среди юных биатлонистов 6+

Кубок Анны Богалий - Skimir

СЕЗОН 2019/2020

МАГНИТОГОРСК - 2 ЭТАП

15 января
Гонка 07-10 г.р.
Открытие соревнований

16 января
Гонка 03-06 г.р.

17 января
Суперспринт 07-10 г.р.

18 января
Суперспринт 03-06 г.р.

19 января
Эстафеты «Супермикст»
Закрытие соревнований

Вся информация тут: www.bogaliskimircup.ru

Объявления. Рубрика «Услуги» на стр. 13

Продам

*Поликарбонат прозрачный, цветной. Т. 45-48-48.
*Распродажа мягкой, корпусной, кухонной мебели и т. д. Труда, 32а, 2 этаж. Т. 8-909-099-42-47.
*Дрова, горбыль. Т. 43-33-99.

*Памперсы в упаковке до 120 см. Т. 8-900-074-51-81.
*Кровать новая Vita, 1200 х 2000, вишня. Т. 8-900-074-51-81.
*Дрова. Т. 8-951-464-79-97.

Куплю

*Автовыкуп. Т. 8-903-090-00-95.
*Стиральную машину, холодильник, а также другую бытовую технику. Т. 8-908-066-24-29.
*Холодильник, ванну, машинку, утилизация. Т. 8-919-330-90-38.
*Холодильник, стиралку. Т. 29-00-37.

*Книги о Гарри Поттере. Т. 8-919-116-24-63.

*Ж/к. телевизоры. Компьютерную цифровую технику. Т. 8-909-092-21-72.

*Неисправную микроволновку и кофемашину. Т. 8-906-898-06-96.

Сдам

*Часы, ночь. Т. 8-906-871-17-83.

*Посуточно. Т. 8-952-527-36-06.

*По часам. Т. 8-909-747-10-97.

Сниму

*Квартиру. Т. 8-919-354-60-63.

Требуются

*Дочернему обществу ПАО «ММК» на постоянную работу в ресторан: официант – оплата от 16000; уборщик служебных и производственных помещений – оплата от 14000. Гарантированный социальный пакет и полная

занятость. Обращаться по телефону: 21-40-21, 21-46-01, 8-982-100-2289 в рабочие дни с 9.00 до 16.00.

*Предприятию на постоянную работу: машинист автогрейдера, машинист экскаватора HITACHI, машинист экскаватора NEW-Holland. Т.: 8-982-368-11-70, 58-03-01, ул. Комсомольская, д. 133/1 (маршрут № 32).

*В группу частных охранных предприятий SECURITYPROFI – лицензированные охранники на ЖД вокзал г. Магнитогорска. Своевременные выплаты заработной платы. Т. 8-906-851-43-93.

*Сторож на автостоянку, без в/п. Т. 8-902-892-83-93.

*Продавец в магазин «Семена». Т. 8-963-476-46-46.

*Диспетчер. Т. 8-950-726-78-39.

*Повар-универсал. Опыт от 1 года. График 2/2, ЗП 20000+ руб. Т. 8-952-512-41-02.

*Станочник-распиловщик, график работы 2х2 с 7.00 до 19.00, з/п 27 000 руб. Сборщик изделий из древесины, график работы 2х2 с 7.00 до 19.00, з/п 27 000 руб. Т. 24-88-49.

*Уборщики (цы) в «Магнит». Т. 8-952-509-39-22.

*Подработка. Т. 8-904-810-58-50.

ВОВРЕМЯ НЕ ПРИНЕСЛИ ГАЗЕТУ?

Служба доставки 26-33-49

Отдел подписки 39-60-87

(пн-пт с 9.00 до 17.00)