

## Глава 111: Видение Великой династии Сун

□□Благодаря широкому использованию интеллектуальных вычислений для моделирования мозга в инопланетной медицине можно прогнозировать эффективность и побочные эффекты лекарств еще до начала клинических испытаний, поэтому нет необходимости проводить слишком масштабные клинические испытания.

□□Согласно стандартам Республики Роба, для полного подтверждения безопасности препарата и допуска его к продаже на рынке достаточно всего трех клинических исследований с числом испытаний пятьдесят и более. Развитие технологий привело к тому, что при испытаниях лекарственных препаратов не нужно на каждом шагу требовать десятки тысяч случаев клинического подтверждения, как в основном мире.

□□В Республике ЖБИ клиническое испытание со ста участниками считалось масштабным, и Ли Хао планировал опробовать генное зелье на ста людях, чтобы собрать наиболее адекватные данные.

□□Следующее клиническое испытание будет проведено снова через десять дней, когда в госпитале Тай будут собраны добровольцы, а затем случайным образом отобраны двадцать человек для тестирования на наркотики.

□□Разработка генного зелья прошла очень успешно, теперь оставалось только дожидаться завершения последующих испытаний, и Ли Хао больше не нужно было тратить на это энергию. Освободившееся время можно снова использовать для изучения инопланетян.

□□Во второй половине второго дня в зале Цзычэнь дворца собрались основные члены команды Ли Хао.

□□Присутствовали главные офицеры армии семьи Ли, Цзян Вулан, Цзян Шестой Лан, Лю Чжунтин, Сунь Хун и другие, многие из них вернулись с передовой, после этой встречи они также поспешат вернуться на передовую, в любом случае, есть флаер туда и обратно, это тоже удобно.

□□Были вызваны также чиновники трех управлений запрещенной армии: Ли Цзиньчжун из управления храмового фронта, новые заместители командующих конным и пехотным управлениями. Изначально эти двое были заместителями командира роты в армии семьи Ли, но из-за необходимости возглавить запретную армию они заняли должность заместителя командира запретной армии.

□□Сяо Чжунчжи, Дин Фу, Цюй Ву из разведывательной службы, босс Торговой группы Восточного моря - все эти люди присутствовали здесь. Ли Хао попросил Мо Ши Юня тоже присутствовать и сесть рядом с ним. Кроме Айронхайда, на периферии стояли и слушали робот-профессионал управления, робот-профессионал образования и еще десяток других продвинутых роботов.

□□Ли Хао оглядел площадку и сказал: "Мы собрали всех сегодня здесь, чтобы обсудить общую программу дальнейшего развития и уточнить цели и направления дальнейших шагов. Только при наличии консенсуса в отношении направления наших усилий мы можем работать вместе, чтобы добиться результата."

□□"Благодаря усилиям всех присутствующих здесь, в настоящее время мы контролируем Бяньцзин и постепенно захватываем некоторые области Великой династии Сун. Хотя в настоящее время мы несколько пассивны из-за недостаточной подготовки и слишком

поспешных действий, особенно из-за того, что не удалось собрать достаточное количество чиновников, общая ситуация все же находится в наших руках. Теперь можно сформулировать и видение нашего развития.

□□Во-первых, определить стратегию против "Голден Стэйт". Я стремлюсь: Царство Цзинь должно быть включено в состав Великой Сун в качестве административного региона Великой Сун и управляться ее чиновниками. Это означает, что "Золотой штат" больше не может существовать как государство. Как именно это сделать, давайте начнем с этого."

□□Присутствующие, за исключением Сяо Чжунчжи и Цзян Вулана, не знали, что Ли Хао намеревается полностью включить царство Цзинь в состав династии империи Сун, и все они были немного шокированы в этот момент.

□□Кан Горо сжал кулаки и сказал: "Теперь, когда наша армия продвинулась в страну Цзинь, отбить ее, конечно, не составит труда, но гарнизонировать ее и управлять ею, имея в своем распоряжении более тысячи человек, мы точно не сможем. Теперь я замедлил свое продвижение и ждал, пока Го Якуши займет город должным образом."

□□Сяо Чжунчжи выпрямился и тут же сказал: "Все эти города не могут быть захвачены Го Якэси, не говоря уже о том, что войска и лошади под его командованием не в состоянии захватить такую большую территорию, даже если бы они были в состоянии, они не смогли бы передать столько территорий в его руки в одиночку."

□□Го Якэси сдался династии Сун из царства Ляо, а позже в истории он сдался царству Цзинь, так насколько надежным может быть такой человек? Конечно, теперь он увидел мощь армии семьи Ли, и тогда наберись он смелости, он не посмеет сдаться Золотому государству, но верно и то, что нельзя позволить его солдатам занять слишком много мест, необходима децентрализация.

□□Ли Хао задумался: "Восточная линия пока не будет наступать, повернуть назад и разбить основные силы цзиньских солдат на западной линии, а по западной линии продвинуться на территорию Цзинь. Города, за которые велись бои, люди Семена Шидао смогли взять, продвигаясь все дальше и дальше. Старая порода по-прежнему устраивает солдат."

□□Сяо Чжунчжи выпрямился и задумался: "Северо-западным контролером" является Тун Гуань, и, имея его в своем распоряжении, Сид Шидао опасается, что будет трудно гладко захватить город."

□□Ли Хао легонько постучал по столу и сказал: "Тогда переведите Тун Гуана обратно в Бяньцзинь."

□□Сяо Чжунчжи выпрямился и нахмурился: "Тун Гуань был рекомендован Цай Цзином на должность начальника Северо-Запада, он должен знать ситуацию в Бяньцзине, вероятно, не будет послушно возвращаться в столицу."

□□"Если он посмеет ослушаться приказа и не вернуться, Горо, ты расправишься с ним на месте."

□□Кан Горо сказал: "Да, шеф."

□□Сяо Чжунчжи на мгновение замешкался: "Цай Цзин недавно обратился в суд, а также запретил чиновникам, находящимся под его дверью, сотрудничать с нами. Если мы убьем Тонг Гуана, боюсь, что это вызовет его отскок."

□□Ли Хао взмахнул рукой:«Если Цай Цзин не знает, что ему выгодно, и пойдет против нас, то мы и его уделаем».Даже если это вызовет кратковременный переполох в суде.Имея под рукой армию, оснащенную автоматами, и три магистратуры запрещенной армии, мы будем иметь общую картину, и он не сможет переломить ситуацию.»

□□Раз Ли Хао так решительно настроен, остальным нечего сказать, они переводят Тун Гуана обратно в Бяньцзин, позволяют Сы Сыдао взять под контроль северо-запад и захватить города цзиньских солдат, с которыми сражалась армия Ли.

□□Ли Хао продолжил:«Второе - это развитие образования.Я надеюсь, что каждый ребенок соответствующего возраста в Великой династии Сун получит образование, будет грамотным, будет уметь считать, будет разумным, будет законопослушным, будет хорошо воспитанным, будет развиваться во всех аспектах характера, интеллекта и физической подготовки.

□□«Конечно, это слишком сложная задача, чтобы решить ее без накопления длительного времени и большого количества материала, но мы стремимся именно к этому.

□□«Дин Фу, начались ли работы в начальной школе, которую я собираюсь построить?»

□□Дин Фу сразу же сказал:«Вернемся к молодому господину, эта академия нового стиля уже выбрала подходящий адрес для начала строительства, собрала большое количество плотников под строительство, академия и столовая могут быть построены до начала учебного года, но общежитие может быть только частично завершено, я уже арендовал несколько домов в городе, и я в состоянии убедиться, что всем молодым ученым есть где жить.»

□□«Ну, на этом экономить не стоит, условия должны быть максимально хорошими.Строительство не может остановиться, оно продолжает расширяться, и должно быть рассчитано на 3 тыс. студентов в первый год, а затем расширяться год от года.»

□□По замыслу Ли Хао, этот город должен был превратиться в город образования, в котором через сто лет появятся колледжи и университеты, готовящие кадры для Китая.

□□Первая начальная школа - это искра, которая, надеюсь, однажды перерастет в пожар в прериях.

□□В этой начальной школе используются новые учебные материалы, ее возглавляет робот, специализирующийся на образовании, и применяются современные методы обучения.

□□Что касается учителей, то Ли Хао планирует перенести систему "образовательный эксперт" внутри "сотни систем" в мозг, получить доступ к внутренней сети робота и поделиться системой "образовательный эксперт" с домашними роботами.Таким образом, домашние роботы могут выступать в роли учителей.

□□Мозг собирает и записывает информацию о каждом ученике, и с помощью "образовательных экспертов" разрабатывает обучающие программы, после групповых занятий домашний робот старается обучать учеников в соответствии с их способностями.

□□«Сенатор Сяо, сторона суда должна постараться обеспечить все условия.Опоздав к реформе придворных учреждений, к Министерству обрядов при Департаменте народного просвещения было добавлено ведомство, предназначенное для прикрепления к делам школы нового стиля.»

□□Сяо Чжунчжи, не так давно получивший должность советника, поспешил согласиться.

□□Ли Хао добавил: "Третье - экономическое, и реформы направлены на активное развитие ремесел и торговли, реформирование налоговой системы. В настоящее время в различных местах установлено множество шлагбаумов, и за пересечение границы приходится взимать плату за провоз товаров. В будущем все эти шлагбаумы будут сняты, и плата за въезд в город также будет отменена.

□□"В будущем будут построены дороги и мосты, чтобы люди могли легко добраться до любого города. Построить железную дорогу, организовать почтовую связь, построить водохранилище..., может быть, и не слышали, но по железной дороге ходит очень длинный вагон, и этот вагон имеет большую грузоподъемность. Один рейс может вмещать несколько тысяч человек или перевозить более миллиона фунтов груза, а за день и ночь преодолеть до 2 тыс. миль."

□□Сказав это, Ли Хао увидел, что толпа ошарашена, и покачал головой: "Забудьте пока об этих деталях. Как бы то ни было, наша цель - накормить всех, одеть всех, дать образование молодым, накормить стариков, обеспечить сильных и открыть небывалую эру процветания в Китае."

□□"Конечно, до этого еще далеко, и сейчас нужно сделать несколько дел: Во-первых, активно продвигаются сладкий картофель и кукуруза, и уже в следующем году семена должны быть доступны во всех регионах страны, где они пригодны для выращивания. Это должно быть гарантировано храмом Синанон. Кстати, кто является должностными лицами храма Синанон? Некомпетентные должностные лица немедленно заменяются.

□□"Во-вторых, я имею в руках чертежи прядильных и ткацких станков, а также способов их применения, и это поручено Министерству промышленности для организации рабочей силы для исследования и продвижения."

□□Промышленная революция в этом мире не обязательно должна была начаться с паровой машины, работающей на угле; она могла бы миновать эпоху пара и сразу перейти к эпохе электричества. Даже опора на инопланетные технологии имеет более высокую точку отсчета, но, учитывая, что образование и талант не поспевают за ними, лучше начать с электрической энергии.

□□Ведь знания об электричестве распространяются гораздо легче, чем знания об инопланетной энергии. А электричество очень широко используется и является экологически чистым источником энергии, не вызывающим загрязнения окружающей среды.

□□Ли Хао ни в коем случае не хотел, чтобы здесь загрязнялась окружающая среда. Если бы здесь было так, как в основном мире, где даже почва загрязнена тяжелыми металлами, а выращиваемый рис ядовит, то какой смысл в таком развитии, которое является бичом для себя и будущих поколений?

□□Энергии достаточно, даже если опираться на реактор темной материи корабля, чтобы обеспечить энергией весь мир. Просто для преобразования инопланетной энергии в электрическую с малыми потерями требуется специальное оборудование.

□□Но это несложно исправить: когда в будущем вы снова посетите Республику Роб, вы можете просто попросить правительство Роб прислать один или два реактора на темной материи, и, кстати, комплект специализированного оборудования для преобразования электрической энергии. Этого количества энергии хватило бы для всего мира без строительства электростанций.

□□Просто создание энергосистемы в масштабах всей страны потребует больших усилий. Но это не срочно, мир может позволить себе подождать, и такую масштабную инфраструктуру можно

делать медленно.

□□ Это гораздо сложнее и медленнее, чем создание сети, в отличие от подготовки достаточного количества квалифицированных кадров. Не обладая соответствующими талантами, насколько он будет полезен, даже если поднимется общенациональная энергосистема? Нет таланта и способа использовать электроэнергию для производства, те сборочные линии, те приборы, как обычно, не достать.

□□ До использования электричества прядильные машины Дженни, ткацкие станки с водяным приводом и их можно немного продвинуть как переходный этап в текстильной промышленности. Поэтому Ли Хао передал чертежи прядильной машины "Жэньни" и ткацкого станка с водяным приводом в Министерство промышленности для изучения.

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: идёт перевод

<http://tl.rulate.ru/book/54584/3310597>