

## Французским лабораториям ставят оценки



**Роланд Жилле — профессор финансов, директор магистерской программы «Финансы и налоговое администрирование» в Университете Париж-1 Пантеон-Сорбонна, приглашенный профессор школы экономики и менеджмента в Брюсселе**

**Как один из представителей Комитета по валоризации французских лабораторий (AERES) поделитесь, пожалуйста, своим опытом в сфере научных исследований и инноваций?**

Пожалуй, самая важная часть новой системы — это присваивание оценок научно-исследовательским лабораториям. В последние годы я принимал участие в нескольких аттестационных комиссиях AERES в качестве председателя ([www.aeres-evaluation.fr](http://www.aeres-evaluation.fr)). Я обычно работаю с пятью–семью коллегами из других университетов Франции. Мы пытаемся оценить качество и ценность научно-исследовательских проектов для будущего, а также оценивать качество вложенных в работу лабораторий усилий и качество публикаций рассматриваемых лабораторий за последние пять лет.

**То есть вы отслеживаете деятельность лаборатории во Франции и присваиваете ей определенную оценку?**

Именно так. Существуют различные оценки: А+, А, В и С. Лучшая из них — это А+. И есть неформальное соглашение с Национальным советом по научным исследованиям (CNRS), что если лаборатория получает А+, то ей выделяется намного больше денег, чем при оценке А. Разница между А и В очень ощутима. А если вы получите худшую оценку, вы просто получите минимум финансирования.

**По какому принципу вы отбираете лучшие лаборатории?**

Принцип основан на целом ряде объективных критериев, таких как успех публикаций, ссылки в литературе, частные и государственные контракты, которые лаборатории могут получить сами. Конечно, с этой системой

оценки согласны далеко не все участники, но многие считают, что тот способ, который французское правительство выбрало для аккредитации лабораторий, является достаточно эффективным. На мой взгляд, система хороша, поскольку многие критерии отбора вполне объективны.

**Не могли бы вы назвать лабораторий категории А+?**

Нет, потому что это действительно закрытая информация. Она доступна только для лабораторий. Вы можете попросить их, чтобы получить эту информацию. Так будет лучше.

**В таком случае вы, наверное, могли бы назвать отрасли, где во Франции существуют первоклассные лаборатории?**

В каждой сфере есть хорошие лаборатории. Но я считаю, что сейчас отрасли, которые получают наибольшее внимание во всем мире, включая Францию, это математика, медицина, инженерные и социальные науки (такие как экономика и управление).

**Каковы особенности системы научных исследований во Франции? Насколько велика правительственная поддержка?**

Если университету во Франции необходимо финансирование научных исследований, то существует несколько альтернатив получения финансовой поддержки. Например, на моей кафедре финансов в Сорбонне или в Свободном университете Брюсселя (ULB) все деньги, которые мы получили в этом году, поступили из разных источников и открыли нам много возможностей для проведения исследований. Мы получили, конечно, государственное финансирование, но у нас есть соглашения и с частными компаниями, с целью поддерживать различные исследовательские проекты и нанимать молодых исследователей или помощников. У нас нет никаких серьезных проблем или препятствий с выполнением научных исследований, особенно в области финансов. В других областях, таких как HR или маркетинг, это может быть более сложной процедурой, но в нашей области (финансы) у нас нет проблем с получением поддержки из других отраслей, особенно ИТ или инженерной поддержки.

**Какие государственные учреждения отвечают за поддержку инноваций во Франции?**

Во-первых, у нас есть министерство высшего образования и научных исследований, также есть Национальный совет научных исследований — CNRS и Национальный совет университетов — CNU. Все эти организации работают совместно с французским правительством для поддержки, поощрения и распределения финансирования между лучшими учеными и лабораториями во Франции.

**И университеты должны конкурировать за правительственные деньги...**

Да, как я уже частично объяснил, не только университеты, но и лаборатории. Мы направляем наши предло-

жения по исследовательскому проекту, и после этого они выбирают лучших.

**Эти деньги выделяются для конкретных проектов или университеты и лаборатории могут свободно решать, как их использовать?**

Некоторые деньги выделяются на конкретные проекты, но есть и деньги, которые выделяются для лабораторий. Во втором случае точная сумма денег, выделяемых на лаборатории, зависит от качества публикаций и уровня исследователей, которые там работают.

**Если исследование, финансируемое государством, проводится в университете, кому будут принадлежать права на интеллектуальную собственность — университету, исследователю или правительству?**

Исследователю и университету, а не правительству.

**Как капитал распределяется между университетом и исследователями?**

Трудно сказать, потому что это зависит от каждого проекта. Он непосредственно связан с проектом и зависит от него. В области социальных наук и инженерии, например, все совсем по-другому.

**Ранее вы сказали, что правительство активно поддерживает исследования...**

Это правда. Это действительно важно, особенно с 2008 года.

**Почему с 2008 года?**

В этот период президент Саркози решил улучшить качество прикладных исследований и использовать много государственных денег для поддержки лучших лабораторий во Франции.

**Сколько же правительство решило потратить на исследования?**

Вы можете найти информацию на официальном сайте правительства Франции [www.enseignementsup-recherche.gouv.fr](http://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr).

**Одобряете ли вы это решение?**

Вы, наверное, знаете, что незадолго до начала 2008 года Совет ЕС принял решение выбрать лучший способ для проведения исследований в различных лабораториях в Европе. Каждая страна решила

сделать что-то особенное, и французское правительство во главе с президентом Саркози решили создать ту систему, что я объяснил выше.

**Что же помогает и что мешает инновационному процессу во Франции? Культура?**

Я считаю, что это не вопрос культуры, потому что во Франции культура вполне разнообразна. Я думаю, что среди факторов, которые помогают инновационному процессу, основным является то, что мы получили большую поддержку от французских властей — деньги, которые необходимы, чтобы нанять лучших исследователей по всему миру. К тому же у нас очень тщательно определены специфические области где, мы являемся конкурентоспособными с

ный проект, вы получаете субсидию от правительства или финансовые преимущества. Это касается не только Франции, но и Бельгии.

**Каковы же правила финансового регулирования?**

Это во многом зависит от отрасли, потому что если вы планируете сделать что-то в медицинском секторе, у вас гораздо больше преимуществ, чем если бы вы решили сделать что-то в сфере туризма. На официальном сайте правительства, особенно в разделе по экономическим вопросам, размещена вся необходимая информация. Там также есть все правила на получение льгот (налоговые вычеты или субсидии) или необходимые разрешения для вашего исследовательского проекта, особенно если это инновации.

## **Кому будут принадлежать права на интеллектуальную собственность — университету, исследователю или правительству?**

### **Исследователю и университету, а не правительству**

другими университетами на международном уровне. Так что мы добиваемся успеха не только, потому что мы получили поддержку, но и потому, что мы четко определили наши цели.

**Много ли бизнес-инкубаторов и/или парков инноваций возле вашего университета?**

У нас есть несколько, но не так много.

**Насколько они важны?**

В Свободном университете Брюсселя мы имеем пять проектов с бизнес-инкубаторами и почти десять дополнительных проектов университета с частными компаниями. В Париже (Сорбонна) на кафедре финансов (экономика и управление) у нас есть только три проекта с инкубаторами и пять-десять дополнительных.

**Какова роль государства в инновационном процессе?**

Оно играет только лишь фискальную роль, потому что если вы вкладываете деньги в инновацион-

**Где во Франции проводится большинство исследований: в частных компаниях или в университетах?**

Раньше явно не в университетах, особенно в прикладных исследованиях. Но теперь, я думаю, трудно точно сказать. Наверное, поровну в двух секторах.

**Каков ваш прогноз по развитию инновационной системы во Франции?**

У нас большие планы на ближайшие пять-десять лет. Мы получаем поддержку, о которой просили, и я думаю, что на сегодняшний день у нас очень хорошая динамика — за последние пару лет мы проделали большую работу. Если вы посмотрите на ситуацию с публикациями, ссылками в научных и прикладных работах во всем мире, то увидите, что французские учреждения (не только университеты, потому что во Франции есть два вида высших учебных заведений — университеты, как и в других странах и высшие школы — Les Grandes Ecoles) сделали большой шаг вперед.