

**Тамбовский государственный технический университет**



# **ЦЕЛЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ ПРОГРАММЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ**

**Института экономики и качества жизни**

**Тамбов 2014**

**Цель Программы:** становление Института экономики и качества жизни (ИЭКЖ) как опорного структурного подразделения российского многопрофильного российского научно-образовательного центра продовольственной, экологической, техносферной безопасности, способствующего повышению эффективности функционирования отраслевой экономики и улучшению качества жизни населения путем экономического обеспечения и сопровождения развития ОНК/кластеров региональной экономики. Объединение образовательного процесса, научных исследований, внедренческих работ с целью создания непрерывного цикла развития ИЭКЖ как поставщика высококвалифицированных специалистов, экономических, консалтинговых и аналитических услуг на региональный и российский рынки.

**Индикаторы реализации мероприятий  
Программы развития Института экономики и качества жизни**

| №                                                                     | Индикатор                                                                                                                                                                           | Единицы измерения | Динамика изменения значения индикатора по годам |       |       |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                       |                                                                                                                                                                                     |                   | 2014                                            | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  |
| Эффективность образовательной деятельности, в том числе международной |                                                                                                                                                                                     |                   |                                                 |       |       |       |       |
| 1.1                                                                   | Средний балл ЕГЭ студентов, принятых на обучение по очной форме по программам подготовки бакалавров и специалистов                                                                  | баллы             | 75/                                             | 75/60 | 75/60 | 75/60 | 75/60 |
| 1.2                                                                   | Количество ежегодно издаваемых учебников, учебных и учебно-методических пособий, в том числе получивших рецензию в уполномоченных государственных учреждениях                       | шт.               | 10                                              | 12    | 14    | 14    | 16    |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                     | шт.               | 3                                               | 3     | 4     | 4     | 5     |
| 1.3                                                                   | Количество ежегодно реализуемых дополнительных профессиональных программ, соответствующих реализуемым программам высшего образования                                                | шт.               | 3                                               | 4     | 5     | 5     | 6     |
| 1.4                                                                   | Доля выпускников, трудоустроившихся в течение года после окончания вуза по специальности                                                                                            | чел.              | 100                                             | 100   | 100   | 100   | 100   |
| 1.5                                                                   | Доля приведенного контингента студентов, обучающихся по программам прикладного бакалавриата, получивших рабочую профессию, получивших дополнительную квалификацию по программам ДПО | %                 | 0                                               | 5     | 15    | 20    | 30    |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                     | %                 | –                                               | –     | –     | –     | –     |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                     | %                 | 7                                               | 20    | 50    | 60    | 70    |
| 1.6                                                                   | Количество иностранных студентов                                                                                                                                                    | чел.              | 81                                              | 85    | 90    | 95    | 100   |

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |     |     |     |     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1.7                                                                                   | Количество студентов Университета, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра)                                                                                                                                                 | чел.                                     | 0   | 5   | 10  | 10  | 15  |
| 1.8                                                                                   | Число реализуемых международных образовательных программ уровня «Двойной диплом»                                                                                                                                                               | шт.                                      | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   |
| 1.9                                                                                   | Количество программ, аккредитованных общественными, профессиональными, международными организациями                                                                                                                                            | шт.                                      | 0   | 1   | 2   | 3   | 4   |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                | шт.                                      | 0   | 0   | 0   | 1   | 1   |
| 1.10                                                                                  | Модернизация ООП на основе развития адаптированных технологий обучения, в том числе на основе технологий дистанционного обучения                                                                                                               | % ООП, реализуемых в дистанционной форме | 0   | 20  | 20  | 20  | 40  |
| 1.11                                                                                  | Количество ООП, реализуемых в сетевой форме                                                                                                                                                                                                    | шт.                                      | 0   | 1   | 1   | 2   | 2   |
| 1.12                                                                                  | Количество предприятий-партнеров, принимающих участие в работе центров профориентации, развития карьеры, сертификации и трудоустройства на регулярной основе (подтвержденные договорами и соглашениями, совместными проектами и мероприятиями) | ед.                                      | 16  | 18  | 20  | 20  | 21  |
| <b>Эффективность научно-исследовательской деятельности, в том числе международной</b> |                                                                                                                                                                                                                                                |                                          |     |     |     |     |     |
| 1.1                                                                                   | Количество ведущих ученых (лидеров научных школ) и специалистов (отраслевых лидеров), приглашенных для чтения лекций                                                                                                                           | чел.                                     | 4   | 6   | 7   | 8   | 10  |
| 1.2                                                                                   | Защита докторских диссертаций, в том числе сотрудниками Института                                                                                                                                                                              | чел.                                     | 0   | 1   | 1   | 1   | 2   |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                | чел.                                     | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   |
| 1.3                                                                                   | Защита кандидатских диссертаций, в том числе сотрудниками Института                                                                                                                                                                            | чел.                                     | 2   | 5   | 3   | 2   | 5   |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                | чел.                                     | 1   | 4   | 2   | 2   | 4   |
| 1.4                                                                                   | Количество научных монографий, опубликованных в российских и зарубежных издательствах                                                                                                                                                          | шт.                                      | 4   | 5   | 6   | 6   | 6   |
| 1.5                                                                                   | Количество статей в научной периодике, индексируемой иностранными и российскими организациями, в том числе<br>Web of Science,<br>Scopus,<br>Российский индекс цитирования                                                                      | шт.                                      | 120 | 130 | 140 | 150 | 150 |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                | шт.                                      | 2   | 5   | 5   | 5   | 5   |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                | шт.                                      | 0   | 1   | 1   | 1   | 1   |
|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                | шт.                                      | 90  | 110 | 120 | 130 | 140 |

| №                  | Индикатор                                                                                                                                                                       | Единицы измерения | Динамика изменения значения индикатора по годам |      |      |      |      |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|------|------|------|------|
|                    |                                                                                                                                                                                 |                   | 2014                                            | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| 1.6                | Количество человек, принятых в аспирантуру и докторантуру                                                                                                                       | чел.              | 12                                              | 10   | 10   | 10   | 10   |
| 1.7                | Количество малых инновационных предприятий, созданных на основе объектов интеллектуальной собственности университета, в том числе входящих в состав «инновационного пояса» ТГТУ | шт.               | –                                               | –    | –    | –    | –    |
| 1.8                | Число аспирантов и НПР, имеющих опыт работы (прошедших стажировки) в ведущих мировых научных и университетских центрах                                                          | чел.              | 0                                               | 0    | 0    | 1    | 1    |
| 1.9                | Количество сотрудников, направляемых в ведущие зарубежные университеты и научные центры для подготовки диссертаций PhD                                                          | чел.              | 0                                               | 0    | 0    | 0    | 1    |
| 1.10               | Представление работ на соискание премий и наград российского и международного уровней                                                                                           | ед.               | 1                                               | 2    | 2    | 3    | 3    |
| 1.11               | Создание ведущих научно-исследовательских лабораторий, инжиниринговых центров и пр., поддерживаемых на федеральном уровне                                                       | ед.               | –                                               | –    | –    | –    | –    |
| 1.12               | Доля НПР, участвующих в выполнении НИОКР                                                                                                                                        | %                 | 5                                               | 20   | 30   | 35   | 40   |
| 1.13               | Количество полученных патентов, свидетельств на программы для ЭВМ                                                                                                               | ед.               | –                                               | –    | –    | –    | –    |
|                    |                                                                                                                                                                                 | ед.               | –                                               | –    | –    | –    |      |
| Кадровый потенциал |                                                                                                                                                                                 |                   |                                                 |      |      |      |      |
| 3.1                | Общая численность штатных научно-педагогических работников<br>из них: кандидатов наук<br>докторов наук                                                                          | чел.              | 106                                             | 105  | 107  | 107  | 108  |
|                    |                                                                                                                                                                                 | чел.              | 74                                              | 76   | 78   | 80   | 81   |
|                    |                                                                                                                                                                                 | чел.              | 18                                              | 19   | 20   | 20   | 21   |
| 3.2                | Численность молодых ученых:<br>доктора наук в возрасте до 40 лет<br>кандидаты наук в возрасте до 35 лет                                                                         |                   |                                                 |      |      |      |      |
|                    |                                                                                                                                                                                 | чел.              | 3                                               | 3    | 4    | 4    | 5    |
|                    |                                                                                                                                                                                 | чел.              | 25                                              | 26   | 26   | 27   | 27   |

|                                                                            |                                                                                  |             |      |      |      |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|------|------|------|------|
| 3.3                                                                        | Средний возраст НПР                                                              | лет         | 51,5 | 50   | 49   | 49   | 47   |
| 3.4                                                                        | Количество НПР, прошедших подготовку, переподготовку или повышение квалификации: |             |      |      |      |      |      |
|                                                                            | в рамках проекта «Кадровый резерв»                                               | чел.        | 3    | 3    | 3    | 3    | 3    |
|                                                                            | по направлению «Инновационное предпринимательство»                               | чел.        | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    |
|                                                                            | в ведущих вузах РФ                                                               | чел.        | 4    | 5    | 5    | 6    | 7    |
|                                                                            | в ведущих зарубежных вузах                                                       | чел.        | 1    | 2    | 2    | 3    | 4    |
| 3.5                                                                        | Количество ученых со степенью PhD, привлекаемых к работе в Институте             | чел.        | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    |
| <b>Материально-техническая база и финансово-экономическая деятельность</b> |                                                                                  |             |      |      |      |      |      |
| 4.1                                                                        | Полная учетная стоимость машин и оборудования,<br>в том числе не старше 5 лет    | млн. р.     | 2,0  | 2,5  | 3,0  | 3,2  | 3,5  |
|                                                                            |                                                                                  | млн. р.     | 1,0  | 1,2  | 1,5  | 1,5  | 1,7  |
| 4.2                                                                        | Объем средств, привлеченных по основным образовательным программам               | млн. р.     | 44   | 45   | 45   | 45   | 45   |
| 4.3                                                                        | Объем средств, привлеченных по дополнительным образовательным программам         | млн. р.     | 0,2  | 1,0  | 1,0  | 1,5  | 1,5  |
| 4.4                                                                        | Объем средств, привлеченных по научным программам и грантам                      | млн. р.     | 0    | 0,5  | 1    | 1,5  | 2    |
| 4.5                                                                        | Доходы от НИОКР на одного НПР                                                    | тыс. р./год | 60   | 90   | 120  | 150  | 220  |
| 4.6                                                                        | Объем средств, привлеченных по международным программам                          | млн. р.     | 0    | 0,5  | 0,5  | 0,5  | 0,5  |
| 4.7                                                                        | Объем средств, привлеченных по хоздоговорам и контрактам                         | млн. р.     | 6,5  | 7    | 7,5  | 8    | 8,5  |
| 4.8                                                                        | Объем привлеченных спонсорских средств                                           | млн. р.     | 0    | 0,1  | 0,12 | 0,12 | 0,15 |
| 4.9                                                                        | Объем фонда целевого капитала (эндаумент-фонда) Института                        | млн. р.     | 0    | 0,05 | 0,1  | 0,1  | 0,15 |

| №                                                                                    | Индикатор                                                                                                                                            | Единицы измерения | Динамика изменения значения индикатора по годам |        |         |         |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------|--------|---------|---------|----------|
|                                                                                      |                                                                                                                                                      |                   | 2014                                            | 2015   | 2016    | 2017    | 2018     |
| Социальная сфера и молодежная политика.<br>Позиционирование Института и Университета |                                                                                                                                                      |                   |                                                 |        |         |         |          |
| 5.1                                                                                  | Количество студенческих конструкторских исследовательских бюро и лабораторий (секций)                                                                | ед.               | 0                                               | 1      | 1       | 1       | 2        |
| 5.2                                                                                  | Количество студенческих работ и проектов, завоевавших призовые места на всероссийских и международных конкурсах, фестивалях и пр.                    | ед.               | 2                                               | 3      | 3       | 4       | 4        |
| 5.3                                                                                  | Доля студентов от общего количества обучающихся очной формы обучения, регулярно занимающихся физической культурой и спортом во внеучебное время      | %                 | 52                                              | 60     | 65      | 70      | 77       |
| 5.4                                                                                  | Вклад Института в формирование позитивного имиджа ТГТУ:<br>количество информационных материалов по достижениям и мероприятиям, проводимым Институтом | ед.               | 15                                              | 18     | 20      | 20      | 22       |
|                                                                                      | опубликованных в СМИ Университета (в том числе в Интернете)                                                                                          |                   | 10                                              | 12     | 13      | 15      | 17       |
|                                                                                      | опубликованных во внешних СМИ (в том числе в Интернете)                                                                                              | ед.               | 6<br>4                                          | 8<br>5 | 10<br>7 | 10<br>8 | 12<br>10 |
| 5.5                                                                                  | Количество публикаций с участием студентов в научных журналах                                                                                        | ед.               | 8                                               | 10     | 12      | 14      | 16       |