Составление и подача заявки на выдачу патента на изобретение

1. Подача заявки на изобретение

На основании Положения о системе защиты интеллектуальной собственности Южно-Уральского государственного университета, утвержденного приказом № 134 от 13.10.2003 ректора ЮУрГУ, правом на получение патента на изобретение в соответствии с пунктами 1,2 статьи 8 и пунктом 1 статьи 9.1 обладает Южно-Уральский государственный университет.

2. Объекты изобретения

В качестве изобретения охраняется техническое решение в любой области, относящееся к продукту или способу.

Продуктом как объектом изобретения является, в частности, устройство, вещество, штамм микроорганизма, культура (линия) клеток растений или животных, генетическая конструкция.

К устройствам относятся конструкции и изделия.

К веществам относятся, в частности: химические соединения, в том числе нуклеиновые кислоты и белки; композиции (составы, смеси); продукты ядерного превращения.

К штаммам микроорганизмов относятся, в частности, штаммы бактерий, вирусов, бактериофагов, микроводорослей, микроскопических грибов, консорциумы микроорганизмов.

К линиям клеток растений или животных относятся линии клеток тканей, органов растений или животных, консорциумы соответствующих клеток.

К генетическим конструкциям относятся, в частности, плазмиды, векторы, стабильно трансформированные клетки микроорганизмов, растений и животных, трансгенные растения и животные.

Способом как объектом изобретения является процесс осуществления действий над материальным объектом с помощью материальных средств.

3. Состав заявки

В соответствии с пунктом 2 статьи 16 Патентного закона заявка на получение патента на изобретение (далее – заявка) должна содержать:

- заявление о выдаче патента с указанием Заявителя, на имя которого испрашивается патент и в качестве которого указывается ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», автора(ов) изобретения, их местожительства и местонахождения (Приложение 1);
- описание изобретения, раскрывающее его с полнотой, достаточной для осуществления (Приложение 2);
- формулу изобретения, выражающую его сущность и полностью основанную на описании (Приложение 3);
- чертежи и иные материалы, если они необходимы для понимания сущности изобретения;
- реферат (Приложение 4).

К заявке прилагается документ, подтверждающий уплату патентной пошлины в установленном размере, или документ, подтверждающий основание для отсрочки уплаты патентной пошлины.