

УДК 608.2

УВЕЛИЧЕНИЕ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТИ КОНСТРУКТОРСКИХ ОТДЕЛОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ В СОЗДАНИИ ОБЪЕКТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Бровкин В.А.(Национальный исследовательский университет ИТМО)

Научный руководитель – к.э.н., доцент ФТМИ - Николаев А.С.

(Национальный исследовательский университет ИТМО)

Аннотация. В докладе рассматривается проблема низкой эффективности создания объектов интеллектуальной собственности конструкторскими подразделениями предприятий. Способы поднятия мотивации и заинтересованности в создании объектов интеллектуальной собственности конструкторов предприятий. Рост компетенции конструкторов в области управления интеллектуальной собственностью.

Введение. За время своего существования институт интеллектуальной собственности неоднократно доказывал свою состоятельность как эффективный фактор ускорения научно-технического прогресса, страны и отдельного предприятия. Зачастую на предприятиях созданию объектов интеллектуальной собственности и её защите не уделяется должного внимания. Такая ситуация возникает когда данный процесс никак не стимулируется руководителями подразделений предприятия, что в свою очередь приводит сотрудников к незаинтересованности производства объектов интеллектуальной собственности. Также данная проблема возникает из-за незнания процесса создания объекта интеллектуальной собственности разработчиком. Для эффективного использования института интеллектуальной собственности необходимо системное обращение к нему. В нынешних же реалиях далеко немногие предприятия имеют системные попытки использование института интеллектуальной собственности как способ защиты потенциального роста организации. Что приводит к неудачам в сфере защиты своих экономических и юридических интересов. Для эффективного управления объектом интеллектуальной собственности отдельной организации необходима многоуровневая система, которая включает в себя работу всех подразделений организации во главе которой стоял бы автор объекта на предприятии. В такой ситуации цель, а именно - создание объекта интеллектуальной собственности будет достигнута, и будет сформирована структура защиты данного объекта. Которая в свою очередь будет также структурировано охраняться.

Основная часть. В результате исследования рассмотрены возможные методы, направленные на увеличение заинтересованности разработчика в создании объектов интеллектуальной собственности, процессы стимулирования разработчика. Проведена оценка факторов влияющих на создание объектов интеллектуальной собственности. Описана структура, в которой управление объектами интеллектуальной собственности была бы успешной и эффективной. Для сравнения ситуации рассмотрены положение авторов изобретений в России и за рубежом. Сколько получает разработчик за своё изобретение в той или иной стране, а также какое материальное преимущество имел автор изобретения в СССР, так как успех советских инженеров-изобретателей на сегодняшний день наиболее.

Выводы. В результате описаны факторы, которые направлены на повышение эффективности управления объектами интеллектуальной собственности, описана наиболее выгодная структура предприятия для их создания. Выявлены методы и действия, способствующие стимулировать инженера-изобретателя, а также его руководителей к созданию объектов интеллектуальной собственности на предприятии. Предполагается, что полученные факторы и методы поспособствуют созданию дополнительной мотивации в

области инноватики конструкторами предприятий. Повысят эффективность сотрудников предприятий, а также их компетенцию в области создания и управления объектами интеллектуальной собственности. Также полученные результаты помогут в создании универсального алгоритма взаимодействия работы конструктора со специалистами области инноваций.