

рудования можно за счет улучшения организации работы ремонтно-механических мастерских. С этой целью рекомендуется пересмотреть функциональные обязанности слесарей-ремонтников, исключив дублирование функций. Для сокращения времени простоя оборудования в ремонте практиковать его проведение в две смены. Для автоматизации управления ремонтным обслуживанием в комплексе АСУП создать подсистему «Ремонт», на которую возложить учет основных средств, времени работы оборудования, разработку оптимального плана выполнения процедур ППР, оперативное планирование, учет и регулирование хода ремонтных работ, составление отчета и технико-экономический анализ деятельности ремонтной службы.

УДК 33:316.4

*Студ. Белая Е.Н., Бугай Е.В.,
ст. преп. Прудникова Л.В.*

АНАЛИЗ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА БАЗЕ МАТРИЧНОЙ МОДЕЛИ

В настоящее время одна из центральных задач деятельности организаций республики состоит в повышении их конкурентоспособности, неотъемлемым условием которой является перевод организаций на инновационный путь развития. Для постоянной оценки эффективности инновационной деятельности (ИД) и анализа влияния факторов целесообразным является использование матричного метода. Данный метод предполагает осуществление всех расчетов с помощью ПЭВМ в пакете электронных таблиц Excel, что делает такой анализ доступным для руководителя организации любых размеров и любой формы собственности. Исходной информацией для такого анализа служат данные формы № 1 – инновация. На 1-м этапе анализа производится оценка показателей результативности ИД организации, показателей ресурсоотдачи и ресурсоемкости. На 2-м – обобщение оценки эффективности ИД за анализируемый период с помощью блочных показателей эффективности и интегрированных показателей эффективности и интенсивности ИД организации, представленных в индексной матрице. На 3-м – проводится факторный анализ количественных и качественных результатов ИД организации (влияние каждого отдельного фактора на результативный показатель рассматривается во взаимосвязи с другими). Проведенная апробация данной методики в одной из организаций радиоэлектронной отрасли показала, что в данной организации растет ресурсо- и затратнообеспеченность ИД, выросла общая эффективность ИД за анализируемый период, но при этом наблюдается общее снижение результативности ИД организации за счет снижения эффективности использования ресурсов и затратнообеспеченности. Факторный анализ показал негативное влияние производительности, средствоотдачи и других показателей, но при этом положительное влияние фондовооруженности, текущезатратноотдачи, рентабельности на результативные показатели ИД. Апробация показала преимущества такого метода оценки и анализа ИД организации: оперативность, наглядность, содержательность рассчитанных показателей.

УДК 657.1

*Студ. Сенькевич А.А.,
ст.преп. Дулебо Е.Ю.*

НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УЧЕТА ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Бухгалтерский учет должен быть построен таким образом, чтобы предоставлять не только отчетную, но и аналитическую информацию. Поэтому имеет смысл учет основных средств совершенствовать по двум направлениям: