128 Секция III

АНАЛИЗ И ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ (НА ПРИМЕРЕ ОАО «РОГАЧЕВСКИЙ ЗАВОД «ДИАПРОЕКТОР»)

А. С. Пысина

Учреждение образования «Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого», Республика Беларусь

Научный руководитель Н. П. Драгун, канд. экон. наук, доцент

В современных условиях перехода к рыночной экономике среди множества проблем, связанных с обеспечением как выживания, так и последующего нормального развития предприятий и организаций, главной и решающей является проблема качества продукции, работ и услуг. В ближайшие годы в лучшем положении окажутся те предприятия, которые смогут обеспечить не только высшую производительность труда, но и высокое качество, новизну и конкурентоспособность продукции.

Повышение качества продукции — неотъемлемая составная часть стратегии предприятия, необходимое условие повышения эффективности производства и увеличения суммы прибыли.

Подержание качества в эксплуатации зависит от качества эксплуатации и ремонтной документации, эксплуатационного и ремонтного оборудования, запасных частей и качества труда эксплуатационного и ремонтного персонала.

Функционирование системы качества предполагает вовлечение всего персонала фирмы, включая рабочих. Реализация целей системы качества обеспечивается техническими, административными и человеческими факторами, влияющими на качество производимой продукции.

Четкое разграничение обязанностей в области управления качеством гарантирует формирование персональной ответственности за определенный участок работы.

Согласно данным отчета о функционировании системы менеджмента качества за 2016 г. комплектование кадрами находится на уровне 92 % (план -100 %). Причиной невыполнения качественных показателей является низкая эффективность применяемой системы отбора персонала.

Для совершенствования системы отбора персонала в ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор» могут быть предложены следующие рекомендации:

- ввести новые критерии, предъявляемые к должности;
- усовершенствовать анкету, которая будет способствовать выявлению соискателей, наиболее подходящих по предъявляемым критериям к вакантной должности;
- определить и использовать в процедуре отбора тесты, направленные на выявление личностных качеств кандидата, которые необходимо иметь кандидату в соответствии с выделенными критериями отбора.

Процесс отбора представляет собой целый ряд последовательных этапов, на каждом из которых применяются определенные методы отбора. Этапы отбора кандидата:

- анализ присланных резюме претендентов, что позволяет выбрать наиболее подходящих соискателей по основным критериям;
- заполнение анкеты кандидатом для того, чтобы начальник искомого отдела смог ее проанализировать до проведения первичного собеседования;
- первичное собеседование проводится начальником отдела, в который ведется отбор;

- проводит психологическое тестирование кандидата с использованием тестов, направленных на выявление личностных качеств кандидата, которые необходимо иметь кандидату в соответствии с выделенными критериями отбора.

Для тестирования персонала будет использоваться программный продукт компании «Proself». Программа представляет собой удобную оболочку тестов с обширным функционалом и решает любые задачи так или иначе связанные с тестированием: аттестация персонала, тестирование при приеме на работу (подбор персонала), оценка и контроль знаний, аттестационное тестирование, конфиденциальное анкетирование персонала и т. д.;

- проведение вторичного собеседования, где начальник отдела кадров знакомится с результатами предыдущих этапов отбора, а также с самим кандидатом;
- генеральным директором и начальником отдела принимается окончательное решение о приеме кандидата на работу.

Стабильное экономическое положение, которое занимает ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор», позволяет приобрести предлагаемый программный продукт и компьютер.

Будет приобретен 1 системный блок, монитор, клавиатура и мышь, с необходимым программным обеспечением, пакет программ «proself» (220 р.). Общие расходы составят 675 р.

Увольнение сотрудников из ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор» приносит издержки на процесс отбора и прием нового сотрудника. В среднем на отбор кандидата на вакантную позицию и подготовку к работе ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор» расходует 20 р.

За 2016 г. на работу были приняты 53 сотрудника, а также в этот промежуток времени были уволены (по собственному желанию, за прогулы, за нарушение техники безопасности, самовольный уход и т. п. причинам, не вызванным производственной или общегосударственной потребностью) 52 человека.

Из приведенных данных следует, что расходы на отбор и подготовку принятых за 2016 г. кандидатов составили $53 \cdot 20 = 1060$ р.

Новая система отбора с применением компьютерной программы снизит издержки по отбору одного сотрудника до 8 р., т. е. для 2016 г. сумма издержек составит $53 \cdot 8 = 424$ р.

Экономический эффект будет равен 636 тыс. р. Затраты на внедрение системы составят 675 тыс. р. Система окупится через 675 / (1060 - 424) = 1,06 года при существующих темпах приема.

Разработанная методика отбора по сравнению с используемой в ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор» ранее будет обладать рядом преимуществ:

- 1. Большей объективностью, которая достигается посредством использования тестирования личностных качеств, предоставлением рекомендательных писем.
- 2. Большим качеством, т. е. действенностью. Это достигается путем соответствия методов отбора критериям отбора.
 - 3. Большей надежностью, проявляемой в точности и устойчивости результатов.
 - 4. Высокой вероятностью привлечения высоко квалифицированного сотрудника.

Как видно из приведенного расчета усовершенствованные и привнесенные методики отбора персонала предполагают сократить экономические издержки при приеме сотрудников на работу в ОАО «Рогачевский завод «Диапроектор».

В результате ввода и совершенствования методик отбора персонала время, затрачиваемое на проведение процесса отбора, незначительно увеличилось. В дальнейшем это компенсируется более качественным отбором, чем прежде, в результате компания получит эффективный, профессиональный и надежный персонал.