РАЗДЕЛ II. ЭКОНОМИКА

Аитова М.В.

Условия труда в строительной организации и анализ их формирования

ФГБОУ ВО Самарский государственный технический университет
(Россия, Самара)

doi:10.18411/lj-11-2018-29

idsp: ljournal-11-2018-29

Аннотация

Основную часть жизни человека можно представить как организованную трудовую деятельность. Организация трудовых ресурсов фирм становится все более значимой, поскольку с ее стороны идет влияние непосредственно на процессы развития личностного потенциала работников.

Ключевые слова: персонал, строительная организация, условия труда.

Условия труда в строительной сфере относятся к сложным условиям, и они обязаны соответствовать нормам законодательства, что особенно важно с учётом того, что в строительстве особой опасности подвергаются рабочие. На условия труда в строительстве влияют следующие мероприятия: по охране труда; санитарно-технические; противопожарная безопасность; надзор и контроль за выполнением норм и правил по охране труда.

Важнейшая задача охраны труда и пожарной безопасности в строительной организации заключается в предупреждении аварий и опасностей, возникающих в производственном процессе СМР; улучшении организации производства; создании на строительной площадке условий труда, которые устраняют травматизм на производстве и профессиональные заболевания. Любая опасность возникает периодически и в непродолжительное время, но может повториться снова и снова [1]. Рабочий сталкивается у себя на рабочем месте с вредными производственными факторами и их источниками, и подвергается вредному воздействию со стороны работающих напротив, рядом.

Строительные рабочие подвергаются следующим 4 видам опасности: химической; физической; социальной; биологической.

Химическую опасность можно встретить в воздухе, в данном случае человек дышит ею через пыль, дым, туман, пары или газы, то есть воздействие на человека осуществляется ингаляцией, но некоторые частицы, которые переносятся воздушно-капельным путём, могут осесть на коже и проникнуть в подкожный слой. Последствия химической опасности можно наблюдать при взаимодействии с жидкими или полужидкими веществами, порошками.

Опасные физические воздействия окружающей среды встречаются на каждой строительной площадке. К ним относятся: шум, повышенная и пониженная температура окружающей среды, радиация, вибрация и барометрическое давление. Производство строительных работ часто осуществляют в условиях весьма высоких или, наоборот, низких температур, с сильным ветром, дождем, снегом, туманом или ночью.

Социальные опасности, связанные с особенностями работы при строительстве, к которым относят: тяжёлую производственную загрузку, ограниченный контроль над соц. явлениями и ограниченную соц. поддержку, все они факторы стресса, действующие и в других отраслях промышленности. Во всех профессиях эти опасности не являются особенными, но они, затрагивают всех строительных рабочих.

Биологическую опасность связывают с возможным воздействием инфекционных микроорганизмов, токсических веществ биологического происхождения и укусов животных [2].

Для оценки воздействия внешних условий на основные или вспомогательные рабочие места служит информация о производимых работах и знание состава исходных и промежуточных элементов производства, характерных для той или иной работы или производственного задания.

Для того чтобы измерить и дать оценку профессиональным рискам, необходимо рассмотреть весьма новые условия, в которых находятся строительные рабочие. Та как в строительстве вредные воздействия носят периодический характер, то установленные административные меры контроля, служащие для сокращения их частоты или продолжительности, менее целесообразны, чем в других отраслях.

Это означает, что для наиболее лучшей борьбы с вредными воздействиями производства в организации на работающий персонал необходимо уменьшить их концентрацию. К другим важным аспектам борьбы с вредными производственными условиями относят организацию питания, сан.технические условия, отбор и профессиональную подготовку кадров специалистов на производстве.

Эффективные программы по технике безопасности имеют несколько общих черт, которые можно просматривать на всех этапах организационной структуры - от ген. подрядчика до руководителей проектов, официальных представителей профессиональных союзов и производственных рабочих. СНИПЫ сознательно претворяют в жизнь и оценивают [3].

Аттестация рабочих мест по условиям труда на предприятии определяется на основе действующего Положения о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда. Если рабочие хотят работать на объекте безопасно, то они имеют доступ к информации, необходимой для принятия решений о способах действий в тех или иных специфических условиях, а именно работник должен руководствоваться своду правил по проектированию и строительству СП 12-135-2003 «Безопасность труда в строительстве».

1. Дейнека А.В. Управление человеческими ресурсами: учебник для бакалавров / А.В. Дейнека, В.А. Беспалько. - М.: Дашков и К, 2014. – 99 с.
2. Дресвянников В.А. Управление человеческими ресурсами: учебное пособие / В.А. Дресвянников, О.В. Люсева. - Саратов: Вузовское образование, 2014. - 170 с.
3. Управление человеческими ресурсами организации: теория, процессы, технологии: монография / Е.В. Михалкина. - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2013. – 111 с.

Аитова М.В.

Оценка финансовой устойчивости строительной организации

*ФГБОУ ВО Самарский государственный технический университет
(Россия, Самара)*

doi:10.18411/lj-11-2018-30

idsp: ljjournal-11-2018-30

Аннотация

Финансовая устойчивость является самой важной характеристикой функционирования и развития производственно-экономических систем. Особую актуальность приобретают проблемы поддержания экономического потенциала в периоды резких изменений условий хозяйствования, колебаний экономической конъюнктуры.

Ключевые слова: финансовая устойчивость, строительное предприятие.