

**Программа повышения квалификации
«СПРУТ-ОКП: современные методы автоматизации процесса планирования и диспетчеризации производства»**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы:

формирование у слушателей профессиональных компетенций по управлению процессами планирования и организации производства на уровне промышленной организации.

1.2. Категория слушателей: специалисты, занимающие должности:

- руководители учреждений, организаций и предприятий;
- руководители малых промышленных организаций и предприятий;
- руководители финансово-экономических и административных подразделений (служб);
- руководители подразделений (служб) научно-технического развития;
- научно-преподавательские работники высших учебных заведений.

1.3. Требования к уровню подготовки лиц, необходимому для освоения программы (уровень образования): лица, поступающие на обучение, должны иметь высшее образование, опыт работы в производственных подразделениях не менее 3 лет, опыт преподавания дисциплин в области производственного менеджмента не менее 1 года.

1.4. Трудоемкость программы: всего 38 часов, из них 38 аудиторных часов.

1.5. Форма обучения: очно-заочная.

1.6. Режим занятий: 10 дней по 4 учебных часа в день

1.7. Выдаваемый документ: удостоверение о повышении квалификации.

1.8. Планируемые результаты обучения: программа направлена на освоение совершенствование следующих профессиональных компетенций:

- клиентоориентированное стратегическое и тактическое управление конфигурациями промышленной продукции и технологическими маршрутами ее производства в организации на основе долгосрочных и среднесрочных прогнозов развития рынка;
- обеспечение ритмичной работы организации и равномерного выпуска продукции, выполнения работ в соответствии с производственными программами, договорными обязательствами, календарными графиками и сменно-суточными заданиями, принятие мер по максимальному использованию производственных мощностей организации с рациональной загрузкой оборудования, повышению коэффициента сменности, созданию условий для эффективной работы персонала;
- руководство подведением итогов работы и оценкой деятельности подразделений организации по выполнению производственных программ выпуска продукции, регулярный контроль за ходом производства и других видов основной деятельности организации, принятие мер по предупреждению и устранению проблемных ситуаций в производственных процессах.

1.9. Сфера применения компетенций, полученных после освоения программы: организационно-управленческая и производственно-технологическая виды деятельности.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план программы повышения квалификации

Наименование модулей программы	Общая трудоемкость, часов	Всего аудиторных часов	Аудиторные занятия, часов			СРС, часов
			лекции	лабораторные работы	практические и семинарские занятия	
Основы организации и планирования производства: ключевые	8	8	8	-	-	-

Наименование модулей программы	Общая трудоемкость, часов	Всего аудиторных часов	Аудиторные занятия, часов			СРС, часов
			лекции	лабораторные работы	практические и семинарские занятия	
понятия и термины.						
Методология MRP-II. Технология реализации методологии в ПО «СПРУТ-ОКП».	8	8	8	-	-	-
Базовые возможности ПО «СПРУТ-ОКП»	20	20	4	16	-	-
Итоговая аттестация (выпускная работа)	2	2	-	2	-	-
Итого	38	38	20	18	-	-