

Характеристика

На Шелагина Алексея Борисовича, 1960 г. рождения, русского, члена ВЛКСМ, Образование высшее, специальность - конструирование и производство РЭА, Общий трудовой стаж – 4 года, в том числе по специальности – 3 года.

Тов. Шелагин А.Б. работает во ВНИИ Телевидения с 1984 года после окончания Ленинградского института авиационного приборостроения в должности инженера. Направление специализации – системы обработки видеoinформации, видеопроцессоры, КМОП схемотехника.

Тов. Шелагиным А.Б. изучены вопросы построения пространственных и пространственно-временных цифровых фильтров, быстрых линейных преобразователей, а также устройств обработки изображений на их основе.

В рамках НИР «Пума-Питон» тов. Шелагин А.Б. принимал участие в системотехническом проектировании ТВЗУ с последовательным доступом, являясь ведущим по БИС «Кодек ТВЗУ». Им разработаны функциональная и принципиальная электрическая схемы БИС, разработан и испытан макет БИС на дискретных компонентах, спроектирована топология наиболее ответственных функциональных узлов. Для проверки схемно-топологических решений тов. Шелагиным А.Б. был спроектирован и испытан функциональный тестовый кристалл «Пума», явившийся первым работоспособным КМОП кристаллом во ВНИИТ.

В своей работе тов. Шелагин А.Б. применяет современные методы моделирования МОП БИС на основе САПР, самостоятельно разрабатывает и настраивает вспомогательное оборудование, необходимое для выполнения экспериментальных исследований.

Тов. Шелагин А.Б. проявил себя способным, грамотным и инициативным специалистом, глубоко вникающим в суть решаемых задач.

Тов. Шелагин А.Б. является членом комитета ДОСААФ института, членом бюро ВЛКСМ отделения, начальником штаба КП отделения, членом ревизионной комиссии профбюро отдела, членом ДНД, принимает участие в спортивных мероприятиях, проводимых в отделении и институте. Является Ударником коммунистического труда.

Для повышения эффективности проводимых работ тов. Шелагину А.Б. необходимо проявлять большую требовательность к себе, добиваться выполнения работ в намеченные сроки.

Тов. Шелагин А.Б. соответствует должности инженера. По уровню технических знаний и выполняемой работе тов. Шелагин А.Б. рекомендуется на должность старшего инженера с окладом 170 рублей.

Б.Э. Симкин
Зав. Лабораторией
30.09.87