

**Должностная инструкция  
высококвалифицированного рабочего  
лаборатории №40  
Института неразрушающего контроля  
Томского политехнического  
университета**



**ДИ ИНК ТПУ**

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор  
Института неразрушающего контроля

 В.Н. Бориков

« \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2015 г.

**1. Общие положения**

- 1.1. Должность высококвалифицированного рабочего лаборатории №40 (Технической томографии и интроскопии) Института неразрушающего контроля (ИНК) относится к профессиональной квалификационной группе профессий рабочих.
- 1.2. Высококвалифицированный рабочий принимается на работу и увольняется в соответствии с действующим трудовым законодательством РФ.
- 1.3. Высококвалифицированный рабочий подчиняется непосредственно заведующему лабораторией лаборатории №40 (Технической томографии и интроскопии).

**2. Квалификационные требования**

- 2.1. На должность высококвалифицированного рабочего назначается лицо, имеющее начальное профессиональное образование по данной специальности со стажем работы не менее 1 года;
- 2.2. Высококвалифицированный рабочий должен знать:
  - 2.2.1. нормативные правовые акты и справочные материалы по тематике работы;
  - 2.2.2. основные методы выполнения наладочных работ;
  - 2.2.3. терминологию, применяемую в специальной и справочной литературе по профилю работы, рабочих программах и инструкциях;
  - 2.2.4. действующие стандарты и правила оформления технической документации, порядок ее составления;
  - 2.2.5. последовательность и технику проведения измерений, наблюдений и экспериментов;
  - 2.2.6. контрольно-измерительную аппаратуру и правила пользования ею;
  - 2.2.7. основы технологии производства;
  - 2.2.8. технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, принципы работы и правила эксплуатации используемого оборудования, методы осмотра и обнаружения его дефектов;
  - 2.2.9. методы и средства измерения параметров, характеристик и данных режима работы оборудования, выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ;
  - 2.2.10. технические средства получения, обработки и передачи информации;
  - 2.2.11. основы трудового законодательства;
  - 2.2.12. правила внутреннего трудового распорядка;
  - 2.2.13. правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты.



### **3. Должностные обязанности**

Высококвалифицированный рабочий:

- 3.1. Под руководством более квалифицированного специалиста выполняет работу по обработке деталей и узлов малогабаритных бетатронов, монтажу и сборке узлов и блоков бетатронов, проведению необходимых технических расчетов, разработке несложных проектов и простых схем, обеспечивая их соответствие техническим заданиям, действующим стандартам и нормативным документам.
- 3.2. Осуществляет наладку, настройку, регулировку и опытную проверку оборудования и систем в лабораторных условиях и на объектах, следит за его исправным состоянием.
- 3.3. Участвует в проведении экспериментов и испытаний, подключает приборы, регистрирует необходимые характеристики и параметры и проводит обработку полученных результатов.
- 3.4. Принимает участие в разработке программ, инструкций и другой технической документации, в изготовлении макетов, а также в испытаниях и экспериментальных работах по проводимым исследованиям и разработкам.
- 3.5. В процессе осуществления исследований и разработок в соответствии с утвержденной методической программой выполняет работу по сбору, обработке и накоплению исходных материалов, данных статистической отчетности, научно-технической информации.
- 3.6. Изучает с целью использования в работе справочную и специальную литературу.
- 3.7. Участвует в обосновании экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений.
- 3.8. Сверяет и исправляет документы после копирования и размножения.
- 3.9. Систематизирует, обрабатывает и подготавливает данные для составления отчетов о работе.
- 3.10. Добросовестно исполняет свои трудовые обязанности;
- 3.11. Соблюдает общие требования к обеспечению радиационной безопасности;
- 3.12. Соблюдает нормы радиационной безопасности.
- 3.13. Соблюдает правила внутреннего трудового распорядка;
- 3.14. Соблюдает трудовую дисциплину;
- 3.15. Соблюдает требования по охране труда и обеспечению безопасности труда;
- 3.16. Бережно относится к имуществу университета и других работников;
- 3.17. Незамедлительно сообщает заведующему лабораторией №40 (Технической томографии и интроскопии), либо другому представителю администрации университета о возникновении ситуации, представляющей угрозу жизни и здоровью людей, сохранности имущества университета.

### **4. Права**

Высококвалифицированный рабочий имеет право:

- 4.1. Знакомиться с проектами решений руководства лаборатории №40 (Технической томографии и интроскопии), касающимися его деятельности.
- 4.2. Вносить на рассмотрение руководства лаборатории №40 (Технической томографии и интроскопии), предложения по совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей должностной инструкцией обязанностями.
- 4.3. Сообщать заведующему лабораторией обо всех выявленных в процессе исполнения своих должностных обязанностей недостатках в производственной деятельности лаборатории и вносить предложения по их устранению.

**Должностная инструкция  
высококвалифицированного рабочего  
лаборатории №40  
Института неразрушающего контроля  
Томского политехнического  
университета**



**ДИ ИНК ТПУ**

- 4.4. Запрашивать лично или по поручению непосредственного руководителя от сотрудников лаборатории №40 (Технической томографии и интроскопии) и специалистов общепитетутских служб информацию и документы, необходимые для выполнения его должностных обязанностей.
- 4.5. Требовать от руководства лаборатории №40 (Технической томографии и интроскопии) оказания содействия в исполнении им его должностных обязанностей и прав.

**5. Ответственность**

Высококвалифицированный рабочий в пределах, определенных Трудовым кодексом Российской Федерации, несет ответственность за:

- 5.1. неисполнение или ненадлежащее исполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией;
- 5.2. сохранность имущества университета, переданного ему для исполнения его трудовых функций.

Должностная инструкция разработана на основании требований «Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих», утвержденного Постановлением государственного комитета по труду и социальным вопросам от 31 января 1985 г. № 31/3-30, Трудового кодекса РФ и Устава ТПУ.

Должностная инструкция соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2008.

**РАЗРАБОТАЛ:**

Заведующий лабораторией №40

С.В. Чахлов С.В. Чахлов

« 15 » 04 2015 г.

**СОГЛАСОВАНО:**

Управление по работе с персоналом

Н.Б. Силаева Н.Б. Силаева

« 15 » 04 2015 г.

Правовой отдел

М.В. Ковалева

« 16 » 04 2015 г.

**Должностная инструкция  
высококвалифицированного рабочего  
лаборатории №40  
Института неразрушающего контроля  
Томского политехнического  
университета**



**ДИ ИНК ТПУ**

**Лист ознакомления с должностной инструкцией**

№ п/п	Фамилия, имя, отчество лица, ознакомленного с инструкцией	Дата	Подпись лица, ознакомленного с инструкцией
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			