

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора ИШНКБ
Д.А. Седнев

«___» _____ 2018 г

1. Общие положения

1.1. Должность ведущего инженера Российско-китайской научной лаборатории радиационного контроля и досмотра (РКНЛ РКД) Инженерной школы неразрушающего контроля и безопасности (ИШНКБ) относится к профессиональной квалификационной группе должностей руководителей, специалистов и служащих.

1.2. Ведущий инженер РКНЛ РКД принимается на работу и увольняется в соответствии с действующим трудовым законодательством РФ.

1.3. Ведущий инженер РКНЛ РКД подчиняется непосредственно заведующему РКНЛ РКД.

2. Квалификационные требования

2.1. На должность ведущего инженера РКНЛ РКД принимается лицо, имеющее высшее профессиональное (техническое) образование и стаж работы по специальности в должности инженера и других инженерно-технических должностях не менее 5 лет.

2.2. Ведущий инженер РКНЛ РКД должен знать:

2.2.1. материалы, определяющие направления развития радиационного контроля и промышленной томографии;

2.2.2. перспективы развития радиационного контроля и промышленной томографии;

2.2.3. методы исследований, планирования и проведения экспериментальных работ;

2.2.4. передовой опыт в области радиационного контроля и промышленной томографии;

2.2.5. действующие системы стандартов и методик радиационных испытаний;

2.2.6. действующие стандарты и правила оформления технической документации, программ и методик испытаний и исследований, порядок их составления;

2.2.7. основы математического обеспечения и компьютерной обработки экспериментальных данных;

2.2.8. методы проведения технических расчетов при расчетно-экспериментальном моделировании;

2.2.9. инструкции о порядке проведения специальных работ;

2.2.10. основы экономики, организации производства, труда и управления;

2.2.11. основы ведения делопроизводства;

2.2.12. основы трудового законодательства;

2.2.13. локальные нормативные акты университета;

2.2.14. общие требования к обеспечению радиационной безопасности;

2.2.15. нормы радиационной безопасности;

2.2.16. правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности;

2.2.17. методы расчета экономической эффективности внедрения новой техники и

прогрессивной технологии, рационализаторских предложений и изобретений.

3. Должностные обязанности

Ведущий инженер РКНЛ РКД:

- 3.1. организует проведение различных испытаний, исследований или экспериментов, анализирует их результаты;
- 3.2. участвует в проведении научных исследований или выполнении научно-технических разработок;
- 3.3. организует сбор, обработку, анализ и систематизацию научно-технической информации, обеспечивает высокое качество и своевременность выполнения работ, соответствие разрабатываемых проектов действующим стандартам, а также современным достижениям науки и техники.
- 3.4. руководит проектированием объектов различного назначения, средств испытаний, контроля, оснастки, лабораторных макетов, составлением описаний устройства и принципов действия проектируемых изделий, объектов;
- 3.5. руководит проведением необходимых расчетов и обоснований принятых технических решений при рассмотрении и обсуждении выполняемой работы;
- 3.6. руководит установкой и наладкой оборудования при проведении испытаний, исследований или экспериментов опытных образцов, изделий
- 3.7. участвует во внедрении разработанных новых технических решений и проектов, оказывает техническую помощь;
- 3.8. осуществляет авторский надзор при проектировании объектов, испытаниях и исследованиях;
- 3.9. изучает специальную литературу и другую научно-техническую информацию, достижения отечественной и зарубежной науки и техники, а также опыт эксплуатации испытываемых объектов с целью его использования в проводимых исследованиях и разработках;
- 3.10. подготавливает обзоры на основе обобщения результатов законченных исследований и разработок, а также отечественного и зарубежного опыта, отзывы и заключения на техническую документацию, поступающую от сторонних организаций;
- 3.11. участвует в экспертизе научных работ, в пропаганде научно-технических достижений, в подготовке публикаций, заявок на изобретения и открытия, а также в работе семинаров, конференций, научно-технических обществ;
- 3.12. составляет разделы отчетов о выполненной работе;
- 3.13. руководит инженерами и техниками, участвующими в совместном проведении испытаний, исследований или экспериментов;
- 3.14. добросовестно исполняет свои трудовые обязанности;
- 3.15. соблюдает правила внутреннего трудового распорядка;
- 3.16. соблюдает трудовую дисциплину;
- 3.17. соблюдает общие требования к обеспечению радиационной безопасности;
- 3.18. соблюдает нормы радиационной безопасности;
- 3.19. соблюдает требования по охране труда и обеспечению безопасности труда;
- 3.20. бережно относится к имуществу университета и других работников;
- 3.21. незамедлительно сообщает заведующему лабораторией либо другому представителю администрации университета о возникновении ситуации, представляющей угрозу жизни и здоровью людей, сохранности имущества университета.
- 3.22. Принимает на хранение, учитывает, выдает материальные ценности, необходимые для работы лаборатории. По требованию администрации обязан заключить договор о полной материальной ответственности.

4. Права

Ведущий инженер РКНЛ РКД имеет право:

- 4.1. знакомиться с проектами решений руководства лаборатории, касающимися трудовой деятельности ведущего инженера;
- 4.2. запрашивать у сотрудников и администрации университета и его структурных подразделений информацию и документы, необходимые для надлежащего исполнения возложенных на него обязанностей;
- 4.3. вносить на рассмотрение руководства РКНЛ РКД и ИШНКБ предложения по совершенствованию деятельности лаборатории, предлагать способы устранения имеющихся в деятельности лаборатории недостатков;
- 4.4. требовать от руководства РКНЛ РКД, ИШНКБ и университета организационного и материально-технического обеспечения своей деятельности, а также оказания содействия в исполнении своих должностных обязанностей и соблюдения своих прав;
- 4.5. обжаловать приказы и распоряжения руководства РКНЛ РКД и администрации университета в установленном законодательством порядке.

5. Ответственность

Ведущий инженер РКНЛ РКД в пределах, определенных Трудовым кодексом Российской Федерации, несет ответственность за:

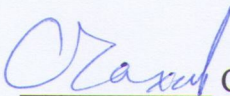
- 5.1. неисполнение или ненадлежащее исполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией;
- 5.2. сохранность имущества университета, переданного ему для исполнения его трудовых функций.

Должностная инструкция разработана на основе требований «Квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих», утвержденного Постановлением Минтруда РФ от 21 августа 1998г. № 37, Трудового кодекса РФ и Устава ТПУ.

Должностная инструкция соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2015.

РАЗРАБОТАЛ

Заведующий РКНЛ РКД


С.В. Чахлов

« 10 » 05 2018 г.

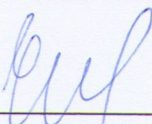
СОГЛАСОВАНО

Управление по работе с персоналом


Н.Б. Смолова

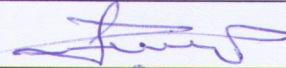

« 24 » 05 2018 г.

Правовой отдел



« ____ » _____ 2018 г.

Лист ознакомления с должностной инструкцией
ведущего инженера РКНЛ РКД

№ п/п	Фамилия, имя, отчество лица, ознакомленного с инструкцией	Дата	Подпись лица, ознакомленного с инструкцией
1	Теденчик А. К.	24.05.18г.	
2	Глазнов А. В.	24.05.18	
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			