

**Должностная инструкция  
инженера Научно-  
исследовательской лаборатории  
«Цифровой дизайн инженерно-  
физических систем» Инженерной  
школы информационных  
технологий и робототехники  
Томского политехнического  
университета**



**ДИ НИЛ «Цифровой дизайн  
инженерно-физических систем»  
ИШИТР ТПУ**

**УТВЕРЖДАЮ**

  
Директор ИШИТР  
Р.Э. Яворский  
2021 г.

## **1. Общие положения**

**1.1** Должность инженера Научно-исследовательской лаборатории «Цифровой дизайн инженерно-физических систем» (далее НИЛ ЦДИФС) Инженерной школы информационных технологий и робототехники (далее ИШИТР) относится к профессиональной квалификационной группе должностей руководителей, специалистов и служащих.

**1.2** Инженер принимается на работу и увольняется в соответствии с действующим трудовым законодательством РФ.

**1.3** Инженер Научно-исследовательской лаборатории «Цифровой дизайн инженерно-физических систем» ИШИТР непосредственно подчиняется заведующему НИЛ ЦДИФС.

## **2. Квалификационные требования**

**2.1** На должность инженера принимается лицо, имеющее высшее профессиональное (техническое) образование без предъявления требований к стажу работы.

**2.2** Инженер НИЛ ЦДИФС должен знать и уметь использовать в своей профессиональной деятельности:

- 2.2.1** законы и нормативные правовые акты Российской Федерации по вопросам высшего профессионального образования;
- 2.2.2** директивные и распорядительные документы, методические и нормативные материалы по вопросам выполняемой работы;
- 2.2.3** локальные нормативные акты университета;
- 2.2.4** основы организации делопроизводства;
- 2.2.5** вопросы трудового законодательства;
- 2.2.6** основы организации труда;
- 2.2.7** порядок составления отчетности по профилю деятельности лаборатории;
- 2.2.8** современные средства вычислительной техники, коммуникаций и связи, и правила их эксплуатации;
- 2.2.9** правила и нормы по охране труда, техники безопасности, производственной санитарии и противопожарной защиты;
- 2.2.10** методы и средства выполнения технических расчетов и вычислительных работ.

## **3. Должностные обязанности**

Инженер лаборатории:

**Должностная инструкция  
инженера Научно-  
исследовательской лаборатории  
«Цифровой дизайн инженерно-  
физических систем» Инженерной  
школы информационных  
технологий и робототехники  
Томского политехнического  
университета**



**ДИ НИЛ «Цифровой дизайн  
инженерно-физических систем»  
ИШИТР ТПУ**

- 3.1 обеспечивает документооборот НИЛ ЦДИФС ИШИТР;
- 3.2 сопровождает процесс трудоустройства граждан в НИЛ ЦДИФС;
- 3.3 координирует работу студентов и преподавателей ИШИТР;
- 3.4 принимает участие в проведении исследований;
- 3.5 выполняет оперативные поручения руководителя НИЛ ЦДИФС;
- 3.6 добросовестно исполняет свои трудовые обязанности;
- 3.7 соблюдает правила внутреннего трудового распорядка;
- 3.8 соблюдает трудовую дисциплину;
- 3.9 соблюдает требования по охране труда и обеспечению безопасности труда;
- 3.10 бережно относится к имуществу университета и других работников;
- 3.11 своевременно проходит периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования), организованные за счет работодателя, а также внеочередные медицинские осмотры (обследования) по направлению работодателя в случаях, предусмотренных действующим трудовым законодательством РФ;

3.12 незамедлительно сообщает заведующему лабораторией, либо другому представителю администрации подразделения ИШИТР, о возникновении ситуации, представляющей угрозу жизни и здоровью людей, сохранности имущества Школы/университета;

3.13 своевременно проходит инструктаж, стажировку, обучение и проверку знаний по охране труда, промышленной, экологической, пожарной безопасности и гражданской защите, обучение оказанию первой медицинской помощи пострадавшим на производстве; своевременно проходит периодические (в течение трудовой деятельности) медицинские осмотры (обследования), организованные за счет работодателя, а также внеочередные медицинские осмотры (обследования) по направлению работодателя в случаях, предусмотренных действующим трудовым законодательством РФ.

#### **4. Права**

Инженер лаборатории имеет право:

- 4.1 знакомиться с проектами решений руководства ИШИТР, касающимися его деятельности;
- 4.2 вносить на рассмотрение руководства предложения по совершенствованию работы, связанной с обязанностями, предусмотренными настоящей инструкцией;
- 4.3 получать от сотрудников и администрации школы, университета и подразделений школы, университета информацию, необходимую для надлежащего исполнения возложенных на него обязанностей;
- 4.4 требовать от руководства школы и университета организационного и материально-технического обеспечения своей деятельности, а также оказания содействия в исполнении своих должностных обязанностей и соблюдения своих прав.

#### **5. Ответственность**

Инженер лаборатории в пределах, определенных Трудовым кодексом Российской Федерации, несет ответственность за:

**Должностная инструкция  
инженера Научно-  
исследовательской лаборатории  
«Цифровой дизайн инженерно-  
физических систем» Инженерной  
школы информационных  
технологий и робототехники  
Томского политехнического  
университета**



**ДИ НИЛ «Цифровой дизайн  
инженерно-физических систем»  
ИШИТР ТПУ**

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;

5.3 разглашение и незаконное использование информации, составляющей коммерческую тайну, и иной конфиденциальной информации ТПУ и контрагентов, а также других сведений, утрата которых может нанести ущерб интересам ТПУ, утрату документов, содержащих такие сведения;

5.4. передачу посторонним лицам любых документов ТПУ, передача которых не предусмотрена законодательством или интересами ТПУ;

5.5 использование информации, составляющей коммерческую тайну, и иной конфиденциальной информации ТПУ и контрагентов, помимо интересов выполнения своих должностных обязанностей;

5.6 незаконное получение денег, ценных бумаг, иного имущества, а равно незаконное пользование услугами имущественного характера за совершение действий (бездействия) в связи с занимаемым служебным положением;

5.7 неправомерный доступ к компьютерной информации, создание, использование и распространение вредоносных программ для ЭВМ, нарушения правил эксплуатации ЭВМ, системы ЭВМ или их сети.

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.

**РАЗРАБОТАЛ**

Директор ИШИТР

Р.Э. Яворский  
«02» 07 2021 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Управление по работе с персоналом

Р.Э. Яворский  
«02» 07 2021 г.  
  
О.И. Орениченко  
«02» 07 2021 г.

Правовой отдел

**Должностная инструкция  
инженера Научно-  
исследовательской лаборатории  
«Цифровой дизайн инженерно-  
физических систем» Инженерной  
школы информационных  
технологий и робототехники  
Томского политехнического  
университета**



**ДИ НИЛ «Цифровой дизайн  
инженерно-физических систем»  
ИШИТР ТПУ**

**Лист ознакомления с должностной инструкцией**

№№ п/п	Фамилия, имя, отчество лица, ознакомленного с инструкцией	Дата	Подпись лица, ознакомленного с инструкцией