

**Положение об
электротехническом отделе
Проектно-конструкторского института
Томского политехнического университета**



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе и инновациям
А.Н. Пестряков
16» сентября 2013г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Электротехнический отдел (сокращенное наименование – ЭТО) Проектно-конструкторского института (сокращенное наименование – ПКИ) является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет».
- 1.2. Отдел создан в соответствии с приказом ректора ТПУ №37/од от 29.12.2010г.
- 1.3. В своей деятельности Отдел руководствуется действующим законодательством об образовании, другими законодательными актами РФ, нормативными документами Министерства образования и науки РФ, Уставом университета, локальными нормативными актами ТПУ, настоящим Положением.
- 1.4. Отдел может быть реорганизован или ликвидирован приказом ректора ТПУ.
- 1.5. При реорганизации ЭТО его Положение утрачивает силу.
- 1.6. Изменения и дополнения настоящего Положения утверждаются проректором по научной работе и инновациям.

2. СТРУКТУРА И ОРГАНИЗАЦИЯ

- 2.1. ЭТО находится в оперативном подчинении директора Проектно-конструкторского института ТПУ.
- 2.2. Непосредственное руководство ЭТО осуществляет начальник отдела, который назначается на должность в соответствии с трудовым законодательством проректором по НРИ по представлению директора ПКИ ТПУ.
- 2.3. Начальник ЭТО отвечает за организацию работы ЭТО и несет личную ответственность за деятельность ЭТО, в том числе за соблюдение правил внутреннего распорядка и охраны труда сотрудниками отдела, за контроль над выполнением обязанностей, возложенных на подчиненных ему сотрудников, сохранность имущества университета, переданного отделу для выполнения его функций.
- 2.4. ЭТО входит в состав ПКИ ТПУ, своего внутреннего деления не имеет.



3. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

Основными задачами ЭТО как структурного подразделения Университета являются следующие:

- 3.1 Разработка и выпуск проектной документации:
- проектирование объектов энергетики (трансформаторные подстанции, линии электропередач 6(10) и 35 кВ, автономные электростанции в блочно-модульном исполнении):
 - электрические расчеты
 - электротехнические решения
 - релейная защита и автоматика
 - телемеханизация электроснабжения;
 - проектирование электроснабжения промышленных предприятий:
 - электрические расчеты
 - электрические сети
 - электрооборудование
 - электроосвещение
 - электрообогрев
 - электрохимзащита
 - молниезащита и заземление.
- 3.2 Выполнение проектной документации в соответствии с действующими нормативными документами (ПУЭ, ГОСТ, СНиП, ВНТП и ВСН).
- 3.3 Техническое курирование субподрядных договоров по проектированию объектов электроснабжения.
- 3.4 Внедрение научно-технических достижений, улучшение технико-экономических показателей проектов путём применения средств автоматизированного проектирования.

4. ФУНКЦИИ

Для решения возложенных на ЭТО задач предусмотрено выполнение следующих функций:

- сбор и анализ необходимых исходных данных, составление соответствующего протокола на основании плана проектных работ в установленном в ПКИ порядке;
- предпроектная проработка и принятие принципиальных технических решений;
- участие в составлении заданий (объёмов) на проектирование и смет на проектно-изыскательские работы;
- выполнение проектно-сметной документации собственных разделов;
- согласование проекта смежных разделов на основании выданных заданий смежникам в процессе проектирования;
- участие в комиссии по приемке в эксплуатацию построенных объектов, осуществление авторского надзора (согласно договору на проектирование);
- систематический учет допущенных при проектировании ошибок; устранение недочётов, выявленных при проектировании, в установленные сроки;



5. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ УНИВЕРСИТЕТА

- 5.1. ЭТО взаимодействует со всеми структурными подразделениями университета, получая от них информацию, материалы, отчеты и другие документы, необходимые для осуществления деятельности ЭТО;
- 5.2. ЭТО взаимодействует с управлением проректора по административно-хозяйственной и социальной работе, управлением по информатизации и другими подразделениями университета по вопросам материально-технического обеспечения его деятельности.

6. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВНЕШНИМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

ЭТО взаимодействует:

- с представителями организаций (Заказчика, Подрядчика),
- со специалистами экспертных организаций,
- с государственными, муниципальными, общественными российскими и международными организациями в рамках возложенных на ЭТО функций.
- С отделами и работниками департамента инженерно-строительных изысканий;
- С представителями органов местного самоуправления;
- С представителями администрации субъектов РФ;

7. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ

- 7.1. Рабочее время сотрудников ЭТО ПКИ регулируется Трудовым кодексом РФ, коллективным договором, правилами внутреннего распорядка ТПУ, иными локальными нормативными актами.
- 7.2. Заработная плата сотрудников ЭТО зависит от их квалификации, сложности выполняемой работы, количества и качества затраченного труда и устанавливается в соответствии со штатным расписанием ПКИ. В целях поощрения за достигнутые сотрудниками успехи в работе и стимулирования дальнейшего их профессионального роста сотрудникам ЭТО устанавливаются надбавки и доплаты в соответствии с коллективным договором ТПУ.
- 7.3. Повышение квалификации сотрудников ЭТО производится в установленном порядке.

8. НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- 8.1. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
- 8.2. Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- 8.3. Законодательные акты РФ, регламентирующие деятельность, предусмотренную Уставом ТПУ;
- 8.4. Нормативно-правовые акты Правительства РФ (СНиП, ГОСТ, ВНТП, ПУЭ, ВСН и др.);

**Положение об
электротехническом отделе
Проектно-конструкторского института
Томского политехнического университета**



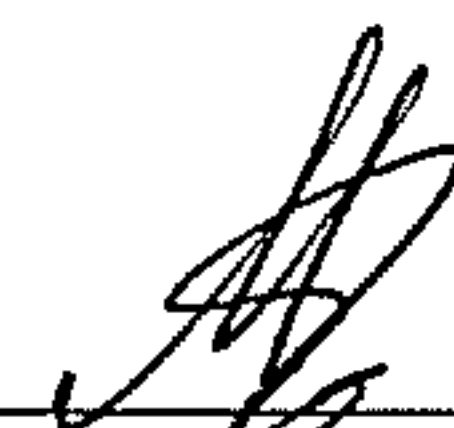
- 8.5. Нормативные документы Министерства образования и науки Российской Федерации;
- 8.6. Устав Томского политехнического университета;
- 8.7. Приказы и распоряжения ректора и других должностных лиц ТПУ;
- 8.8. Коллективный договор ТПУ;
- 8.9. Правила внутреннего распорядка Томского политехнического университета;
- 8.10. Должностные инструкции.

Положение разработано в соответствии с Уставом ТПУ, Положением о Проектно-конструкторском институте.

Положение соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2008.

РАЗРАБОТАЛ:

Директор
Проектно-конструкторского института ТПУ



М.О. Писарев
«6» сентября 2013 г.

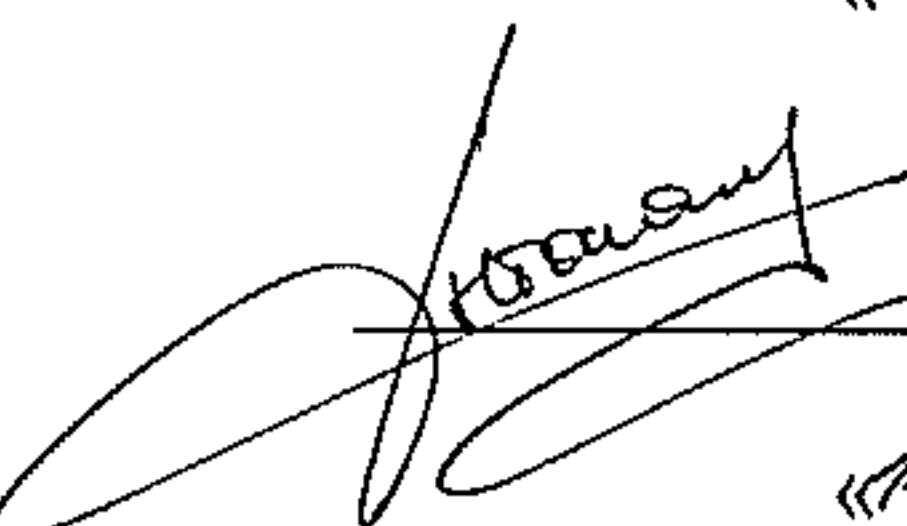
СОГЛАСОВАНО:

Управление правового обеспечения
и кадровой политики



Е.М. Березовская/
«10» сентября 2013 г.

Юрист



«11» сентября 2013 г.