

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«Петербургский государственный университет путей сообщения
Императора Александра I»**
(ФГБОУ ВО ПГУПС)
Орловский филиал ПГУПС

УТВЕРЖДЕНО
И ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ
приказом директора филиала
от 06. 09 2017 № 24/К

ПОЛОЖЕНИЕ

**ОБ ОТДЕЛЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ФИЛИАЛА
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ
СООБЩЕНИЯ ИМПЕРАТОРА АЛЕКСАНДРА I» В Г.ОРЛЕ**

<p style="text-align: center;">Положение Об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле</p>	<p style="text-align: right;">Стр. 2 из 13</p>
---	--

ПРЕДИСЛОВИЕ

1. РАЗРАБОТАНО филиалом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле
2. ВВЕДЕНО впервые.
3. ПРИНЯТО решением Педагогического совета (Протокол № 1 от 31.08.2017 г.) с учетом мнения Профсоюзного комитета работников Филиала (Протокол № 1 от 30.08.2017 г.)
4. УТВЕРЖДЕНО И ВВЕДЕНО в действие приказом ФГБОУ ВО ПГУПС от 06.09 2017 г. № 24/к
5. Периодичность проверки 5 лет

Положение об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле	Стр. 3 из 13
---	--------------

Содержание

1. Область применения	4
2. Нормативные ссылки	4
3. Термины и определения	5
4. Обозначения и сокращения	6
5. Ответственность и полномочия.....	6
6. Общие положения.....	6
7. Основные задачи ОИТ	7
8. Основные функции ОИТ	7
9. Права ОИТ	8
10. Ответственность ОИТ	9
11. Изменения	9
12. Согласование, хранение, рассылка и изменения	9
Лист согласования	10
Лист ознакомления	11
Лист регистрации изменений	12
Лист учета периодических проверок	13

Положение об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле	Стр. 4 из 13
---	--------------

1. Область применения

Настоящее Положение об отделе информационных технологий устанавливает основные задачи и функции, состав, структуру и ответственность отдела информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле

2. Нормативные ссылки

Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативно-правовыми документами:

СМК РД 7.3.01-2010 Система менеджмента качества. Положение. О центре интернет/интранет технологий в обучении.

СМК ДП 7.2.01-2012 Система менеджмента качества. Документированная процедура. Регламент работы официального сайта Университета в сети Интернет.

ISO 9000:2005 «Системы менеджмента качества. Основные положения и словарь».

ISO 9001:2008 «Системы менеджмента качества. Требования».

СМК ДП 4.2.01-2012 Система менеджмента качества. Документированная процедура. Управление документацией.

СМК ДП 4.2.03-2012 Система менеджмента качества. Документированная процедура. Общие требования к построению, изложению и оформлению документации системы менеджмента качества.

СМК ДП 4.2.04-2012 Система менеджмента качества. Документированная процедура. Нормоконтроль документации системы менеджмента качества.

СМК МИ 3.1.01-2011 Система менеджмента качества. Методическая инструкция. Термины и определения в области управления качеством высшего и среднего профессионального образования.

Федеральный закон от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2013 г. № 582

Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет и обновления информации об образовательном учреждении».

Федеральный закон РФ от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»

FCD ISO/IEC 24765. Systems and Software Engineering Vocabulary (ISO)

Положение об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле	Стр. 5 из 13
--	--------------

3. Термины и определения

Данные - это информация, которую вычислительная система хранит и обрабатывает.

Информация - сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления

Информационная технология - совокупность правил, приемов и методов применения средств вычислительной техники для выполнении функций хранения, обработки, передачи и использования финансовой, аналитической или другой связанной с функционированием филиала информации.

Информационные ресурсы - отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах - библиотеках, архивах, фондах, банках данных и других информационных системах.

Информационные процессы - процессы сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения информации.

Информационная система - организационно упорядоченная совокупность документов, массивов документов и технологии обработки информации, в том числе с использованием средств вычислительной техники и связи, реализующей информационные процессы.

Вычислительные устройства (техника) - это комплекс технических средств, предназначенных для автоматической обработки информации в процессе решения вычислительных и информационных задач.

Программное обеспечение - компьютерные программы, процедуры и, соответствующая документация и данные, относящиеся к функционированию компьютерной системы; совокупность программ системы обработки информации и программных документов, необходимых для эксплуатации этих компьютерных программ.

Информационная безопасность филиала - состояние защищенности информационных ресурсов филиала в условиях угроз в информационной сфере.

Конфиденциальность информации - субъективно определяемая характеристика информации, указывающая на необходимость введения ограничений на круг субъектов, имеющих доступ к данной информации, и обеспечиваемая способностью информационной системы сохранять указанную информацию втайне от субъектов, не имеющих полномочий на право доступа к ней.

Компьютерная программа - последовательность инструкций, предназначенных для исполнения устройством управления вычислительной машины.

Доступность информации - свойство информационной системы,

Положение об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле	Стр. 6 из 13
---	--------------

способное обеспечить своевременный беспрепятственный доступ к информации субъектов, имеющих на это надлежащие полномочия.

Доступность данных - такое состояние данных, когда они находятся в виде, необходимом пользователю, в месте, и в то время, когда они ему необходимы.

Автоматизированная система - комплекс средств автоматизации, используемый для реализации информационной технологии.

Компьютерная сеть - система связи компьютеров или вычислительного оборудования для передачи и обмена данными.

Антивирусные мероприятия - это мероприятия, направленные на предотвращение потерь информации в сети филиала.

4. Обозначения и сокращения

В настоящем Положении применены следующие сокращения:

Университет - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Петербургский Государственного Университета путей сообщения Императора Александра I»

Филиал - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Петербургский Государственного Университета путей сообщения» в г. Орел

СПО - Среднее профессиональное образование

ОИТ – отдел информационных технологий

ВТ - вычислительная техника

ПО - программное обеспечение

АСКИТТ - ассоциация колледжей и техникумов транспорта

Internet - всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения и передачи информации.

5. Ответственность и полномочия

5.1. Настоящее Положение принимается решением Педагогического совета Филиала и утверждается приказом директора филиала.

5.2. Ответственность за реализацию данного Положения, несет начальник отдела.

6. Общие положения

6.1. Отдел информационных технологий входит в состав филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Петербургский государственный

Положение об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле	Стр. 7 из 13
---	--------------

университет путей сообщения» в г. Орле, далее – Орловский филиал ПГУПС, является структурным подразделением и подчиняется непосредственно директору Орловского филиала ПГУПС.

6.2. В состав отдела информационных технологий входит:
начальник отдела;
техник;
лаборант.

6.3. Работа отдела информационных технологий проводится во взаимодействии с другими подразделениями Орловского филиала ПГУПС в соответствии с нормативными документами.

6.4. Отдел информационных технологий возглавляет начальник отдела, назначаемый и освобождаемый от занимаемой должности в установленном порядке.

6.5. Техническое оснащение УВЦ определяется в соответствии с общим планом развития материальной базы филиала и соответственно с планами развития отделений, мастерских, библиотеки.

7. Основные задачи ОИТ

Основными задачами ОИТ являются:

- применение, утвержденных Федеральным агентством железнодорожного транспорта России, проектов на информационные системы и программные комплексы к условиям деятельности Орловского филиала ПГУПС, их внедрение и эксплуатация;
- внедрение новых информационных технологий в административную деятельность и учебный процесс в целях повышения экономического эффекта от деятельности Орловского филиала ПГУПС.
- обеспечение надежного функционирования информационных систем, технических и программных средств.

8. Основные функции ОИТ

ОИТ в соответствии с возложенными задачами выполняет следующие функции:

- обеспечивает бесперебойное функционирование локальной вычислительной сети находящиеся в Орловском филиале ПГУПС;
- обеспечивает доступ к мировым информационным ресурсам посредством электронной почты и глобальной сети Internet;
- обеспечивает безопасность и сохранность информации Орловского филиала ПГУПС, проводит антивирусные мероприятия;
- планирует политику информационной безопасности сети в соответствии с законодательством Российской Федерации и с учётом

<p>Положение об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле</p>	<p>Стр. 8 из 13</p>
--	---------------------

федерального списка экстремистских материалов, размещённых на сайте Министерства Юстиции;

- проводит инвентаризацию компьютерного, мультимедийного, периферийного и сетевого оборудования;
- обслуживает сервера, узлы сети, устраняет неисправности в локальной вычислительной сети филиала;
- разрабатывает технико-экономические обоснования на приобретение вычислительной и оргтехники, программных средств и обновлений;
- формирует рапорты, акты на списание основных средств;
- обеспечивает работоспособность и техническое обслуживание, и ремонт вычислительной и оргтехники, программного обеспечения Орловского филиала ПГУПС, в том числе по договорам со специализированными организациями;
- контролирует целесообразность использования вычислительной техники, программного обеспечения и каналов передачи информации сотрудниками Петрозаводского филиала ПГУПС;
- администрирует и сопровождает сайта филиала;
- готовит и размещает материалы на портале АСКИТТ, ПГУПСa;
- координирует работы по внедрению современных компьютерных и информационных технологий в учебный процесс;
- организует обучение сотрудников Орловского филиала ПГУПС использованию средств вычислительной техники и программных средств;
- подготавливает и издает учебные, учебно-методические пособия, другие печатные материалы;
- совершенствует систему внутреннего документооборота и информационного обмена данными между структурными подразделениями Орловского филиала ПГУПС;
- подготавливает для представления в установленном порядке проекты годовых и перспективных планов развития отдел информатизации;
- готовит и представляет в установленном порядке отчеты о деятельности отдел информатизации;
- проводит сотрудничество и обмен опытом с другими учебными заведениями по вопросам внедрения современных компьютерных технологий;
- внедряет инструмент бережливого производства.

9. Права ОИТ

Структурному подразделению ОИТ предоставляется право:

- проводить обследование структурных подразделений Орловского филиала ПГУПС., связанное с использованием вычислительной и оргтехники, программных средств;
- получать от руководства и структурных подразделений Орловского

Положение об отделе информационных технологий филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» в г. Орле	Стр. 9 из 13
---	--------------

филиала ПГУПС. всю необходимую для выполнения служебных обязанностей информацию;

- получать сведения обо всех изменениях, вносимых в структуру Орловского филиала ПГУПС.;

- участвовать в конференциях, совещаниях и семинарах по вопросам, связанным с функционированием и совершенствованием вычислительной техники и программных средств;

- организовывать повышение квалификации работников ОИТ по курируемому кругу вопросов.

10. Ответственность ОИТ

ОИТ несет ответственность за:

- выполнение в установленные сроки работ по вводу в эксплуатацию вычислительной и оргтехники, программных средств, обеспечение их функционирования и своевременного ремонта технических средств Орловского филиала ПГУПС;

- своевременное и качественное выполнение плановых заданий, информационно-вычислительное обслуживание администрации и подразделений Орловского филиала ПГУПС;

- соблюдение действующего законодательства, производственной, трудовой и плановой дисциплины, правил внутреннего распорядка;

- соблюдение правил электробезопасности, санитарно-гигиенических норм и правил и противопожарной безопасности.

11. Изменения

Разработка, оформление, согласование и утверждение «Извещений об изменениях» настоящего Положения, а также внесение в него изменений производится в соответствии с СМК ДП 4.2.01 и регистрируется в «Листе регистрации изменений».

12. Согласование, хранение, рассылка и изменения

12.1. Согласование настоящего Положения осуществляется с заместитель директора по учебной работе, заместитель директора по учебно-методической работе и оформляется в «Листе согласования».

12.2. Ответственность за хранение подлинника, тиражирование и рассылку учтенных рабочих экземпляров абонентам возлагается на Филиал.

12.3. Рассылка.

12.4. Положения должно и оформляться в Листе регистрации изменений.

