Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный университет» (ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет»)

УТВЕРЖДАЮ

| Стар | ший г | трепо | дава | гел | ΙЬ | |
|------------------------|-------|--------|-------|-----|----|--|
| кафедры вычислительной | | | | | | |
| техники и электроники | | | | | | |
| | H | Ι.Н. Г | Ілоти | ЦЬ | ΙH | |
| «> | • | | 20 |) | Γ. | |

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ №1 специалиста по внедрению информационных систем

1. Общие положения

- 1.1. Настоящая Должностная инструкция определяет подчинение нормативно-правовую основу деятельности, должностные обязанности, взаимодействие, права и ответственность, а также требования к квалификации специалиста по внедрению информационных систем (далее Работник) ООО «Тех-СофтКреэйт» (далее Общество). Сокращенное название должности специалист по внедрению ИС.
 - 1.2. Работник относится к категории специалистов.
- 1.3. Работник непосредственно подчиняется начальнику отдела информационных технологий.
- 1.4. Работник принимается на работу и увольняется генеральным директором Общества в установленном действующим трудовым законодательством РФ порядке по представлению начальника отдела информационных технологий.
- 1.5. В период отсутствия Работника его обязанности выполняет работник, назначенный приказом генерального директора Общества.
- 1.6. На должность Работника назначается лицо, имеющее высшее образование программы бакалавриата, периодически проходящее курсы повышения квалификации по программам обучения, рекомендованным производителем ИС и имеющее стаж работы не менее полугода на предыдущем квалификационном уровне.
- 1.7. Работник при выполнении должностных обязанностей руководствуется:
- действующим законодательством РФ в области информационных технологий;
- отраслевыми нормативными и методическими документами в области внедрения информационных систем;

- Положением об отделе информационных технологий и настоящей
 Должностной инструкцией;
- приказами и распоряжениями генерального директора Общества,
 указаниями непосредственного руководителя;
 - правилами внутреннего трудового распорядка Общества;
 - иными нормативными локальными актами Общества;
- нормативными актами по охране труда, правилами и нормами противопожарной защиты.
 - 1.8. Работник должен знать:
 - методы оценки объемов и сроков выполнения работ;
 - технологии выполнения работ в организации;
- технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии, основы конфликтологии;
- архитектуру, устройство и функционирование вычислительных систем;
 - коммуникационное оборудование;
 - сетевые протоколы;
 - основы современных операционных систем;
 - основы современных систем управления базами данных;
 - устройство и функционирование современных ИС;
 - теорию баз данных;
 - системы хранения и анализа баз данных;
 - основы программирования;
- современные объектно-ориентированные языки программирования;
 - современные структурные языки программирования;
 - языки современных бизнес-приложений;
 - современные методики тестирования разрабатываемых ИС;
 - современные стандарты информационного взаимодействия систем;

- программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций;
- современные подходы и стандарты автоматизации организации (например, CRM, MRP, ERP, ..., ITIL, ITSM);
- системы классификации и кодирования информации, в том числе присвоение кодов документам и элементам справочников;
 - отраслевую нормативную техническую документацию;
- источники информации, необходимой для профессиональной деятельности;
- современный отечественный и зарубежный опыт в профессиональной деятельности;
 - основы бухгалтерского учета и отчетности организаций;
 - основы налогового законодательства Российской Федерации;
 - основы управленческого учета;
- основы международных стандартов финансовой отчетности (МСФО);
 - основы управления торговлей, поставками и запасами;
 - основы организации производства;
 - основы управления персоналом, включая вопросы оплаты труда;
 - культуру речи;
 - правила деловой переписки;
 - виды отчетности;
 - инструменты и методы коммуникаций;
 - каналы коммуникаций;
 - модели коммуникаций;
 - технологии подготовки и проведения презентаций;
 - инструменты и методы модульного тестирования;
 - предметную область автоматизации;

- современные методики тестирования разрабатываемых ИС: инструменты и методы модульного тестирования;
- инструменты и методы разработки пользовательской документации;
 - возможности ИС;
- инструменты и методы проведения приемно-сдаточных испытаний (валидации) ИС.
- 1.9. Режим работы Работника определяется в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка, установленными в Обществе.
- 1.10. Настоящая Должностная инструкция, изменения и дополнения к ней утверждаются и вводятся в действие приказом генерального директора Общества.

2. Должностные обязанности

- 2.1. Работник выполняет следующие должностные обязанности:
- 2.1.1. Подготавливает части коммерческого предложения заказчику касательно объема и срока выполнения работ по созданию (модификации) и вводу в эксплуатацию типовой ИС.
- 2.1.2. Осуществляет инженерно-технологическую поддержку в ходе согласования коммерческого предложения заказчиком.
 - 2.1.3. Извещает заинтересованные стороны о ходе выполнения работ.
 - 2.1.4. Подготавливает и рассылает отчеты о ходе выполнения работ.
- 2.1.5. Представляет результаты выполнения работы заинтересованным сторонам.
- 2.1.6. Получает обратную связь по результатам выполненной работы от заинтересованных сторон.
 - 2.1.7. Тестирует разрабатываемый модуль ИС.
 - 2.1.8. Устраняет обнаруженные несоответствия.

- 2.1.9. Разрабатывает части руководства пользователя к модифицированным элементам типовой ИС.
- 2.1.10. Разрабатывает части руководства администратора к модифицированным элементам типовой ИС.
- 2.1.11. Разрабатывает части руководства программиста к модифицированным элементам типовой ИС.
- 2.1.12. Проводит приемно-сдаточные испытания ИС в соответствии с установленными регламентами и планами.
- 2.1.13. Документально оформляет результат приемно-сдаточных испытаний в соответствии с установленными регламентами.
 - 2.2. Работник обязуется:
 - 2.2.1. Выполнять указания непосредственного руководителя.
- 2.2.2. Выполнять обязанности и требования, установленные локальными нормативными актами Общества.
 - 2.2.3. Обеспечивать сохранность вверенных ему документов.
- 2.2.4. Не разглашать ставшие ему известными по роду деятельности сведения, относящиеся к коммерческой тайне Общества.

3. Права

Работник имеет право:

- 3.1. Присутствовать на заседаниях, совещаниях, собраниях, семинарах по вопросам, касающимся его деятельности.
- 3.2. Запрашивать и получать от работников структурных подразделений Общества информацию и документы, необходимые для выполнения своих должностных обязанностей в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами Общества.
- 3.3. Представлять в установленном порядке Общество в других организациях, по вопросам, входящим в его компетенцию.
- 3.4. Инициировать контроль информационной системы перед ее непосредственным внедрением и вводом в эксплуатацию.
- 3.5. Приостанавливать выполнение работ по внедрению информационной системы в случае выявленных в ходе контроля отклонений от установленных требований.
- 3.6. Распоряжаться вверенными ему материальными и денежными средствами Общества в пределах своей компетенции.
- 3.7. Вносить на рассмотрение непосредственного руководителя предложения по совершенствованию работы, связанной с обязанностями, предусмотренными настоящей Должностной инструкцией.
- 3.8. Привлекать работников структурных подразделений Общества для совместной работы в рамках выполнения своих должностных обязанностей по согласованию с их непосредственными руководителями.
- 3.9. Обращаться к непосредственному руководителю за содействием в реализации прав, предусмотренных настоящей Должностной инструкцией, в случае их ограничения другими работниками Общества.

4. Взаимодействие

Работник взаимодействует:

- 4.1. С подразделением оперативного управления:
- 4.1.1. Получает информацию: об оценке результатов выполнения своей работы; о планируемых объемах и сроках выполнения работ по созданию (модификации) и вводу в эксплуатацию типовой ИС.
- 4.1.2. Передает информацию: о результатах выполнения своей работы; об объемах и сроках выполненных работ по созданию (модификации) и вводу в эксплуатацию типовой ИС.
 - 4.2. С заказчиками ИС:
- 4.2.1. Получает информацию: по итогам переговоров о планируемых объемах и сроках выполнения работ по созданию (модификации) и вводу в эксплуатацию типовой ИС; об оценке результатов выполнения своей работы; об установленных регламентах и планах проведения приемно-сдаточных испытаний ИС.
- 4.2.2. Передает информацию: во время презентации об объемах и сроках выполненных работ по созданию (модификации) и вводу в эксплуатацию типовой ИС; о содержании коммерческого предложения касательно объема и сроков выполнения работ по созданию (модификации) и вводу в эксплуатацию типовой ИС; о результатах выполнения работ; о результатах тестирования разрабатываемого модуля ИС и устранении обнаруженных несоответствий; о содержании пользовательской документации к разрабатываемой ИС; о результатах приемно-сдаточных испытаний ИС, оформленных документально.

5. Ответственность

- 5.1. Работник несет ответственность в пределах, определенных действующим законодательством Российской Федерации, за:
- 5.1.1. Неисполнение (ненадлежащее исполнение) возложенных на него обязанностей, предусмотренных настоящей Должностной инструкцией.
- 5.1.2. Неисполнение правил внутреннего трудового распорядка, приказов и распоряжений по Обществу, иных нормативных локальных актов Общества.
- 5.1.3. Совершенные в процессе осуществления своей деятельности правонарушения.
- 5.1.4. Причинение своими действиями или бездействием материального ущерба Обществу.
- 5.1.5. Необеспечение сохранности вверенных ему документов, информации.
- 5.1.6. Разглашение сведений, составляющих служебную и коммерческую тайну Общества.
 - 5.1.7. Неисполнение указаний непосредственного руководителя.
- 5.1.8. Несоблюдение правил техники безопасности, противопожарной безопасности.
- 5.2. Неисполнение Работником требований настоящей Должностной инструкции может являться основанием для расторжения трудового договора с ним.

| Студент группы 595 | А.В. Лаптев |
|--------------------|---------------------|
| Студент группы 373 | 11.D. Jiuili Ch |