



УТВЕРЖДАЮ
Председатель правления-ректор
НАО Западно-Казахстанский
аграрно-технический
университет имени Жангир хана
А.М. Наметов.
« 25 » 04 2018 г.

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ
**ИНЖЕНЕРА-ПРОГРАММИСТА ОТДЕЛА
ПЛАНИРОВАНИЯ И РАЗВИТИЯ ИТ РЕСУРСОВ**
СМК.07.ДИ.135

Редакция № 00

Экземпляр № _____

| | | |
|---|--|--|
| Разработано: 19.04.2018 г. Камалова Г.А. Кыдырбаев М.С. | Согласовано: 23.04.2018 г. Таубаев У.Б. Таршилова Л.С. Ихсанов Е.Б. | Введено: 25.04.2018 г. Впервые: Пересмотр: 25.04.2018 г. |
|---|--|--|

Содержание

1. Назначение
2. Применение
3. Должностные обязанности
4. Ответственность и полномочия
5. Документация
6. Ссылки

| Изменения | | | | |
|-----------|---------------|----------------|-------------|---------|
| № | Дата введения | Номера страниц | Разработчик | |
| | | | ФИО | Подпись |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

1. Назначение

Настоящая инструкция разработана в соответствии с Трудовым кодексом и Законом «Об образовании» Республики Казахстан.

2. Применение

Настоящая инструкция действительна для инженера-программиста отдела «Планирования и развития IT ресурсов».

3. Должностные обязанности

3.1. Инженер-программист обязан:

3.1.1. Разрабатывать технологию решения задачи по всем этапам обработки информации;

3.1.2. Определять информацию, подлежащую обработке средствами вычислительной техники, ее объемы, структуру, макеты и схемы ввода, обработки, хранения и вывода, методы ее контроля;

3.1.3. Разрабатывать программу на основе анализа математических моделей и алгоритмов соответственно поставленной задаче;

3.1.4. Выполнять работу по подготовке программ к отладке и проводит отладку;

3.1.5. Осуществлять запуск отлаженных программ и ввод исходных данных, определяемых условиями поставленных задач;

3.1.6. Проводить корректировку разработанной программы на основе анализа выходных данных;

3.1.7. Разрабатывать инструкции по работе с программами, оформляет необходимую техническую документацию;

3.1.8. Осуществлять сопровождение внедренных программ и программных средств;

3.1.9. Разрабатывать и внедряет системы автоматической проверки правильности программ, типовые и стандартные программные средства, составляет технологию обработки информации;

3.1.10. Поддерживать порядок на своем рабочем месте.

3.2. Подчиненность:

3.2.1. Инженер-программист отдела «Планирование и развитие IT ресурсов» назначается и освобождается от должности приказом председателя правления – ректора;

3.2.2. Инженер-программист отдела «Планирование и развитие IT ресурсов» подчиняется непосредственно начальнику отдела планирование и развитие IT ресурсов.

3.3. Инженер-программист отдела «Планирование и развитие IT ресурсов» должен знать:

3.3.1. Языки программирования и технологий программирования;

3.3.2. Системные подходы;

3.3.3. Методологий и моделей программирования;

3.3.4. Основные принципы структурного программирования;

3.3.5. Законодательные и нормативно-правовые акты РК, регламентирующие образовательную сферу;

3.3.6. Перспективы развития университета на среднесрочную перспективу и основные меры по их реализации;

3.3.7. Устав, Правила внутреннего распорядка университета и внутривузовские нормативные документы по вопросам выполняемой работы;

3.3.8. Политику в области качества и документы системы менеджмента качества в пределах своих полномочий;

3.3.9. Настоящую должностную инструкцию;

3.3.10. Основы трудового законодательства;

3.3.11. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности и противопожарной безопасности.

3.4 Квалификационные требования:

3.4.1. Должен иметь высшее профессиональное (техническое или инженерно-экономическое) образование или среднее профессиональное (техническое или инженерно-экономическое) образование и стаж работы в должности программиста не менее 1 года;

3.4.2. Должен обладать в полном объеме знанием всех вопросов, входящих в должностные обязанности;

3.4.3. Должен постоянно повышать свою квалификацию.

4. Ответственность и полномочия

4.1 Инженер-программист несет ответственность:

4.1.1. За ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией, в пределах, установленных действующим трудовым законодательством Республики Казахстан;

4.1.2. За правонарушения, совершенные в процессе своей деятельности, — в пределах, установленных действующим административным, уголовным и гражданским законодательством Республики Казахстан;

4.1.3. За причинение материального ущерба организации — в пределах, установленных действующим трудовым и гражданским законодательством Республики Казахстан.

4.2. Инженер-программист отдела «Планирование и развитие IT ресурсов» уполномочен:

4.2.1. Участвовать в разработке проектов отдела планирование и развитие IT ресурсов, касающихся его деятельности.

4.3. Инженер-программист отдела «Планирование и развитие IT ресурсов» имеет право:

4.3.1. Устанавливать авторство на собственные разработки;

4.3.2. Засчитывать художественно-оформительские решения в свой личный портфолио как авторские разработки;

4.3.3. Устанавливать порядок и вид предоставления информации для размещения на web-сервере;

4.3.4. Требовать от руководства организации обеспечения организационно-технических условий, необходимых для исполнения должностных обязанностей (в т.ч. удобное рабочее место, современный рабочий компьютер достаточного быстродействия и оснащения, необходимое программное обеспечение, выделенный доступ в сеть Интернет);

4.3.5. Требовать от непосредственного руководителя и вышестоящего руководства оказания содействия в выполнении задач, функций и должностных обязанностей;

4.3.6. Знакомиться с документами, определяющими его права и обязанности по занимаемой должности, критерии оценки качества исполнения должностных обязанностей;

4.3.7. Вносить на рассмотрение руководства организации предложения по совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей должностной инструкцией обязанностями;

4.3.8. В рамках выделенного бюджета приобретать необходимую литературу и специализированное программное обеспечение.

5. Документация

6. Ссылки

Трудовой кодекс РК от 23.11.2015 г. № 414-V;

Закон РК «Об образовании» от 27.07.2007 г №319;

Закон РК «О противодействии коррупции» от 18.11.2015 г. № 410-V;

СТ РК ИСО 9001-2016 Системы менеджмента качества. Требования;

Стратегия развития ЗКАТУ имени Жангир хана на 2011-2020 годы;

Устав Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана;

Правила внутреннего распорядка университета;

Внутривузовские нормативные документы

СМК.07.ПД.07 Правила внутреннего распорядка университета;