

УТВЕРЖДЕНО

приказом и.о ректора ДА
МИД Кыргызской Республики
имени Казы Дикамбаева
от «27» декабря 2016г. № 312 в/п

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ ИНЖЕНЕРА-ПРОГРАММИСТА

**Дипломатической академии МИД Кыргызской Республики им. Казы
Дикамбаева**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Инженер - программист относится к категории специалистов.
- 1.2. На должность инженера – программиста назначается лицо, имеющее профильное профессиональное образование, опыт технического обслуживания и ремонта персональных компьютеров и оргтехники, знающее основы локальных сетей (стек протоколов ТСР/IP, сетевое оборудование, принципы построения локальных вычислительных сетей).
- 1.3. Инженер - программист должен знать:
 - 1.3.1. Технические характеристики, назначение, режимы работы, конструктивные особенности, правила технической эксплуатации оборудования локальных вычислительных сетей, оргтехники, серверов и персональных компьютеров.
 - 1.3.2. Аппаратное и программное обеспечение локальных вычислительных сетей.
 - 1.3.3. Принципы ремонта персональных компьютеров и оргтехники.

1.3.4. Основы информационной безопасности, способы защиты информации от несанкционированного доступа, повреждения или умышленного искажения.

1.3.5. Порядок оформления технической документации.

1.3.6. Правила внутреннего трудового распорядка.

1.3.7. Правила и нормы охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты.

1.3.8. Настоящую должностную инструкцию.

1.4. Назначение на должность инженер - программиста и освобождение от должности производится приказом ректора Дипломатической академии МИД Кыргызской Республики им.К.Дикамбаев (далее-ДА).

1.5. Инженер-программист подчиняется по общим вопросам ректору ДА, а повседневной деятельности непосредственно учебному отделу (далее по тексту - УО).

2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ

2.1. Устанавливает на серверы и рабочие станции операционные системы и необходимое для работы программное обеспечение.

2.2. Осуществляет конфигурацию программного обеспечения на серверах и рабочих станциях.

2.3. Поддерживает в работоспособном состоянии программное обеспечение серверов и рабочих станций.

2.4. Регистрирует пользователей локальной сети и почтового сервера, назначает идентификаторы и пароли.

2.5. Осуществляет техническую и программную поддержку пользователей, консультирует пользователей по вопросам работы локальной сети и программ, составляет инструкции по работе с программным обеспечением и доводит их до сведения пользователей.

- 2.6. Устанавливает права доступа и контролирует использование сетевых ресурсов.
- 2.7. Обеспечивает своевременное копирование, архивирование и резервирование данных.
- 2.8. Принимает меры по восстановлению работоспособности локальной сети при сбоях или выходе из строя сетевого оборудования.
- 2.9. Выявляет ошибки пользователей и программного обеспечения и принимает меры по их исправлению.
- 2.10. Проводит мониторинг сети, разрабатывает предложения по развитию инфраструктуры сети.
- 2.11. Обеспечивает сетевую безопасность (защиту от несанкционированного доступа к информации, просмотра или изменения системных файлов и данных), безопасность межсетевого взаимодействия.
- 2.12. Осуществляет антивирусную защиту локальной вычислительной сети, серверов и рабочих станций.
- 2.13. Готовит предложения по модернизации и приобретению сетевого оборудования.
- 2.14. Осуществляет контроль за монтажом оборудования локальной сети специалистами сторонних организаций.
- 2.15. Сообщает своему непосредственному руководителю о случаях нарушения правил пользования локальной вычислительной сетью и принятых мерах.

3.ПРАВА

- 3.1. Устанавливать и изменять правила пользования локальной вычислительной сетью.
- 3.2. Знакомиться с документами, определяющими его права и обязанности по занимаемой должности, критерии оценки качества исполнения должностных обязанностей.

3.3. Вносить на рассмотрение руководства предложения совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей должностной инструкцией обязанностями.

3.4. Вносить руководству свои предложения по обеспечению организационно - технических условий, необходимых для исполнения должностных обязанностей.

4.ОТВЕСТВЕННОСТЬ

4.1.Инженер-программист несет ответственность:

- за невыполнение или несвоевременное, халатное выполнение своих должностных обязанностей.

-за несоблюдение действующих инструкций, приказов и распоряжений и сохранению коммерческой тайны и конфиденциальной информации.

-за нарушение правил внутреннего трудового распорядка, трудовой дисциплины, правил техники безопасности и противопожарной безопасности.

5.СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

5.1.В исключительную сферу деятельности инженера - программиста входит обеспечение рабочего состояния компьютерного оборудования проектирование, администрирование и модернизация локальной сети поддержка центрального сервера. Сюда относится ответственность за бесперебойную работу компьютеров у сотрудников ДА, устанавливание права доступа к различным ресурсам внутренней сети (принтерам, сканерам) к Интернету. Деятельность инженера - программиста сосредоточена на обеспечении информационной безопасности ДА, то есть предупреждение сбой любого компонента системы, ликвидация последствий сбоя без ущерба для работы учреждения.

6.ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТЬ

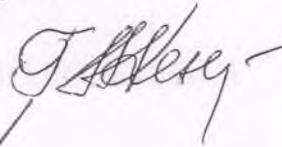
6.1.На время отсутствия инженера - программиста (отпуск, болезнь, командировка), его обязанности выполняет лицо, назначенное приказом ректора ДА. Данное лицо приобретает соответствующие права и несет ответственность за качественное и своевременное исполнение возложенных на него обязанностей.

Заведующий УО



Н.Дюшенова

Начальник ОКД



Г. Кенекеева

Юрист



К.Насырова