**Аттестационный лист**

**по результатам производственной практики**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*Ф.И.О.*

обучающийся (яся) на \_3\_\_\_курсе специальности *09.02.02 Компьютерные сети* в ГБПОУ «Бурятский республиканский информационно-экономический техникум» прошел(шла) производственную практику по профессиональному модулю *ПМ.01 Участие в проектировании сетевой инфраструктуры*

в объеме **144** часов с « \_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2017 г. по «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

в организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*наименование организации, юридический адрес*

**Характеристика**

**деятельности обучающегося во время производственной практики**

За период производственной практики обучающимся продемонстрирован уровень сформированностьи ПК

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Оцениваемые ПК | Основные показатели оценивания результата (ОПОР) ПК | Виды и качество выполненных работ(по требованию ФГОС «уметь», «опыт») | Оценка сформированности ПК |
| 80-100%-5 | 70-80%-4 | 60-70%-3 |
| ПК 1.1 | Выполнять проектирование кабельной структуры компьютерной сети. | * выполнение всего комплекса проектных работ, связанных с созданием компьютерной сети (под ключ);
* грамотность использования IT-технологий, в том числе специализированного программного обеспечения, при проектировании компьютерных сетей;
* качество организации работ по проектированию компьютерных сетей;
* обеспечивать бесконфликтное внедрение и ввод в эксплуатацию создаваемого объекта;
* при проектировании обеспечивать перспективы для будущего развития компьютерной сети
* проектирования архитектуры локальной сети в соответствии с поставленной задачей;
* установки и настройки сетевых протоколов и сетевого оборудования в соответствии с конкретной задачей;
* выбора технологии, инструментальных средств при организации процесса исследования объектов сетевой инфраструктуры;
 |  |  |  |
| ПК 1.2 | Осуществлять выбор технологии, инструментальных средств и средств вычислительной техники при организации процесса разработки и исследования объектов профессиональной деятельности. | * целесообразность осуществления выбора технологии, инструментальных средств и средств ВТ;
* грамотность планирования и проведения необходимых тестовых проверок и профилактических осмотров;
* квалифицированность организации и осуществления мониторинга использования вычислительной сети;
* точность и скрупулёзность фиксирования и анализа сбоев в работе серверного и сетевого оборудования, своевременность принятия решения о внеочередном обслуживании программно-технических средств;
* своевременность выполнения мелкого ремонта оборудования;
* грамотность и аккуратность ведения технической и отчётной документации
* обеспечения целостности резервирования информации, использования VPN;
* установки и обновления сетевого программного обеспечения;
* мониторинга производительности сервера и протоколирования системных и сетевых событий;
 |  |  |  |
| ПК 1.3 | Обеспечивать защиту информации в сети с использованием программно-аппаратных средств. | * полнота обеспечения наличия и работоспособности программно-технических средств сбора данных для анализа показателей использования и функционирования компьютерной сети;
* грамотность и своевременность действий по администрированию сетевых ресурсов;
* установки и обновления сетевого программного обеспечения;
* мониторинга производительности сервера и протоколирования системных и сетевых событий;
* использования специального программного обеспечения для моделирования, проектирования и тестирования компьютерных сетей;
* оформления технической документации;
 |  |  |  |
| ПК 1.4 | Принимать участие в приемо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования различного уровня и в оценке качества и экономической эффективности сетевой топологии. | * продуктивное участие в приёмо-сдаточных испытаниях компьютерных сетей и сетевого оборудования;
* правильность и аргументированность оценки качества и экономической эффективности сетевой топологии;
* грамотность применения нормативно-технической документации в области информационных технологий;
* осознанность применения отечественного и зарубежного опыта использования программно-технических средств
* установки и обновления сетевого программного обеспечения;
* мониторинга производительности сервера и протоколирования системных и сетевых событий;
 |  |  |  |
| ПК 1.5  | Выполнять требования нормативно-технической документации, иметь опыт оформления проектной документации. | * правильность, техническая и юридическая грамотность применения нормативно-технической документации в области ин-формационных технологий;
* продуктивность участия в планировании развития программно-технической базы организации;
* аргументированность обоснования предложений по реализации стратегии организации в области информационных технологий;
* продуктивность участия в научных конференциях, семинарах;
* точность и грамотность оформления технологической документации, её соответствие действующим правилам и руководствам
* использования специального программного обеспечения для моделирования, проектирования и тестирования компьютерных сетей;
* оформления технической документации;
 |  |  |  |

и уровень сформированности ОК

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оцениваемые ОК | Основные показатели оценивания результата (ОПОР) ОК | Уровни оценки ОК |
| Высокий | Средний | Низкий |
| ОК 1. | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес. |  |  |  |
| ОК 2. | Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество. |  |  |  |
| ОК 3. | Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность. |  |  |  |
| ОК 4. | Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития. |  |  |  |
| ОК 5. | Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности. |  |  |  |
| ОК 6. | Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями. |  |  |  |
| ОК 7. | Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий. |  |  |  |
| ОК 8. | Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации. |  |  |  |
| ОК 9. | Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности. |  |  |  |

Рекомендации:

Обучающийся рекомендуется на присвоение тарифного разряда по

профессии\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_20 г  | Ответственное лицо организации (должность) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ф.И.О, подпись Мастер производственного обучения\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ф.И.О, подпись Заведующий отделом профессиональной подготовки \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ф.И.О, подпись |