

**Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»**

**ПРИНЯТО**

На заседании педагогического совета  
от 27.05.2025  
протокол № 4

Принято с учётом  
согласования с  
организацией -партнёром  
IT Студия «Северный ветер»  
25.05.2025

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор СПб ГБПОУ «АУГСГиП»  
\_\_\_\_\_ А.М. Кривоносов

**ПРОГРАММА  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**по профессиональному модулю  
ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем»**

**профессии  
09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

**На базе основного общего образования**

Санкт-Петербург  
2025 год

Программа производственной практики по профессиональному модулю ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем» разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 10 июля 2023 № 519.

Рассмотрена на заседании методического совета  
СПб ГБПОУ «АУГСГиП» от 16.04.2025 протокол № 3

Составил мастер производственного обучения Несин Д.Е.

## **Содержание**

### **1. Паспорт программы производственной практики**

- 1.1 Область применения программы производственной практики
- 1.2 Цели и задачи производственной практики
- 1.3 Количество часов производственной практики

### **2. Структура и содержание производственной практики**

- 2.1 Тематический план и содержание производственной практики

### **3. Условия реализации программы производственной практики**

- 3.1 Место проведения производственной практики
- 3.2 Информационное обеспечение производственной практики

### **4. Контроль и оценка результатов производственной практики**

- 4.1 Требования к отчетной документации по практике
- 4.2 Показатели оценки освоенных профессиональных компетенций
- 4.3 Критерии оценки практики:

### **5. Приложение**

- 5.1 Задание на практику
- 5.2 Титульный лист отчета студента о прохождении практики
- 5.3 Аттестационный лист
- 5.4 Характеристика деятельности студента
- 5.5 Дневник практики
- 5.6 Итоговая оценка

# 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

## 1.1. Область применения программы:

Рабочая программа производственной практики является частью профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование» в части освоения следующих профессиональных компетенций (ПК) по видам деятельности (ВД):

| <i>Код</i> | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций  |
|------------|---|
| ВД 1       | Настройка компьютерных сетей  |
| ВД 2       | Организация сетевого администрирования  |
| ПК 2.1     | Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах  |
| ПК 2.2     | Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах  |
| ПК 2.3     | Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей |
| ПК 2.4     | Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения  |

## Перечень общих компетенций

| <i>Код</i>   | Наименование общих компетенций  |
|--------------|---|
| <b>ОК 01</b> | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам   |
| <b>ОК 02</b> | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности  |
| <b>ОК 03</b> | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях  |
| <b>ОК 04</b> | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде  |
| <b>ОК 05</b> | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста   |
| <b>ОК 06</b> | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения |
| <b>ОК 07</b> | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях   |
| <b>ОК 08</b> | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности   |
| <b>ОК 09</b> | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках   |

## 1.2. Цели и задачи производственной практики:

С целью формирования у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ППССЗ СПО по основным видам профессиональной деятельности и соответствующим профессиональным компетенциям в ходе освоения дисциплины обучающийся должен:

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

|                  |  |
|------------------|--|
| Владеть навыками | <ul style="list-style-type: none"><li>- восстановления параметров при помощи серверов архивирования и средств управления специализированных операционных систем сетевого оборудования;</li><li>- запуска, мониторинга и контроля процедуры установки прикладного программного обеспечения на конечных устройствах пользователей и/или серверном оборудовании;</li><li>- выполнения резервного копирования программного обеспечения технических средств, попадающих в область потенциального домена возникновения сбоя;</li><li>- выполнения обновления программного обеспечения технических средств согласно инструкции;</li><li>- сопоставление аварийной информации от различных устройств информационно-коммуникационной системы;</li><li>- локализация отказов в сетевых устройствах и операционных системах;</li><li>- выявления и определения сбоев и отказов сетевых устройств, и операционных систем;</li><li>- устранения последствий сбоев и отказов сетевых устройств и операционных систем</li></ul> |
| уметь:           | <ul style="list-style-type: none"><li>- идентифицировать и оценивать степень критичности инцидентов, возникающих при установке и работе программного обеспечения, и принимать решение по изменению процедуры установки;</li><li>- использовать современные методы контроля производительности информационно-коммуникационной систем;</li><li>- локализовать отказ и инициировать корректирующие действия;</li><li>- работать с серверами архивирования и средствами управления операционных систем;</li><li>- пользоваться нормативно-технической документацией в области инфокоммуникационных технологий;</li><li>- использовать различные средства и режимы установки и обновления программного обеспечения информационно-коммуникационной системы, в том числе автоматические;</li><li>- выполнять плановое архивирование программного обеспечения пользовательских устройств согласно графику</li></ul>  |
| знать:           | <ul style="list-style-type: none"><li>- принципы функционирования аппаратных, программных и программно-аппаратных средств администрируемой сети;</li><li>- архитектуры аппаратных, программных и программно-аппаратных средств администрируемой информационно-коммуникационной системы;</li><li>- лицензионные требования по настройке устанавливаемого</li></ul>  |

|  |   |
|--|---|
|  | <p>программного обеспечения;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- типовые причины инцидентов, возникающих при установке программного обеспечения;</li><li>- типовые процедуры и стандарты обновления программного обеспечения технических средств;</li><li>- лицензионные требования по настройке обновляемого программного обеспечения;</li><li>- регламенты проведения профилактических работ на администрируемой информационно-коммуникационной системе;</li><li>- требования охраны труда при работе с сетевой аппаратурой администрируемой информационно-коммуникационной системы</li></ul> |
|--|---|

**1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики:108 часов**

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 2.1. Тематический план и содержание производственной практики

| Наименование разделов и тем  | Содержание учебного материала,  | Наименование разделов и тем |
|--|---|-----------------------------|
| 1  | 2   | 3                           |
| Тема 1. Установка на серверы и рабочие станции: операционные системы и необходимое для работы программное обеспечение.   | Организация работы контроллера домена на базе ОС Windows Server.  | 6                           |
|  | Организация работы контроллера домена на базе ОС Linux. Установка и настройка DNS-сервера.                                  | 6                           |
| Тема 2. Поддержка в работоспособном состоянии программного обеспечения серверов и рабочих станций.   | Обновление программного обеспечения.  | 6                           |
|  | Проведение анализа дискового пространства и расширения его при необходимости. Работа с политиками и с службами.             | 6                           |
| Тема 3. Регистрация пользователей локальной сети и почтового сервера, назначение идентификаторов и паролей.  | Управление пользователями и группами пользователей. Управление с помощью групповых политик.                                 | 6                           |
|  | Распределение прав пользователей.   | 6                           |
| Тема 4. Обеспечение своевременного копирования, архивирования и резервирования данных.   | Развертывание сервера резервного копирования. Архивация данных.   | 6                           |
|  | Сборка зеркального тома на Windows Server.  | 6                           |
| Тема 5. Принятие мер по восстановлению работоспособности локальной сети при сбоях или выходе из строя сетевого оборудования. Выявление ошибок пользователей и программного обеспечения и принятие мер по их исправлению. | Обеспечение своевременного копирования, архивирования и резервирования данных.  | 6                           |
|  | Конфигурирование маршрутизатора и управляемого коммутатора.   | 6                           |
|  | Использование служебного программного обеспечения для тестирования целостности работоспособности сети.                      | 6                           |
| Тема 6. Проведение мониторинга сети, разработка предложений по развитию инфраструктуры сети.   | Выявление ошибок пользователей и программного обеспечения и принятие мер по их исправлению.                                 | 6                           |
|  | Управление сетевыми сервисами. Проведение приемо-сдаточных испытаний сетевого оборудования.                                 | 6                           |
| Тема 7. Обеспечение сетевой безопасности (защиту от несанкционированного доступа к информации, просмотра или изменения системных файлов и данных), безопасность межсетевого взаимодействия.                              | Формирование политики межсетевого взаимодействия.   | 6                           |
|  | Фильтрация трафика с использованием технологии межсетевых экранов. Организация передачи данных с использованием шифрования. | 6                           |

|  |  |     |
|--|--|-----|
| Тема 8. Осуществление антивирусной защиты локальной вычислительной сети, серверов и рабочих станций. | Работа с антивирусной программой. Настройка антивирусной программы на выполнение сценариев.  | 6   |
|  | Построение антивирусной защиты локальной сети.   | 6   |
| Тема 9. Оформление технической документации.   | Выполнение требований нормативно-технической документации. Создание и оформление проектной документации. Участие в инвентаризации технических средств сетевой инфраструктуры, осуществление контроля поступившего из ремонта оборудования. | 6   |
|  | Документирование всех произведенных действий. Защита отчетов.  | 6   |
|  |  | 108 |

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

#### **3.1 Место проведения производственной практики:**

Производственная практика обучающихся производится в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между ГБОУ «Академия управления городской средой, градостроительства и печати» и каждой организацией, куда направляются обучающиеся.

Организации предоставляют практикантам рабочее место, оборудованное компьютерами и устройствами, необходимыми для прохождения производственной практики, согласно заданию.

#### **3.2 Информационное обеспечение обучения**

##### **Основная литература**

1. Организация сетевого администрирования : учебник / А.И. Баранчиков, П.А. Баранчиков, А.Ю. Громов, О.А. Ломтева. — Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2023. — 384 с. - ISBN 978-5-906818-34-8. - Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой URL: <https://znanium.com/catalog/product/1069157>.
2. Гостев, И. М. Операционные системы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Гостев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 164 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04951-0. — Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой URL: <https://urait.ru/bcode/453469>.
3. Исаченко, О. В. Программное обеспечение компьютерных сетей : учебное пособие / О.В. Исаченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 158 с.— (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015447-3 Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1189344>.
4. Организация сетевого администрирования : учебник / А.И. Баранчиков, П.А. Баранчиков, А.Ю. Громов, О.А. Ломтева. — Москва : КУРС : ИНФРА-М, 2023. — 384 с. - ISBN 978-5-906818-34-8. Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой . - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1069157> .

##### **Дополнительная литература**

1. Рудаков, А. В. Операционные системы и среды : учебник / Рудаков А.В. — Москва : КУРС: ИНФРА-М, 2022. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-906923-85-1 Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой URL: <https://znanium.com/catalog/product/946815>.
2. Партыка, Т. Л. Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие / Т.Л. Партыка, И.И. Попов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 560 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-501-1. - Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой URL: <https://znanium.com/catalog/product/1189335> .
3. Лисьев, Г. А. Программное обеспечение компьютерных сетей и web-серверов : учебное пособие / Г.А. Лисьев, П.Ю. Романов, Ю.И. Аскерко. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 145 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-014514-3. Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой . - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1189343> (дата обращения: 08.04.2021).
4. Кузин, А. В. Компьютерные сети : учебное пособие / А.В. Кузин, Д.А. Кузин. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022 — 190 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-00091-453-3. Электронный ресурс. Режим доступа: сетевой . - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1088380> .

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 4.1 Требования к отчетной документации по практике

1. Задание на производственную практику. Заполняется руководителем практики от академии.
2. Заполненный Титульный лист отчета студента о прохождении практики.
3. Аттестационный лист по производственной практике, содержащий сведения об уровне освоения профессиональных компетенций. Заполняется руководителем практики от академии.
4. Характеристика на студента по итогам производственной практики с места прохождения практики, содержащая сведения о выполняемой практикантом работе, о приобретенных профессиональных навыках и рекомендуемая оценка за прохождение практики.
5. Дневник производственной практики. Заполняется студентами каждый день. Подписывается руководителем практики от академии.
6. Итоговая оценка. Заполняется руководителем практики от академии.
7. Приложение к отчету. В качестве приложения к отчету студенты оформляют графические, аудио, фото, видеоматериалы, наглядные образцы, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

### 4.2 Показатели оценки освоенных профессиональных компетенций

| Результаты обучения<br>(освоенные профессиональные компетенции)   | Результаты освоения дисциплины<br>(практический опыт и умения)  | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения |
|---|---|---|
| 1   | 2   | 3   |
| ПК 2.1 Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах | Демонстрация умений по настройке сетевых протоколов и систем сетевой защиты<br>Демонстрация умений по пользованию техническими и программными средствами для диагностики сети.<br>Установка и конфигурирование антивирусного программного обеспечения, программного обеспечения баз данных, программного обеспечения мониторинга, обеспечения защиты при подключении к сети Интернет средствами операционной системы<br>Анализ ПО компьютерной сети данного предприятия, изучение характеристик драйверов сетевых адаптеров | Аттестационный лист, Дневник, отчёт                   |

|  |   |  |
|--|---|--|
| <p>ПК 2.2 Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах</p> | <p>Построение логической топологии локальной сети с использованием ПО в электронном виде: выбор сетевой топологии объекта профессиональной деятельности, расчёт основных параметров локальной сети; контроль соответствия разрабатываемого проекта нормативно-технической документации.<br/>Описание программного и аппаратного обеспечения локальной</p>   | <p>Аттестационный лист, Дневник, отчёт</p> |
|  | <p>сети предприятия (организации)<br/>Анализ ПО компьютерной сети данного предприятия, изучение характеристик драйверов сетевых адаптеров<br/>Исследование настроек программного и аппаратного обеспечения, анализ административного программного обеспечения локальной сети; особенности и специфики настройки локальной сети данной организации.<br/>Выполнение работ по администрированию рабочей станции, разработка примера групповой политики управления клиентскими компьютерами для применения на уровне сайтов, доменов и подразделений; настройка права доступа пользователей к сети.</p> |  |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <p>ПК 2.3 Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей</p> | <p>Исследование локальной компьютерной сети предприятия (организации): изучение топологии компьютерной сети предприятия, определение вида топологии компьютерной сети предприятия, изучение архитектуры компьютерной сети предприятия, определение вида архитектуры компьютерной сети предприятия,<br/> Составление документации на существующую сеть предприятия, схематично - общую сеть, подробно - одного из помещений.<br/> Исследование программного обеспечения хостов сети предприятия организации: сведения о программном обеспечении хостов сетей; изучение характеристик ПО хостов.<br/> Изучение администрирования компьютерной сети предприятия организации сопровождение и контроль использования почтового сервера, SQL – сервера и др.: настройка сервера и рабочих станций для безопасной передачи информации, установки Web – сервера<br/> Выбор ПО сбора данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей, обоснование выбора систем сбора и анализа данных, контроля за изменениями в</p> | <p>Аттестационный лист, Дневник, отчёт</p> |
|---|--|--|

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p>информационной системе и оповещения о них администратора. Выполнение скриншотов и протоколов анализа программно-технических средств компьютерных сетей.</p> <p>Описание средств обеспечения безопасности функционирования информационной сети предприятия организации, анализ системного журнала ПК; изучение аппаратных средств, используемых на предприятии для обеспечения безопасности функционирования сети.</p> <p>Описание средств обеспечения безопасности функционирования информационной сети предприятия организации, изучение программных диагностических средств, используемых на предприятии для обеспечения безопасности функционирования сети.</p>   |  |
| <p>ПК 2.4 Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения</p> | <p>Исследование настроек программного и аппаратного обеспечения, анализ административного программного обеспечения локальной сети; особенности и специфики настройки локальной сети данной организации. Изучение ОС иных серверов локальной сети предприятия (организации) исследовать структуру сетевых операционных систем; рассмотреть способы взаимодействия пользователей с сетевыми операционными системами.</p> <p>Изучение тенденций развития сетевых операционных систем; выявление интересов пользователей сетевых операционных систем.</p> <p>Сбор для предоставления документации по организации безопасности информационной сети предприятия организации (организация защиты персональных данных)</p> <p>Составление предложений (докладной записки) по модернизации локальной сети предприятия, опираясь на собранные сведения.</p> | <p>Аттестационный лист, Дневник, отчёт</p> |
| <p>ПК 2.5 Осуществлять выявление и устранение</p>  | <p>Своевременное выявление и устранение инцидентов в процессе</p>   | <p>Аттестационный лист, Дневник,</p>       |

|  |  |                                     |
|--|--|-------------------------------------|
| инцидентов в процессе функционирования операционных систем   | функционирования операционных систем   | отчёт                               |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач;</li> <li>– адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач</li> </ul>  | Аттестационный лист, Дневник, отчёт |
| ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности   | <ul style="list-style-type: none"> <li>– оперативность поиска и использования информации, необходимой для качественного выполнения профессиональных задач,</li> <li>– широта использования различных источников информации, включая электронные</li> </ul>   | Аттестационный лист, Дневник, отчёт |
| ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | <ul style="list-style-type: none"> <li>-демонстрация ответственности за принятые решения;</li> <li>– обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы</li> </ul>  | Аттестационный лист, Дневник, отчёт |
| ОК04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде  | <ul style="list-style-type: none"> <li>–конструктивность взаимодействия с обучающимися, преподавателями и руководителями практики в ходе обучения и при решении профессиональных задач;</li> <li>– четкое выполнение обязанностей при работе в команде и/или выполнении задания в группе;</li> <li>– соблюдение норм профессиональной этики при работе в команде;</li> <li>– построение профессионального общения с учетом социально-профессионального статуса, ситуации общения, особенностей группы и индивидуальных особенностей участников коммуникации</li> </ul> | Аттестационный лист, Дневник, отчёт |
| ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– грамотность устной и письменной речи,</li> <li>– ясность формулирования и изложения мыслей</li> <li>– проявление толерантности в рабочем коллективе</li> </ul>  | Аттестационный лист, Дневник, отчёт |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p>ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, В том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p> | <p>описывать значимость своей специальности для развития экономики и среды жизнедеятельности граждан российского государства;</p>  | <p>Аттестационный лист, Дневник, отчёт</p> |
| <p>ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>   | <p>– соблюдать нормы экологической безопасности;<br/> – применение направлений ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности<br/> - применять в работе принципы бережливого производства, анализировать процесс работы на предмет выявления потерь и для совершенствования процесса<br/> - уметь действовать и знать алгоритм действий при возникновении чрезвычайных ситуаций</p> | <p>Аттестационный лист, Дневник, отчёт</p> |
| <p>ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</p>   | <p>- выполнять действия в рабочем процессе с учетом эргономики и с учетом безопасности движений<br/> - поддерживать необходимый уровень физической подготовки</p>  | <p>Аттестационный лист, Дневник, отчёт</p> |
| <p>ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках</p>   | <p>– использование в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на иностранных языках<br/> - Понимает тексты на базовые профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);</p>  | <p>Аттестационный лист, Дневник, отчёт</p> |

### 4.3 Критерии оценки практики:

- оценка результатов работы студента руководителем практики от организации по месту ее прохождения;
- соответствие выполненной работы программе практики;
- качество выполнения студентом заданий, предусмотренных практикой;
- качество оформления отчетных документов.

Аттестация производится оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно». Результаты практики отражаются в аттестационных документах.

«Отлично» выставляется студенту, который выполнил в срок и на высоком уровне весь объем работы, требуемый программой практики, показавший при этом высокий уровень профессиональной компетенции в рамках практики, проявил в работе самостоятельность, творческий подход, ответственно и с интересом относился ко всей работе.

«Хорошо» выставляется студенту, выполнившему в срок и полностью программу практики, работавшего вполне самостоятельно, проявившего заинтересованность в работе, однако отчетная документация содержит отдельные недочеты.

«Удовлетворительно» выставляется студенту, который также выполнил программу практики, не в срок предоставил отчетную документацию, в процессе работы не проявил достаточной заинтересованности, инициативы и самостоятельности, допускал существенные ошибки в проведении мероприятий, предусмотренных программой практики, в ходе практики обнаружил недостаточную развитость основных навыков.

«Неудовлетворительно» выставляется студенту, который не выполнил программу практики, безответственно относился к своим обязанностям, не проявил самостоятельности, не обнаружил сформированных базовых навыков.

Итоговая оценка снижается на балл в случае сдачи отчета после установленного срока без уважительной причины.

## 5. Приложение

### 5.1 Задание на прохождении производственной практики

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждения  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

**Задание  
на прохождение производственной практики  
по профессиональному модулю  
ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем»**

**По специальности 09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

Студенту \_\_\_\_\_  
Группы \_\_\_\_\_  
Начало практики \_\_\_\_\_  
Окончание практики \_\_\_\_\_

Наименование организации: \_\_\_\_\_

Ответственный руководитель по практике от академии: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

В основу задания по производственной практике положена рабочая программа профессионального модуля ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем»

Во время практики студент должен вести дневник-отчет о практике, записи в котором необходимо делать ежедневно.

Выполнить в срок, установленный учебным планом, следующее индивидуальное задание:

|    |   |
|----|---|
| 1  | Инструктаж по ОТ и ТБ, пожарной безопасности и электробезопасности. Знакомство с рабочим местом и трудовым распорядком. |
| 2  | Цели и задачи практики, требования. Постановка задач, определение видов работ   |
| 3  |   |
| 4  |   |
| 5  |   |
| 6  |   |
| 7  |   |
| 8  |   |
| 9  |   |
| 10 |   |
| 11 |   |
| 12 |   |
| 13 |   |
| 14 |   |

**По итогам практики сдать следующие отчетные документы:**

1. Титульный лист.
2. Дневник практики.
3. Характеристика деятельности обучающегося.
4. Аттестационный лист по производственной практике с отметкой.
5. Итоговая оценка.

Задание выдал

Руководитель практики от Академии \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 г.

## 5.2 Титульный лист отчета студента о прохождении практики

Санкт-Петербургское государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»»

**ОТЧЁТ**  
**по прохождению производственной практики**  
**по профессиональному модулю**  
**ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем»**

По специальности **09.02.06 Сетевое и системное администрирование**

---

(Наименование организации и место прохождения практики)

Студента \_\_\_\_\_

группы : \_\_\_\_\_

(подпись, дата)

Руководитель практики от предприятия

\_\_\_\_\_

Ф И О

М.П.

\_\_\_\_\_

(занимаемая должность)

(подпись руководителя практики от предприятия)

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 202\_ г.

Руководитель практики от Академии

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Ф И О

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 202\_ г.

Оценка за пройденную практику по результатам защиты отчёта

\_\_\_\_\_

(подпись руководителя практики от Академии)

Санкт – Петербург  
202\_ г.

### 5.3 Аттестационный лист

Санкт-Петербургское государственное бюджетное  
профессиональное образовательное учреждения  
«Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

#### Аттестационный лист по производственной практике ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем»

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_

Специальность 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес:  
\_\_\_\_\_

Время проведения практики с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

| Компетенция<br>(профессиональные по<br>данному модулю)   | Основные показатели результата  | Уровень |         |         |
|--|---|---------|---------|---------|
|  |   | Высокий | Хороший | Средний |
| ПК 2.1 Принимать меры по устранению сбоев в операционных системах  | Своевременное устранение возможных сбоев  |         |         |         |
| ПК 2.2 Администрировать сетевые ресурсы в операционных системах  | Грамотное администрирование сетевых ресурсов в информационных системах  |         |         |         |
| ПК 2.3 Осуществлять сбор данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей | Организация сбора данных для анализа использования и функционирования программно-технических средств компьютерных сетей |         |         |         |
| ПК 2.4 Осуществлять проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения  | Своевременное проведение обновления программного обеспечения операционных систем и прикладного программного обеспечения |         |         |         |
| ПК 2.5 Осуществлять выявление и устранение инцидентов в процессе функционирования операционных систем                          | Своевременное выявление и устранение инцидентов в процессе функционирования операционных систем                         |         |         |         |

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Подпись / Ф И О

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 г.

М.П.

## 5.4 Характеристика деятельности студента

Санкт-Петербургское государственное бюджетное  
 профессиональное образовательное учреждения  
 «Академия управления городской средой, градостроительства и печати»

### Характеристика деятельности студента при прохождении производственной практики **ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем»**

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_

Специальность 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Место проведения практики (организация), наименование, юридический адрес \_\_\_\_\_

Время проведения практики с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

| Общие компетенции   | Основные показатели оценки результата  | Уровень |         |         |
|---|--|---------|---------|---------|
|   |  | Высокий | Хороший | Средний |
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам  | Обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач.<br><br>Оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач |         |         |         |
| ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | Демонстрация ответственности за принятые решения.<br>Обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы   |         |         |         |
| ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | Демонстрация ответственности за принятые решения.<br>Обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы   |         |         |         |
| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде   | Взаимодействие с обучающимися, преподавателями в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик.<br>Обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных)           |         |         |         |

|  |   |  |  |  |
|--|---|--|--|--|
| ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста   | Грамотность устной и письменной речи.<br>Ясность формулирования и изложения мыслей  |  |  |  |
| ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения | Соблюдение норм поведения во время учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик   |  |  |  |
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях   | Эффективность выполнения правил ТБ во время учебной и производственной практик.<br>Знание и использование ресурсосберегающих технологий в области эксплуатации и ремонта общего имущества МКД |  |  |  |
| ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности   | Эффективность использования средств культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности      |  |  |  |
| ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках   | Эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе и на английском языке   |  |  |  |

Деятельность студента по освоению общих компетенций на уровне: высокий, выше среднего, средний.

Руководитель практики от организации

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Подпись / Ф И О

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202 г.

**М.П.**





## 5.6 Дневник практики

### ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА

Вид практики **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА**  
по профессиональному модулю

**ПМ.02 «Организация сетевого администрирования операционных систем»**

---

Сроки прохождения: с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

Специальность: 09.02.06 Сетевое и системное администрирование

Курс \_\_\_\_\_ группа: \_\_\_\_\_

Студент(ка) \_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

Оценка за выступление на итоговой конференции \_\_\_\_\_

Оценка руководителя практики от организации \_\_\_\_\_

**М.П.**

Оценка руководителя практики от Академии за отчет \_\_\_\_\_

Итоговая оценка \_\_\_\_\_

Руководитель практики от СПб ГБПОУ «АУГСГиП» \_\_\_\_\_  
Должность

---

подпись

Фамилия, Имя, Отчество