МИНОБРНАУКИ РОССИИ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение

высшего образования

«Национальный исследовательский университет

«Московский институт электронной техники»

Институт системной и программной инженерии и

информационных технологий

**КНИЖКА ВЫПУСКНИКА**

ФИО Федотов Алексей Александрович

Институт СПИНТех Индекс группы ПИН-41

Направление бакалавриата 09.03.04 Программная инженерия

Начало написания работы 30 апреля 2021 г

Срок окончания работы 4 июня 2021 г

2021

**ЗАДАНИЕ НА ВЫПУСКНУЮ РАБОТУ**

1. **Наименование работы:** Разработка программного модуля для настройки конфигурации сетевых сервисов\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

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

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

1. **Цель работы:** Упрощение настройки сетевых сервисов\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

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

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

1. **Технические требования:**

Процессор c архитектурой x86-64 (AMD, Intel) и частотой не менее 1,5 ГГц;

Оперативная память не менее 1 Гб;

Операционная система Debian; \_\_\_\_\_\_

Объем свободного места на жестком диске не менее 50 Мбайт.

4. **Содержание работы:**

Перечень сокращений

Введение

1. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ РАЗДЕЛ

1.1.

Выводы по разделу

2. КОНСТРУКТОРСКИЙ РАЗДЕЛ

2.1.

Выводы по конструкторскому разделу

3. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

3.1

Выводы по технологическому разделу

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

**(подписи)**

**Руководитель:**

**Консультант:**

**Директор института СПИНТех:**

**Задание получил** 08.05.2021  **(дата и подпись студента)**

**СПРАВКА ОБ УСПЕВАЕМОСТИ**

**Студент** Федотов Алексей Александрович **за время пребывания в МИЭТ с 2017г. по 2021г. полностью выполнил учебный план направления со следующими оценками:**

|  |
| --- |
| **отлично -** |
| **хорошо -** |
| **удовлетворительно -** |

**Секретарь \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(подпись)**

**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ**

**Студент** Федотов А.А. выполнил бакалаврскую работу в полном объеме в соответствии с требованиями института СПИНТех на высоком научно-техническом уровне. Доля оригинального текста ВКР составляет %. Федотов А.А. заслуживает присвоения ему квалификации «бакалавр техники и технологии» по направлению 09.03.04 «Программная инженерия». ВКР оценивается на оценку « ». Студента Федотова А.А. можно рекомендовать для учебы в магистратуре. \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Руководитель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(подпись)**

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ О ВЫПУСКНОЙ РАБОТЕ**

**Выпускная работа просмотрена и студент**  Федотов А.А.

**может быть допущен к защите этой работы в Государственной экзаменационной комиссии.**

**Директор института СПИНТех \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(подпись)**