

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"  
Московский приборостроительный техникум

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

\_\_\_\_\_  
Никулин А.С.

\_\_\_\_\_  
20\_\_ г.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический

Профиль СОО: технологический

Квалификация: *Специалист по информационным системам*

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2024 \_\_\_\_\_

Форма обучения: *Очная*

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 1547 от 09.12.2016 \_\_\_\_\_

Срок получения образования по ОП: *3 г. 10 м.*

Уровень образования при приеме на обучение: *основное общее образование*

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 06     | СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ   |
| 06.015 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ   |

| Основной | Виды деятельности                                 |
|----------|---|
| +        | Осуществление интеграции программных модулей      |
| +        | Ревьюирование программных продуктов               |
| +        | Проектирование и разработка информационных систем |
| +        | Сопровождение информационных систем               |
| +        | Сoadминистрирование баз данных и серверов         |

## СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебно-методического управления \_\_\_\_\_ / Стукалова И.Б./

Директор Центра методического обеспечения и развития образовательных программ \_\_\_\_\_ / Бобков А.Л./

Руководитель структурного подразделения СПО \_\_\_\_\_ / Чурилов А.В./





| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
|-----|--|----------|----------|
| ЗаО | <b>Комплексный диф. зачет</b>  | <b>2</b> | <b>2</b> |
|     | <i>ЕН.01 Элементы высшей математики</i>  | 2        | 2        |
|     | <i>ЕН.02 Дискретная математика с элементами математической логики</i>  | 2        | 2        |
|     | <i>ЕН.03 Теория вероятностей и математическая статистика</i>   | 2        | 2        |
| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
| ЗаО | <b>Комплексный диф. зачет</b>  | <b>2</b> | <b>2</b> |
|     | <i>ОП.01 Операционные системы и среды</i>  | 2        | 1        |
|     | <i>ОП.03 Информационные технологии</i>   | 2        | 1        |
| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
| ЗаО | <b>Комплексный диф. зачет</b>  | <b>2</b> | <b>2</b> |
|     | <i>МДК.06.01 Внедрение информационных систем</i>   | 2        | 2        |
|     | <i>МДК.06.02 Инженерно-техническая поддержка сопровождения информационных систем</i>   | 2        | 2        |
| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
| ЗаО | <b>Комплексный зачет с оценкой</b>   | <b>2</b> | <b>2</b> |
|     | <i>МДК.12.01 Выявление, формирование и согласование требований к результатам аналитических работ с применением технологий больших данных</i> | 2        | 2        |
|     | <i>УП.12.01 Учебная практика</i>   | 2        | 2        |
| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
| ЗаО | <b>Комплексный зачет с оценкой</b>   | <b>2</b> | <b>2</b> |
|     | <i>МДК.06.04 Интеллектуальные системы и технологии</i>   | 2        | 2        |
|     | <i>УП.06.01 Учебная практика</i>   | 2        | 2        |
| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
| ЗаО | <b>Комплексный диф. зачет</b>  | <b>3</b> | <b>1</b> |
|     | <i>ОП.07 Экономика отрасли</i>   | 3        | 1        |
|     | <i>ОП.12 Менеджмент в профессиональной деятельности</i>  | 3        | 1        |
| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
| ЗаО | <b>Комплексный зачет с оценкой</b>   | <b>3</b> | <b>2</b> |
|     | <i>МДК.07.01 Управление и автоматизация баз данных</i>   | 3        | 2        |
|     | <i>МДК.07.02 Сертификация информационных систем</i>  | 3        | 2        |
| Вид | Наименование   | Курс     | Семестр  |
| ЗаО | <b>Комплексный зачет с оценкой</b>   | <b>3</b> | <b>2</b> |
|     | <i>УП.03.01 Учебная практика</i>   | 3        | 2        |

|     | УП.12.02 Учебная практика   | 3    | 2       |
|-----|---|------|---------|
| Вид | Наименование  | Курс | Семестр |
| ЗаО | <b>Комплексный диф. зачет</b>   | 4    | 1       |
|     | ОГСЭ.01 Основы философии  | 4    | 1       |
|     | ОГСЭ.03 Психология общения  | 4    | 1       |
| Вид | Наименование  | Курс | Семестр |
| ЗаО | <b>Комплексный диф. зачет</b>   | 4    | 2       |
|     | МДК.02.01 Технология разработки программного обеспечения  | 4    | 2       |
|     | МДК.02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения                             | 4    | 2       |
|     | МДК.02.03 Математическое моделирование  | 4    | 2       |
| Вид | Наименование  | Курс | Семестр |
| Эк  | <b>Комплексный экзамен по модулю</b>  | 4    | 2       |
|     | ПМ.02.Э Экзамен по профессиональному модулю   | 4    | 2       |
|     | ПМ.03.Э Экзамен по профессиональному модулю   | 4    | 2       |
| Вид | Наименование  | Курс | Семестр |
| ЗаО | <b>Комплексный диф. зачет</b>   | 4    | 2       |
|     | ПП.02.01 Производственная практика  | 4    | 2       |
|     | ПП.05.01 Производственная практика  | 4    | 2       |
| Вид | Наименование  | Курс | Семестр |
| ЗаО | <b>Комплексный зачет с оценкой</b>  | 4    | 2       |
|     | МДК.02.02 Инструментальные средства разработки программного обеспечения                             | 4    | 2       |
|     | МДК.02.03 Математическое моделирование  | 4    | 2       |
|     | ПП.02.01 Производственная практика  | 4    | 2       |
| Вид | Наименование  | Курс | Семестр |
| ЗаО | <b>Комплексный зачет с оценкой</b>  | 4    | 2       |
|     | ПП.07.01 Производственная практика  | 4    | 2       |
|     | МДК.12.02 Планирование и организация аналитических работ с использованием технологий больших данных | 4    | 2       |
|     | МДК.12.03 Подготовка данных для проведения аналитических работ по исследованию больших данных       | 4    | 2       |
|     | ПП.12.02 Производственная практика  | 4    | 2       |