

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 30.05.2023



УТВЕРЖДАЮ
Ректор ДГУНХ, д.э.н., профессор

А. Г. Бучаев
07 июня 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

10.02.05

Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем

| |
|--|
| Квалификация: техник по защите информации |
| Программа подготовки: базовая |
| Форма обучения: Очная |
| Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м. |
| Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
 Учебный год 2023-2024
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1553 от 09.12.2016

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 06 | СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ |
| 06.033 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ |

| |
|--|
| Виды деятельности |
| Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении |
| Защита информации в автоматизированных системах программными и программно-аппаратными средствами |
| Защита информации техническими средствами |
| Освоение профессий рабочих, должностей служащих: |
| Выполнение работ по профессии 16199 оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин |

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Казаватова Н.Ю./

Специалист учебного отдела

/ Магомедова З.А./

Заведующий выпускающей кафедрой

/ Галяев В.С./

Руководитель образовательной программы

/ Гасанова З.А./

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

| | Итого | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | |
|---|-----------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Часов | | | Всего | Сем. 1 | Сем. 2 | Всего | Сем. 3 | Сем. 4 | Всего | Сем. 5 | Сем. 6 |
| | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | | | |
| Итого по ОП | | | 4464 | 1476 | 612 | 864 | 1512 | 612 | 900 | 1476 | 612 | 864 |
| ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | 4464 | 1476 | 612 | 864 | 1512 | 612 | 900 | 1476 | 612 | 864 |
| Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | 476 | 252 | 176 | 76 | 128 | 64 | 64 | 96 | 96 | |
| Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | 455 | 311 | 235 | 76 | 144 | 80 | 64 | | | |
| Общепрофессиональный цикл | | | 1043 | 561 | 201 | 360 | 161 | 88 | 73 | 321 | 321 | |
| Профессиональный цикл | | | 2274 | 352 | | 352 | 1079 | 380 | 699 | 843 | 195 | 648 |
| Государственная итоговая аттестация | | | 216 | | | | | | | 216 | | 216 |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | Период ТО | | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 |
| | Период атт. | | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 | - | 36 | 36 |
| | Период гос.эк. | | | - | | | - | | | - | | 36 |
| Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед) | ОП | | 34.13 | - | 36 | 36 | - | 32 | 34 | - | 32.25 | |
| Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час) | Блок ПП | | 3912 | 1404 | 576 | 828 | 1344 | 512 | 832 | 1164 | 516 | 648 |
| | Блок ОГСЭ | | 476 | 252 | 176 | 76 | 128 | 64 | 64 | 96 | 96 | |
| | Блок ЕН | | 412 | 284 | 208 | 76 | 128 | 64 | 64 | | | |
| | Блок ОПЦ | | 922 | 534 | 192 | 342 | 112 | 48 | 64 | 276 | 276 | |
| | Блок ПЦ | | 2066 | 334 | | 334 | 976 | 336 | 640 | 756 | 144 | 612 |
| | Блок ГИА | | 36 | | | | | | | 36 | | 36 |
| | Итого | | 3912 | 1404 | 576 | 828 | 1344 | 512 | 832 | 1164 | 516 | 648 |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕН (Эк) | | | 8 | 4 | 4 | 8 | 4 | 4 | 7 | 4 | 3 |
| | ЗАЧЕТ (За) | | | 9 | 3 | 6 | 7 | 2 | 5 | 3 | 3 | |
| | ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | 1 | | 1 | 3 | | 3 | 7 | | 7 |
| | КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП) | | | | | | | | | 1 | 1 | |
| Доля учебных занятий и практик в ОП (%) | | | 91.24% | | | | | | | | | |
| Доля практик в профессиональном цикле (%) | | | 45.91% | | | | | | | | | |

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

| - | - | - | - | Общий объем в семестре | | Объем практической подготовки (акад. час) | | | | | | |
|---------------------------------|-----------|---|---------------|------------------------|-------|---|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------------|
| | | | | з.е. | Часов | Итого | Лек пр. подгот | Лаб пр. подгот | Пр пр. подгот | ИП пр. подгот | СР пр. подгот | Контроль пр. подгот |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Семестр/ Курс | | | | | | | | | |
| ПЦ.Профессиональный цикл | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.01.01 | Операционные системы | 2 | | 76 | 20 | 10 | 10 | | | | |
| + | МДК.01.02 | Базы данных | 2 | | 85 | 12 | 6 | 6 | | | | |
| + | МДК.01.03 | Сети и системы передачи информации | 2 | | 38 | 20 | 10 | 10 | | | | |
| + | МДК.01.04 | Эксплуатация автоматизированных (информационных) систем в защищенном исполнении | 3 | | 81 | 26 | 10 | 8 | 8 | | | |
| | | | 4 | | 41 | 16 | | 8 | 8 | | | |
| + | МДК.01.05 | Эксплуатация компьютерных сетей | 3 | | 73 | 26 | 10 | 8 | 8 | | | |
| | | | 4 | | 64 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| + | УП.01.01 | Учебная практика | 4 | | 108 | 108 | | | 108 | | | |
| + | ПП.01.01 | Производственная практика | 6 | | 180 | 180 | | | 180 | | | |
| + | МДК.02.01 | Программные и программно-аппаратные средства защиты информации | 3 | | 89 | 28 | 10 | 10 | 8 | | | |
| | | | 4 | | 64 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| | | | 5 | | 103 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| + | МДК.02.02 | Криптографические средства защиты информации | 3 | | 73 | 26 | 10 | 8 | 8 | | | |
| | | | 4 | | 89 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| + | УП.02.01 | Учебная практика | 4 | | 108 | 108 | | | 108 | | | |
| + | ПП.02.01 | Производственная практика | 6 | | 144 | 144 | | | 144 | | | |
| + | МДК.03.01 | Техническая защита информации | 3 | | 64 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| | | | 4 | | 89 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| + | МДК.03.02 | Инженерно-технические средства физической защиты объектов информатизации | 4 | | 64 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| | | | 5 | | 92 | 24 | 8 | 8 | 8 | | | |
| + | УП.03.01 | Учебная практика | 4 | | 72 | 72 | | | 72 | | | |
| + | ПП.03.01 | Производственная практика | 6 | | 144 | 144 | | | 144 | | | |
| + | ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | 6 | | 144 | 144 | | | 144 | | | |
| Итого | | | | | | 1266 | 130 | 132 | 1004 | | | |