

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проектор по
УрЧНО

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

образования



Пономарева С.В.

План одобрен Ученым советом в/за

Протокол № 9 от 21.03.2023

09.02.07 Информационные системы и программирование

Технологический

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования:

Кафедра: Колледж экономики, управления и права

Факультет: Колледж экономики, управления и права

Квалификация: Разработчик веб и мультимедийных приложений

Программа подготовки: Базовая

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования по ОП: 3 з. 10 м.

Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2023

2023-2024

№ 1547 от 09.02.2016

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности

06 СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Виды деятельности

Проектирование и разработка информационных систем

Разработка дизайна веб-приложений

Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений

СОГЛАСОВАНО

Председатель цикловой комиссии

Зам. директора колледжа

Директор колледжа

/С.В. Шинакова /

/Т.Е. Шепелева /

/В.И. Мигаль /

Документ подписан в электронной форме
Информация о владельце электронной подписи:
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
Должность: Проректор по УР
Дата подписания: 30.06.2023 02:26:56
Уникальный программный ключ:
bb52f959411e6461735662997077e7e139b1a2d

План Учебный план ППССЗ СПО '09.02.07-16-1-2023-24 - РВиМП.plx', код направления 09.02.07, год начала подготовки 2023

| Считать в плане | Индекс | Наименование | Формы пром. атт. | | | | | | Итого акад. часов | | | | | | Объем ОП | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|---|------------------|-------|---------------|----|--------|-----|-------------------|----------|---------|----|----|------|-------------|-------------|------------|-----------|-----|------|------|------|------|-----|-----------|-------|------|------|-----|-----|------|----|------|---|----|-----|-----|-----|--|----|---|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | Экзам | Зачет | Зачет с оц. | КП | Контр. | Др. | Экспертное | По плану | С преп. | ИП | СР | ПАТТ | Пр. подгот. | Обяз. часть | Вар. часть | Семестр 1 | | | | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Итого | Лек | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | Итого | Лек | Пр | КРП | ИП | Конс | СР | ПАТТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1319 | 39 | 85 | 72 | | 100% | 0% | 612 | 255 | 316 | | 17 | 1 | 23 | 864 | 293 | 448 | | 22 | 6 | 23 | 72 | | | | | | | | | |
| СО.Среднее общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1319 | 39 | 85 | 72 | | 1476 | | 612 | 255 | 316 | | 17 | 1 | 23 | 864 | 293 | 448 | | 22 | 6 | 23 | 72 | | | | | | | | | |
| + | ОУП | Общие учебные предметы | 2 | 112 | 11112 2222 | | 11 | | 1020 | 1020 | 957 | | 39 | 24 | | 1020 | | 424 | 170 | 238 | | | | 16 | | 596 | 197 | 352 | | | | 23 | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.01 | Русский язык | 2 | | 1 | | | 102 | 102 | 78 | | | | 24 | | 102 | | 34 | 17 | 17 | | | | | | 68 | 22 | 22 | | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.02 | Литература | | | 2 | | | 107 | 107 | 88 | | | 19 | | | 107 | | | | | | | | | | 107 | 44 | 44 | | | | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.03 | Иностранный язык | | | 2 | | 1 | 117 | 117 | 117 | | | | | | 117 | | 34 | | 34 | | | | | | 83 | | 83 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.04 | История | | | 2 | | | 72 | 72 | 68 | | | 4 | | | 72 | | | | | | | | | | 72 | 34 | 34 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.05 | Физическая культура | | | 12 | | | 117 | 117 | 117 | | | | | | 117 | | 51 | | 51 | | | | | | 66 | | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.06 | Биология | | | 1 | | | 55 | 55 | 51 | | | 4 | | | 55 | | 55 | 34 | 17 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.07 | Химия | | | 2 | | | 64 | 64 | 64 | | | | | | 64 | | | | | | | | | | 64 | 32 | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.08 | Основы безопасности жизнедеятельности | | | 1 | | | 72 | 72 | 68 | | | 4 | | | 72 | | 72 | 34 | 34 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.09 | География | | | 1 | | | 72 | 72 | 68 | | | 4 | | | 72 | | 72 | 34 | 34 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.10 | Обществознание | | | 1 | | | 72 | 72 | 68 | | | 4 | | | 72 | | 72 | 34 | 34 | | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОУП.11 | Физика | | | 2 | | 1 | 170 | 170 | 170 | | | | | | 170 | | 34 | 17 | 17 | | | | | | 136 | 65 | 71 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПУП | Профильные учебные предметы | 22 | | 1 | | 1 | 2 | 456 | 456 | 362 | 39 | 46 | 48 | | 456 | | 188 | 85 | 78 | | 17 | 1 | 7 | | 268 | 96 | 96 | | 22 | 6 | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПУП.01.У | Математика | 2 | | | | 1 | 236 | 236 | 205 | | | 7 | 24 | | 236 | | 102 | 51 | 44 | | | | 7 | | 134 | 52 | 52 | | 6 | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПУП.02.У | Информатика | 2 | | 1 | | 2 | 220 | 220 | 157 | 39 | 39 | 24 | | | 220 | | 86 | 34 | 34 | | 17 | 1 | | | 134 | 44 | 44 | | 22 | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| СОП.Структура образовательной программы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4464 | 4464 | 4039 | | 311 | 114 | 972 | 3168 | 1296 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 615 | 615 | 581 | | 34 | | | 465 | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 7 | | | 52 | 52 | 48 | | | 4 | | | 52 | | 48 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.02 | История | | | 3 | | | 36 | 36 | 36 | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.03 | Психология общения | | | 7 | | | 48 | 48 | 48 | | | | | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 347 | | 56 | 193 | 193 | 173 | | 20 | | | | 193 | | 165 | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.05 | Физическая культура | | | 3467 | | | 168 | 168 | 168 | | | | | | 168 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.06 | Русский язык и культура речи | | | | | 8 | 30 | 30 | 30 | | | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.07 | Информационное право / Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний | | | | | 8 | 44 | 44 | 39 | | | 5 | | | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОГСЭ.08 | Основы предпринимательской деятельности и финансовой грамотности | | | | | 8 | 44 | 44 | 39 | | | 5 | | | 44 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 272 | 272 | 250 | | 10 | 12 | | 144 | 128 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.01 | Элементы высшей математики | 3 | | | | | 114 | 114 | 104 | | | 4 | 6 | | 72 | | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.02 | Дискретная математика с элементами математической логики | 4 | | | | | 68 | 68 | 60 | | | 2 | 6 | | 36 | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | | | 4 | | | 64 | 64 | 60 | | | 4 | | | 36 | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ЕН.04 | Экологические основы природопользования | | | | | 7 | 26 | 26 | 26 | | | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОПЦ.Общепрофессиональный цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1239 | 1239 | 1086 | | 99 | 54 | | 611 | 628 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.01 | Операционные системы и среды | 3 | | | | | 76 | 76 | 66 | | | 4 | 6 | | 46 | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | 4 | | | | | 60 | 60 | 50 | | | 4 | 6 | | 30 | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.03 | Информационные технологии / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии | 4 | | | | | 68 | 68 | 56 | | | 6 | 6 | | 38 | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | 4 | | 3 | | | 184 | 184 | 160 | | | 18 | 6 | | 141 | | 43 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | | 8 | | | 60 | 60 | 52 | | | 8 | | | 40 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | | | 6 | | | 68 | 68 | 68 | | | | | | 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.07 | Экономика отрасли | | | 8 | | | 60 | 60 | 52 | | | 8 | | | 40 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.08 | Основы проектирования баз данных | 5 | | | | | 97 | 97 | 82 | | | 9 | 6 | | 61 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документооборот | | | 8 | | | 58 | 58 | 52 | | | 6 | | | 38 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.10 | Численные методы | 5 | | | | | 80 | 80 | 70 | | | 4 | 6 | | 43 | | 37 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.11 | Компьютерные сети | 6 | | | | | 52 | 52 | 44 | | | 2 | 6 | | 28 | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности | | | 8 | | | 58 | 58 | 52 | | | 6 | | | 38 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.13 | Основы бухгалтерского учета | | | | | 5 | 60 | 60 | 60 | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.14 | Технические средства информатизации | | | 3 | | | 54 | 54 | 48 | | | 6 | | | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.15 | Информационная безопасность | 5 | | | | | 73 | 73 | 66 | | | 1 | 6 | | 73 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ОП.16 | Программирование в 1С | 7 | | | | | 131 | 131 | 108 | | | 17 | 6 | | 131 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ПЦ.Профессиональный цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2122 | 2122 | 1906 | | 168 | 48 | 972 | 1732 | 390 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | ПМ.05 | Проектирование и разработка информационных систем | 666 | | 55666 | 6 | | 920 | 920 | 824 | | 78 | 18 | 396 | | 718 | | 202 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.05.01 | Проектирование и дизайн информационных систем | 6 | | 5 | | | 242 | 242 | 201 | | 35 | 6 | | | 210 | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.05.02 | Разработка кода информационных систем | 6 | | 5 | 6 | | 201 | 201 | 167 | | 28 | 6 | | | 136 | | 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| + | МДК.05.03 | Тестирование информационных систем | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

