

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Лесняк Елена Николаевна

Должность: Директор

Дата подписания: 22.04.2024 15:53:29

Уникальный программный ключ:

4f8763c0f69fcc0b76a554a96bba130b42854b57503309a6b8cc637f77303946

Утверждаю

Директор

Е.Н. Лесняк



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация "Академический колледж"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

код

наименование специальности

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Программист

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

2г 10м

год начала подготовки по УП

2023

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

Виды деятельности

1. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем
2. Осуществление интеграции программных модулей
3. Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем
4. Разработка, администрирование и защита баз данных

1 Календарный учебный график

| Курс | Сентябрь | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | |
|------|----------|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|----------------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|----------------|------|-------|---------|----------------|-----|------|-------|----------------|-----|------|--------|----------------|-----|------|-------|----------------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|----------------|------|--------|-------|----------------|-----|-------|-------|-------|----|---|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 сен - 5 окт | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 окт - 2 ноя | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 дек - 4 янв | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26 янв - 1 фев | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23 фев - 1 мар | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23 фев - 1 мар | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 27 апр - 3 май | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 июн - 5 июл | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 июл - 2 авг | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | :: | | | | | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 8 | 8 | 8 | :: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 8 | :: | | | | | | | | | | | |
| III | | | | | | | | 0 | 0 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | :: | X | X | X | X | Δ | Δ | Δ | III | III | III | * | * | * | * | * | * | * | * | * | * |

Обозначения:

| | | | | | |
|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | <input type="checkbox"/> | Учебная практика | <input type="checkbox"/> | Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| <input type="checkbox"/> | Промежуточная аттестация | <input type="checkbox"/> | Производственная практика (по профилю специальности) | <input type="checkbox"/> | Государственная итоговая аттестация |
| <input type="checkbox"/> | Каникулы | <input type="checkbox"/> | Производственная практика (преддипломная) | <input type="checkbox"/> | Неделя отсутствует |

2 Сводные данные по бюджету времени

| Курс | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | | | | | | Промежуточная аттестация | | | | | | Практики | | | | | | ГИА | | Каникулы | Всего | Студентов | Групп | | |
|--------------|--|---------------|---------------|----------|----------|----------|--------------------------|--------------|--------------|-----------|----------|----------|------------------|------|--|----------|---|----------|------------|------------|----------|-----------|------------|-------|--|--|
| | Всего | | 1 сем | | 2 сем | | Всего | | 1 сем | | 2 сем | | Учебная практика | | Производственная практика (по профилю специальности) | | Производственная практика (преддипломная) | | Подготовка | Проведение | | | | | | |
| | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | нед. | | | | | | | | |
| I | 38 | 16 | 22 | 2 | 1 | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | 11 | 52 | | |
| II | 34 | 12 1/2 | 21 1/2 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 1/2 | 1 1/2 | 3 | 2 | 1 | | | | | | | | | | | 10 | 52 | | |
| III | 16 | 11 | 5 | 2 | 1 | 1 | 5 | 2 | 3 | 8 | 3 | 5 | 4 | | | 4 | | 4 | 3 | 3 | | 2 | 43 | | | |
| Всего | 88 | 39 1/2 | 48 1/2 | 6 | 3 | 3 | 9 | 3 1/2 | 5 1/2 | 11 | 5 | 6 | 4 | | | 4 | | 4 | 3 | 3 | | 23 | 147 | | | |

| Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся, ч. | | | | | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|--|--------|----------------|------------------|-----------------|--------------------|--------|----------------------------------|-----------------------|--------------|------------------|---------------|-------------|--------------|----------------------|---------------------------------|-----------|-----------------|-------------|--------------------|-----------------|----------|---------|-----------|-----------|---------------|-------------|--------------|-----------------|-----------|----|----|----|----|
| | | Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Контрольные работы | Другие | Объём ОП | Самост. (с.р. и л.п.) | Консультации | С преподавателем | | | | Промежут. аттестация | Индивид. проект (входит в с.р.) | Семестр 1 | | | | Семестр 2 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | в том числе | | | | | | 16 нед | 22 (1) нед | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | Всего | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | | | | Курс. проектир. | в том числе | Промеж. аттестация | Индивид. проект | Объём ОП | Самост. | Консульт. | С.проект. | Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Курс. проектир. | С.проект. | | | | |
| 31 | 32 | 33 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 12 | 14 | 15 | 17 | 18 | 19 | 23 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 37 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 |
| | Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам) | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | 32 | | | | | | 36 | | | 34 | | | | |
| 2 | ОП | ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | НО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | ОО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | СО | Среднее общее образование | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | ОУП | Общие учебные предметы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | УПВ | Учебные предметы по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | ДУПК | Дополнительные учебные предметы, курсы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | ПП | ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | ОГСЭ.02 | История | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | ОГСЭ.03 | Психология общения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | ОГСЭ.05 | Физическая культура | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | ОГСЭ.06 | Риторика | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | ОГСЭ.07 | Основы финансовой грамотности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | ЕН | Математический и общий естественнонаучный цикл | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | ЕН.01 | Элементы высшей математики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | ЕН.02 | Дискретная математика с элементами математической логики | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | ЕН.04 | Экологические основы природопользования / Психология личности и профессиональное самоопределение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 42 | ОП | Общепрофессиональные дисциплины | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | ОП.01 | Операционные системы и среды | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | ОП.03 | Информационные технологии | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| НО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | |
| ОО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | |
| ОУП | Общие учебные предметы | | | | | | | | | | | | |
| УПВ | Учебные предметы по выбору | | | | | | | | | | | | |
| ДУПК | Дополнительные учебные предметы, курсы | | | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 06. | | | | | | | |
| ОГСЭ.02 | История | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | | | |
| ОГСЭ.03 | Психология общения | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 06. | | | | | | | |
| ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 01. | ОК 04. | ОК 06. | ОК 10. | | | | | | | | |
| ОГСЭ.05 | Физическая культура | ОК 03. | ОК 04. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | | | | | | | |
| ОГСЭ.06 | Риторика | ОК 06. | ОК 08. | | | | | | | | | | |
| ОГСЭ.07 | Основы финансовой грамотности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 11. | | | | | |
| ЕН | Математический и общий естественнонаучный цикл | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | | | |
| ЕН.01 | Элементы высшей математики | ОК 01. | ОК 05. | | | | | | | | | | |
| ЕН.02 | Дискретная математика с элементами математической логики | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | | | | | | |
| ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | | | | | | |
| ЕН.04 | Экологические основы природопользования / Психология личности и профессиональное самоопределение | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | | | |
| ОП | Общепрофессиональные дисциплины | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 1.1. |
| | | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | ПК 11.1. | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | ПК 2.1. |
| | | ПК 2.2. | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | ПК 4.1. | ПК 4.2. | ПК 4.4. | | | | | |
| ОП.01 | Операционные системы и среды | ОК 01. | ОК 02. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 4.1. | ПК 4.4. | | | | | |
| ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 4.1. | ПК 4.2. | | | | |
| ОП.03 | Информационные технологии | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.6. | ПК 4.1. | | | | |
| ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 2.4. |
| | | ПК 2.5. | | | | | | | | | | | |
| ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 09. | ОК 11. | | | | |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | | |
| ОП.07 | Экономика отрасли | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. | | | | |
| ОП.08 | Основы проектирования баз данных | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 11.1. | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. |
| ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документооборот | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 4.2. | | | |
| ОП.10 | Численные методы | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 4.1. | ПК 4.4. | | | | |
| ОП.11 | Компьютерные сети | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. | | | | |
| ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|
| ОП.13 | Технические средства информатизации / Адаптивные информационные и коммуникационные технологии | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | | | |
| ОП.14 | Основы бухгалтерского учёта | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. | | | | |
| ОП.15 | Web-программирование | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 2.3. |
| | | ПК 2.4. | ПК 2.5. | | | | | | | | | | |
| ОП.16 | Основы графического интерфейса | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. |
| | | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | | | | | | | | | |
| ОП.17 | Основы предпринимательской деятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 09. | ОК 11. | | | | | |
| ПМ | Профессиональные модули | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 1.1. |
| | | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | ПК 11.1. | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | ПК 2.1. |
| | | ПК 2.2. | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | ПК 4.1. | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | |
| ПМ.01 | Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| МДК.01.01 | Разработка программных модулей | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | | | | | | | | |
| МДК.01.02 | Поддержка и тестирование программных модулей | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | | | | | | | | |
| МДК.01.03 | Разработка мобильных приложений | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | | | | | | | | |
| МДК.01.04 | Системное программирование | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | | | | | | | | |
| УП.01.01 | Учебная практика по ПМ.01 | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | Производственная (по профилю специальности) практика по ПМ.01 | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | | | | | | | | |
| ПМ.02 | Осуществление интеграции программных модулей | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 2.1. |
| МДК.02.01 | Технология разработки программного обеспечения | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 2.1. |
| | | ПК 2.2. | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | | | | | | | | |
| МДК.02.02 | Инструментальные средства разработки программного обеспечения | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 2.1. |
| | | ПК 2.2. | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | | | | | | | | |
| МДК.02.03 | Математическое моделирование | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 2.1. |
| | | ПК 2.2. | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | | | | | | | | |
| УП.02.01 | Учебная практика по ПМ.02 | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 2.1. |
| | | ПК 2.2. | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | | | | | | | | |
| ПП.02.01 | Производственная (по профилю специальности) практика по ПМ.02 | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 2.1. |
| | | ПК 2.2. | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | | | | | | | | |
| ПМ.04 | Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 4.1. |
| МДК.04.01 | Вводные и поддержка компьютерных систем | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | | | | | |
| | | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 4.1. |

| Код | Наименование | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | | | | | |
|--|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|---------|----------|
| МДК.04.02 | Обеспечение качества функционирования компьютерных систем | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | | | | | |
| | | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 4.1. |
| УП.04.01 | Учебная практика по ПМ.04 | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | | | | | |
| | | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 4.1. |
| ПП.04.01 | Производственная (по профилю специальности) практика по ПМ.04 | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | | | | | |
| | | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 4.1. |
| ПМ.11 | Разработка, администрирование и защита баз данных | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. |
| | | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | | | | | | | |
| МДК.11.01 | Технология разработки и защиты баз данных | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. |
| | | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | | | | | | | |
| МДК.11.02 | Разработка программных решений на платформе 1С | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. |
| | | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | | | | | | | |
| УП.11.01 | Учебная практика по ПМ.11 | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. |
| | | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | | | | | | | |
| ПП.11.01 | Производственная (по профилю специальности) практика по ПМ.11 | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 11.1. |
| | | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | | | | | | | |
| ПДП | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | ПК 11.1. | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | ПК 2.1. | ПК 2.2. |
| | | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | ПК 4.1. | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | |
| Государственная итоговая аттестация | | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | ПК 11.1. | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | ПК 2.1. | ПК 2.2. |
| | | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | ПК 4.1. | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | |
| Подготовка выпускной квалификационной работы | | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | ПК 11.1. | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | ПК 2.1. | ПК 2.2. |
| | | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | ПК 4.1. | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | |
| Защита выпускной квалификационной работы | | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ОК 10. | ОК 11. | ПК 1.1. | ПК 1.2. |
| | | ПК 1.3. | ПК 1.4. | ПК 1.5. | ПК 1.6. | ПК 11.1. | ПК 11.2. | ПК 11.3. | ПК 11.4. | ПК 11.5. | ПК 11.6. | ПК 2.1. | ПК 2.2. |
| | | ПК 2.3. | ПК 2.4. | ПК 2.5. | ПК 4.1. | ПК 4.2. | ПК 4.3. | ПК 4.4. | | | | | |

| № | Наименование |
|---|---|
| | Кабинеты: |
| 1 | Социально-экономических дисциплин |
| 2 | Иностранного языка (лингвфонный) |
| 3 | Математических дисциплин |
| 4 | Естественнонаучных дисциплин |
| 5 | Информатики |
| 6 | Метрологии и стандартизации |
| 7 | Безопасности жизнедеятельности |
| | Лаборатории: |
| 1 | Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств |
| 2 | Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем |
| 3 | Программирования и баз данных |
| | |
| 1 | Спортивный комплекс |
| | |
| | Залы: |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в интернет |
| 2 | Актовый зал |