

Утверждаю  
Ректор ФГБОУ ВО Омский ГАУ

О.В. Шумакова



Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Комарова Светлана Юрьевна  
Должность: Проректор по образовательной деятельности  
Дата подписания: 11.10.2023 06:33:14  
Уникальный программный ключ:  
43b647f5d6ee41160b1c1b9ac98e59108031227e81addd207cfe4149f2098d7a

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07

Информационные системы и программирование

*код*

*наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Программист

форма обучения

Очная

Срок получения образования по ОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2022

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 09.12.2016

№ 1547

## Виды деятельности

Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем

Осуществление интеграции программных модулей

Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных

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 | 23-29  | 30 мар - 5 апр | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 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 |   |
| 0    | *        | *    | *     | *     | *               | *       | *     | *     | *              | *      | *     | *     | *     | *       | *    | *     | *     | *              | *    | *     | *     | *              | *   | *    | *     | *              | *   | *    | *     | *      | *              | *    | *     | *     | *              | *    | *     | *     | *     | *   | *    | *     | *     | *              | *    | *      | *     | *              | *   | *     | *     | *     | * |
| I    |          |      |       |       |                 |         |       |       |                |        |       |       |       |         |      |       |       |                |      |       |       |                |     |      |       |                |     |      |       |        |                |      |       |       |                |      |       |       |       |     |      |       |       |                |      |        |       |                |     |       |       |       |   |
| II   |          |      |       |       |                 |         |       |       |                |        |       |       |       |         |      |       |       |                |      |       |       |                |     |      |       |                |     |      |       | 0      | 0              | 0    | 0     | 8     | 8              | 8    | 8     |       |       |     |      |       |       |                |      |        |       |                |     |       |       |       |   |
| III  |          |      |       |       |                 |         |       |       |                |        |       |       |       |         |      |       |       |                |      |       |       |                |     |      |       | 0              | 0   | 0    | 0     | 8      | 8              | 8    | 8     |       |                |      |       |       |       |     |      |       |       |                |      |        |       |                |     |       |       |       |   |
| IV   |          |      |       |       |                 |         |       |       |                |        |       |       |       |         |      |       |       |                |      |       |       | 0              | 0   | 0    | 0     | 8              | 8   | 8    | 8     |        |                |      |       | 0     | 0              | 0    |       | III   | III   | III | III  | III   | III   | III            | III  | *      | *     | *              | *   | *     | *     | *     | * |

**Обозначения:**

|                          |                                                    |                          |   |                                                      |                          |     |                                                  |
|--------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|---|------------------------------------------------------|--------------------------|-----|--------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | <input type="checkbox"/> | 0 | Учебная практика                                     | <input type="checkbox"/> | △   | Подготовка к государственной итоговой аттестации |
| <input type="checkbox"/> | Промежуточная аттестация                           | <input type="checkbox"/> | 8 | Производственная практика (по профилю специальности) | <input type="checkbox"/> | III | Государственная итоговая аттестация              |
| <input type="checkbox"/> | Каникулы                                           | <input type="checkbox"/> | X | 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 |            |            |
|--------------|----------------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------------|----------|----------|------------------|-------|-------|------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------------------------------------|------|----------|-----------|------------|-------|------------|------------|
|              |                                                    |           |           |                          |          |          | Учебная практика |       |       | Производственная практика (по профилю специальности) |           |       | Производственная практика (преддипломная) |      |          |           |            |       | Подготовка | Проведение |
|              | Всего                                              | 1 сем     | 2 сем     | Всего                    | 1 сем    | 2 сем    | Всего            | 1 сем | 2 сем | Всего                                                | 1 сем     | 2 сем | нед.                                      | нед. | нед.     | нед.      |            |       |            |            |
| I            | 39                                                 | 16        | 23        | 2                        | 1        | 1        |                  |       |       |                                                      |           |       |                                           |      |          |           | 11         | 52    |            |            |
| II           | 30                                                 | 16        | 14        | 2                        | 1        | 1        | 5                |       |       | 5                                                    | 4         |       |                                           |      |          |           | 11         | 52    |            |            |
| III          | 31                                                 | 16        | 15        | 2                        | 1        | 1        | 4                |       |       | 4                                                    | 4         |       |                                           |      |          |           | 11         | 52    |            |            |
| IV           | 23                                                 | 16        | 7         | 1                        | 1        |          | 7                |       |       | 7                                                    | 4         |       |                                           |      |          | 6         | 2          | 43    |            |            |
| <b>Всего</b> | <b>123</b>                                         | <b>64</b> | <b>59</b> | <b>7</b>                 | <b>4</b> | <b>3</b> | <b>16</b>        |       |       | <b>16</b>                                            | <b>12</b> |       |                                           |      | <b>6</b> | <b>35</b> | <b>199</b> |       |            |            |





|   |                                                       |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |   |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
|---|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----|--|--|-----|------|-----|--|------|------|------|----|--|-----|-----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|-----|--|--|-----|--|--|-----|--|--|-----|--|---|-----|----|-----|-----|--|-----|-----|-----|--|-----|--|--|-----|--|--|--|----|-----|----|--|-----|-----|-----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|-----|----|
| # | Учебная практика                                      |                                              |    |  |  | час | 576  |     |  | 576  | нед  | 16   |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Концентрированная                                     |                                              |    |  |  | час | 576  |     |  | 576  | нед  | 16   |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Распределочная                                        |                                              |    |  |  | час |      |     |  |      | нед  |      |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Производственная (по профилю специальности) практика  |                                              |    |  |  | час | 432  |     |  | 432  | нед  | 12   |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Концентрированная                                     |                                              |    |  |  | час | 432  |     |  | 432  | нед  | 12   |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Распределочная                                        |                                              |    |  |  | час |      |     |  |      | нед  |      |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | ПДП                                                   | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА<br>(ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |    |  |  |     |      |     |  |      | нед  |      |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Государственная итоговая аттестация                   |                                              |    |  |  | час | 216  |     |  | 216  | нед  | 6    |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Подготовка выпускной квалификационной работы          |                                              |    |  |  | час |      |     |  |      | нед  |      |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Защита выпускной квалификационной работы              |                                              |    |  |  | час | 108  |     |  | 108  | нед  | 3    |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Подготовка к государственным экзаменам                |                                              |    |  |  | час |      |     |  |      | нед  |      |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Проведение государственных экзаменов                  |                                              |    |  |  | час | 108  |     |  | 108  | нед  | 3    |    |  | час |     |     | нед |  |     | час |     |  | нед |  |  | час |  |  | нед |  |  | час |  |   | нед |    |     | час |  |     | нед |     |  | час |  |  | нед |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | КОНСУЛЬТАЦИИ по О                                     |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |   |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП                                    |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |   |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |   |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | 22                                                    | 21                                           | 19 |  |  |     | 5940 | 108 |  | 4356 | 1854 | 2462 | 40 |  |     | 252 | 612 |     |  | 576 | 240 | 336 |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |   |     | 36 | 864 |     |  | 828 | 354 | 474 |  |     |  |  |     |  |  |  | 36 | 610 | 14 |  | 560 | 246 | 294 | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 | 822 | 14 |
| # | Экзамены (без учета физ. культуры)                    |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     | 1   |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  | 4 |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Зачеты (без учета физ. культуры)                      |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     | 1   |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  | 3 |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)              |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     | 3   |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  | 3 |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Курсовые проекты (без учета физ. культуры)            |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |   |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Курсовые работы (без учета физ. культуры)             |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  | 1 |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |
| # | Контрольные работы (без учета физ. культуры)          |                                              |    |  |  |     |      |     |  |      |      |      |    |  |     |     |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |     |  |  |     |  |   |     |    |     |     |  |     |     |     |  |     |  |  |     |  |  |  |    |     |    |  |     |     |     |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |    |     |    |











| пц           | Профессиональный цикл                                                            | ОК 1           | ОК 2           | ОК 4           | ПК 1.1         | ПК 1.2         | ПК 1.3         | ПК 1.4.        | ПК 1.5.        | ПК 1.6.        | 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         | ПК 11.1        | ПК 11.2        | ПК 11.3        | ПК 11.4       | ПК 11.5       | ПК 11.6       |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем</b>       | <b>ОК 1</b>    | <b>ОК 2</b>    | <b>ОК 4</b>    | <b>ПК 1.1</b>  | <b>ПК 1.2</b>  | <b>ПК 1.3</b>  | <b>ПК 1.4.</b> | <b>ПК 1.5.</b> | <b>ПК 1.6.</b> |               |               |               |
| МДК.01.01    | Разработка программных модулей                                                   | ОК 1           | ОК 2           | ПК 1.1         | ПК 1.2         | ПК 1.3         | ПК 1.5.        | ПК 1.6.        |                |                |               |               |               |
| МДК.01.02    | Поддержка и тестирование программных модулей                                     | ОК 1           | ОК 2           | ПК 1.3         | ПК 1.4.        | ПК 1.5.        |                |                |                |                |               |               |               |
| МДК.01.03    | Разработка мобильных приложений                                                  | ОК 1           | ОК 2           | ПК 1.1         | ПК 1.2         | ПК 1.6.        |                |                |                |                |               |               |               |
| МДК.01.04    | Системное программирование                                                       | ОК 1           | ОК 2           | ПК 1.1         | ПК 1.2         | ПК 1.6.        |                |                |                |                |               |               |               |
| УП.01.01     | Учебная практика                                                                 | ОК 1           | ОК 2           | ПК 1.1         | ПК 1.2         | ПК 1.3         | ПК 1.4.        | ПК 1.5.        | ПК 1.6.        |                |               |               |               |
| ПП.01.01     | Производственная практика (по профилю специальности)                             | ОК 1           | ОК 2           | ОК 4           | ПК 1.1         | ПК 1.2         | ПК 1.3         | ПК 1.4.        | ПК 1.5.        | ПК 1.6.        |               |               |               |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Осуществление интеграции программных модулей</b>                              | <b>ОК 2</b>    | <b>ОК 4</b>    | <b>ПК 2.1</b>  | <b>ПК 2.2</b>  | <b>ПК 2.3</b>  | <b>ПК 2.4</b>  | <b>ПК 2.5</b>  |                |                |               |               |               |
| МДК.02.01    | Технология разработки программного обеспечения                                   | ОК 2           | ПК 2.1         | ПК 2.2         | ПК 2.3         |                |                |                |                |                |               |               |               |
| МДК.02.02    | Инструментальные средства разработки программного обеспечения                    | ОК 2           | ПК 2.1         | ПК 2.2         | ПК 2.3         |                |                |                |                |                |               |               |               |
| МДК.02.03    | Математическое моделирование                                                     | ОК 2           | ПК 2.3         | ПК 2.4         | ПК 2.5         |                |                |                |                |                |               |               |               |
| УП.02.01     | Учебная практика                                                                 | ОК 2           | ПК 2.1         | ПК 2.2         | ПК 2.3         | ПК 2.4         | ПК 2.5         |                |                |                |               |               |               |
| ПП.02.01     | Производственная практика (по профилю специальности)                             | ОК 2           | ОК 4           | ПК 2.1         | ПК 2.2         | ПК 2.3         | ПК 2.4         | ПК 2.5         |                |                |               |               |               |
| <b>ПМ.04</b> | <b>Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем</b> | <b>ОК 2</b>    | <b>ОК 4</b>    | <b>ПК 4.1</b>  | <b>ПК 4.2</b>  | <b>ПК 4.3</b>  | <b>ПК 4.4</b>  |                |                |                |               |               |               |
| МДК.04.01    | Внедрение и поддержка компьютерных систем                                        | ОК 2           | ПК 4.1         | ПК 4.2         |                |                |                |                |                |                |               |               |               |
| МДК.04.02    | Обеспечение качества функционирования компьютерных систем                        | ОК 2           | ПК 4.3         | ПК 4.4         |                |                |                |                |                |                |               |               |               |
| УП.04.01     | Учебная практика                                                                 | ОК 2           | ПК 4.1         | ПК 4.2         | ПК 4.3         | ПК 4.4         |                |                |                |                |               |               |               |
| ПП.04.01     | Производственная практика (по профилю специальности)                             | ОК 2           | ОК 4           | ПК 4.1         | ПК 4.2         | ПК 4.3         | ПК 4.4         |                |                |                |               |               |               |
| <b>ПМ.11</b> | <b>Разработка, администрирование и защита баз данных</b>                         | <b>ОК 2</b>    | <b>ПК 11.1</b> | <b>ПК 11.2</b> | <b>ПК 11.3</b> | <b>ПК 11.4</b> | <b>ПК 11.5</b> | <b>ПК 11.6</b> |                |                |               |               |               |
| МДК.11.01    | Технология разработки и защиты баз данных                                        | ОК 2           | ПК 11.1        | ПК 11.3        | ПК 11.4        | ПК 11.5        | ПК 11.6        |                |                |                |               |               |               |
| УП.11.01     | Учебная практика                                                                 | ОК 2           | ПК 11.1        | ПК 11.2        | ПК 11.3        | ПК 11.4        | ПК 11.5        | ПК 11.6        |                |                |               |               |               |
| <b>ПДП</b>   | <b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>                                 |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |               |               |
|              | <b>Государственная итоговая аттестация</b>                                       | <b>ОК 1</b>    | <b>ОК 2</b>    | <b>ОК 3</b>    | <b>ОК 4</b>    | <b>ОК 5</b>    | <b>ОК 6</b>    | <b>ОК 7</b>    | <b>ОК 8</b>    | <b>ОК 9</b>    | <b>ПК 1.1</b> | <b>ПК 1.2</b> | <b>ПК 1.3</b> |
|              |                                                                                  | <b>ПК 1.4.</b> | <b>ПК 1.5.</b> | <b>ПК 1.6.</b> | <b>ПК 2.1</b>  | <b>ПК 2.2</b>  | <b>ПК 2.3</b>  | <b>ПК 2.4</b>  | <b>ПК 2.5</b>  | <b>ПК 4.1</b>  | <b>ПК 4.2</b> | <b>ПК 4.3</b> | <b>ПК 4.4</b> |
|              |                                                                                  | <b>ПК 11.1</b> | <b>ПК 11.2</b> | <b>ПК 11.3</b> | <b>ПК 11.4</b> | <b>ПК 11.5</b> | <b>ПК 11.6</b> |                |                |                |               |               |               |
|              | Подготовка выпускной квалификационной работы                                     |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |               |               |
|              | Защита выпускной квалификационной работы                                         | ОК 1           | ОК 2           | ОК 3           | ОК 4           | ОК 5           | ОК 6           | ОК 7           | ОК 8           | ОК 9           | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |                                                                                  | ПК 1.4.        | ПК 1.5.        | ПК 1.6.        | 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        |
|              |                                                                                  | ПК 11.1        | ПК 11.2        | ПК 11.3        | ПК 11.4        | ПК 11.5        | ПК 11.6        |                |                |                |               |               |               |
|              | Подготовка к государственным экзаменам                                           |                |                |                |                |                |                |                |                |                |               |               |               |
|              | Проведение государственных экзаменов                                             | ОК 1           | ОК 2           | ОК 3           | ОК 4           | ОК 5           | ОК 6           | ОК 7           | ОК 8           | ОК 9           | ПК 1.1        | ПК 1.2        | ПК 1.3        |
|              |                                                                                  | ПК 1.4.        | ПК 1.5.        | ПК 1.6.        | 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        |
|              |                                                                                  | ПК 11.1        | ПК 11.2        | ПК 11.3        | ПК 11.4        | ПК 11.5        | ПК 11.6        |                |                |                |               |               |               |

| № | Наименование                                                      |
|---|-------------------------------------------------------------------|
|   | Кабинеты:                                                         |
| 1 | социально-экономических дисциплин;                                |
| 2 | иностранного языка;                                               |
| 3 | математических дисциплин;                                         |
| 4 | стандартизации и сертификации;                                    |
| 5 | экономики и менеджмента;                                          |
| 6 | социальной психологии;                                            |
| 7 | безопасности жизнедеятельности.                                   |
|   | Лаборатории:                                                      |
| 1 | технологии разработки баз данных;                                 |
| 2 | системного и прикладного программирования;                        |
| 3 | информационно-коммуникационных систем;                            |
| 4 | управления проектной деятельностью.                               |
|   | Полигоны:                                                         |
| 1 | вычислительной техники;                                           |
| 2 | учебных баз практики.                                             |
|   | Тренажеры, тренажерные комплексы:                                 |
| 1 | тренажерный зал.                                                  |
|   | Спортивный комплекс:                                              |
| 1 | спортивный зал                                                    |
| 2 | открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | стрелковый тир                                                    |
|   | Залы:                                                             |
| 1 | библиотека, читальный зал с выходом в сеть «Интернет»             |
| 2 | актовый зал                                                       |

#### ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

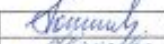




Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Университетского колледжа агробизнеса федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина" разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1547 от 09.12.2016 года по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование. Учебный процесс начинается 1 сентября. Общий объем образовательной программы на базе среднего общего образования составляет 4464 ч. включая 216 ч. государственной итоговой аттестации. В учебные циклы включена промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией и фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем, ПМ 02 Осуществление интеграции программных модулей.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: «Основы философии», «История», «Психология общения», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», «Физическая культура». Общий объем дисциплины «Физическая культура» составляет не менее 160 академических часов. Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального цикла и реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы и демонстрационного экзамена.

Вариативная часть сформирована в соответствии с запросами регионального рынка труда на дополнительные результаты освоения ППОСЗ, для повышения уровня подготовленности обучающихся увеличено время на освоение профессиональных модулей, а также введение учебных дисциплин "Русский язык и культура речи", "Основы предпринимательства и финансовой грамотности".

#### Согласовано

|                                             |                                                                                   |                |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Проректор по образовательной деятельности   |  | С.Ю. Комарова  |
| Начальник учебно - методического управления |  | И.Т. Надеева   |
| Директор                                    |  | А.П. Шевченко  |
| Зам. директора по учебной работе            |  | М.В. Иванецкая |
| Председатель методического совета           |  | М.В. Иванецкая |