



Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Южно-Уральский государственный колледж»

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора  
от «30» июня 2021 г. №435/у

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ**

2021 г.

## Аннотация программы

Образовательной программ по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Авторы:

Преподаватели  
ГБПОУ «ЮУГК»

Анциферов А.Ю.  
Филинова И.Ф.  
Драпкина Е.Л.  
Разаманова З.Н.  
Пастухова Е.С.  
Костенко И.М.  
Фостаковская Е.В.  
Тингаева Е.П.  
Назарова Н.А.  
Исакова В.В.  
Бондаренко М.С.  
Полканова О.В.  
Уфимцева О.И.  
Майер Н.А.  
Уфимцева С.С.  
Замятин А.Н.  
Сысоева Ю.А.  
Петрова Ю.В.  
Исаев А.Н.  
Фомина А.И.

Нормативный срок освоения программы: 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого образования: среднее профессиональное образование

Квалификация выпускника: разработчик веб и мультимедийных приложений.

Образовательная программа рассмотрена на заседании Педагогического Совета ГБПОУ «ЮУГК» протокол от «30» июня 2021 г, № 7

## СОДЕРЖАНИЕ

### 1 Нормативная документация

- 1.1 Федеральный государственный образовательный стандарт
- 1.2. Базисный учебный план
- 1.3 Учебный план
- 1.4 Календарный учебный график
- 1.5 Календарный график аттестаций
- 1.6 Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе

### 2 Учебно-методическое обеспечение

- 2.1.1. Примерная программа дисциплины ОУДБ.01 **«Русский язык»**
- 2.1.2. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.01 **«Русский язык»**
- 2.1.3. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.01 **«Русский язык»**
- 2.1.4. Примерная программа дисциплины ОУДБ.02 **«Литература»**
- 2.1.5. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.02 **«Литература»**
- 2.1.6. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.02 **«Литература»**
- 2.1.7. Примерная программа дисциплины ОУДБ.03 **«Иностранный язык»**
- 2.1.8. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.03 **«Иностранный язык»**
- 2.1.9. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.03 **«Иностранный язык»**
- 2.1.10. Примерная программа дисциплины ОУДБ.04 **«История»**
- 2.1.11. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.04 **«История»**
- 2.1.12. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.04 **«История»**
- 2.1.13. Примерная программа дисциплины ОУДБ.05 **«Физическая культура»**
- 2.1.14. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.05 **«Физическая культура»**
- 2.1.15. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.05 **«Физическая культура»**
- 2.1.16. Примерная программа дисциплины ОУДБ.06 **«Основы безопасности жизнедеятельности»**
- 2.1.17. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.06 **«Основы безопасности жизнедеятельности»**
- 2.1.18. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.06 **«Основы безопасности жизнедеятельности»**
- 2.1.19. Примерная программа дисциплины ОУДБ.07 **«Астрономия»**
- 2.1.20. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.07 **«Астрономия»**
- 2.1.21. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.07 **«Астрономия»**
- 2.1.22. Примерная программа дисциплины ОУДБ.08 **«Родная литература»**
- 2.1.23. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.08 **«Родная литература»**
- 2.1.24. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.08 **«Родная литература»**
- 2.1.25. Примерная программа дисциплины ОУДБ.09 **«Химия»**
- 2.1.26. Рабочая программа дисциплины ОУДБ.09 **«Химия»**
- 2.1.27. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОУДБ.09 **«Химия»**
- 2.1.28. Примерная программа 0.00 **«Индивидуальный проект»**
- 2.1.29. Рабочая программа 0.00 **«Индивидуальный проект»**
- 2.1.30. Комплект контрольно-оценочных средств по 0.00 **«Индивидуальный проект»**

- 2.1.31. Примерная программа элективного курса ЭК.01 **«Экологическая безопасность»**
- 2.1.32. Рабочая программа элективного курса ЭК.01 **«Экологическая безопасность»**
- 2.1.33. Комплект контрольно-измерительных материалов элективного курса ЭК.01 **«Экологическая безопасность»**
- 2.1.34. Примерная программа элективного курса ЭК.02 **«Введение в специальность»**
- 2.1.35. Рабочая программа элективного курса ЭК.02 **«Введение в специальность»**
- 2.1.36. Комплект контрольно-измерительных материалов элективного курса ЭК.01 **«Введение в специальность»**
- 2.1.37. Примерная программа элективного курса ЭК.03 **«Основы проектной (исследовательской) деятельности»**
- 2.1.38. Рабочая программа элективного курса ЭК.03 **«Основы проектной (исследовательской) деятельности»**
- 2.1.39. Комплект контрольно-измерительных материалов элективного курса ЭК.03 **«Основы проектной (исследовательской) деятельности»**
- 2.1.40. Примерная программа дисциплины ОГСЭ.01 **«Основы философии»**
- 2.1.41. Рабочая программа дисциплины ОГСЭ.01 **«Основы философии»**
- 2.1.42. Комплект контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОГСЭ.01 **«Основы философии»**
- 2.1.43. Примерная программа дисциплины ОГСЭ.02 **«История»**
- 2.1.44. Рабочая программа дисциплины ОГСЭ.02 **«История»**
- 2.1.45. Комплект контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОГСЭ.02 **«История»**
- 2.1.46. Примерная программа дисциплины ОГСЭ.03 **«Психология общения»**
- 2.1.47. Рабочая программа дисциплины ОГСЭ.03 **«Психология общения»**
- 2.1.48. Комплект контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОГСЭ.03 **«Психология общения»**
- 2.1.49. Примерная программа дисциплины ОГСЭ.04 **«Иностранный язык в профессиональной деятельности»**
- 2.1.50. Рабочая программа дисциплины ОГСЭ.04 **«Иностранный язык в профессиональной деятельности»**
- 2.1.51. Комплект контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОГСЭ.03 **«Иностранный язык в профессиональной деятельности»**
- 2.1.52. Примерная программа дисциплины ОГСЭ.05 **«Физическая культура»**
- 2.1.53. Рабочая программа дисциплины ОГСЭ.05 **«Физическая культура»**
- 2.1.54. Комплект контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОГСЭ.05 **«Физическая культура»**
- 2.1.55. Примерная программа дисциплины ОГСЭ.06 **«Русский язык и культура речи»**
- 2.1.56. Рабочая программа дисциплины ОГСЭ.06 **«Русский язык и культура речи»**
- 2.1.57. Комплект контрольно-измерительных материалов по дисциплине ОГСЭ.06 **«Русский язык и культура речи»**
- 2.1.58. Примерная программа дисциплины ЕН.01 **«Элементы высшей математики»**
- 2.1.59. Рабочая программа дисциплины ЕН.01 **«Элементы высшей математики»**
- 2.1.60. Комплект контрольно-измерительных материалов по дисциплине ЕН.01 **«Элементы высшей математики»**
- 2.1.61. Примерная программа дисциплины ЕН.02 **«Дискретная математика с элементами математической логики»**

- 2.1.62. Рабочая программа дисциплины ЕН.02 **«Дискретная математика с элементами математической логики»**
- 2.1.63. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ЕН.02 **«Дискретная математика с элементами математической логики»**
- 2.1.64. Примерная программа дисциплины ЕН.03 **«Теория вероятностей и математическая статистика»**
- 2.1.65. Рабочая программа дисциплины ЕН.03 **«Теория вероятностей и математическая статистика»**
- 2.1.66. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ЕН.03 **«Теория вероятностей и математическая статистика»**
- 2.1.67. Примерная программа дисциплины ОП.01 **«Операционные системы и среды»**
- 2.1.68. Рабочая программа дисциплины ОП.01 **«Операционные системы и среды»**
- 2.1.69. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.01 **«Операционные системы и среды»**
- 2.1.70. Примерная программа дисциплины ОП.02 **«Архитектура аппаратных средств»**
- 2.1.71. Рабочая программа дисциплины ОП.02 **«Архитектура аппаратных средств»**
- 2.1.72. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.02 **«Архитектура аппаратных средств»**
- 2.1.73. Примерная программа дисциплины ОП.03 **«Информационные технологии»**
- 2.1.74. Рабочая программа дисциплины ОП.03 **«Информационные технологии»**
- 2.1.75. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.03 **«Информационные технологии»**
- 2.1.76. Примерная программа дисциплины ОП.04 **«Основы алгоритмизации и программирования»**
- 2.1.77. Рабочая программа дисциплины ОП.04 **«Основы алгоритмизации и программирования»**
- 2.1.78. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.04 **«Основы алгоритмизации и программирования»**
- 2.1.79. Примерная программа дисциплины ОП.05 **«Правовое обеспечение профессиональной деятельности»**
- 2.1.80. Рабочая программа дисциплины ОП.05 **«Правовое обеспечение профессиональной деятельности»**
- 2.1.81. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.05 **«Правовое обеспечение профессиональной деятельности»**
- 2.1.82. Примерная программа дисциплины ОП.06 **«Безопасность жизнедеятельности»**
- 2.1.83. Рабочая программа дисциплины ОП.06 **«Безопасность жизнедеятельности»**
- 2.1.84. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.06 **«Безопасность жизнедеятельности»**
- 2.1.85. Примерная программа дисциплины ОП.07 **«Экономика отрасли»**
- 2.1.86. Рабочая программа дисциплины ОП.07 **«Экономика отрасли»**
- 2.1.87. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.07 **«Экономика отрасли»**
- 2.1.88. Примерная программа дисциплины ОП. 08 **«Основы проектирования баз данных»**
- 2.1.89. Рабочая программа дисциплины ОП.08 **«Основы проектирования баз данных»**

- 2.1.90. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.08  
**«Основы проектирования баз данных»**
- 2.1.91. Примерная программа дисциплины ОП.09 **«Стандартизация, сертификация и техническое документирование»**
- 2.1.92. Рабочая программа дисциплины ОП.09 **«Стандартизация, сертификация и техническое документирование»**
- 2.1.93. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.09  
**«Стандартизация, сертификация и техническое документирование»**
- 2.1.94. Примерная программа дисциплины ОП.10 **«Численные методы»**
- 2.1.95. Рабочая программа дисциплины ОП.10 **«Численные методы»**
- 2.1.96. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.10  
**«Численные методы»**
- 2.1.97. Примерная программа дисциплины ОП.11 **«Компьютерные сети»**
- 2.1.98. Рабочая программа дисциплины ОП.11 **«Компьютерные сети»**
- 2.1.99. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.11  
**«Компьютерные сети»**
- 2.1.100. Примерная программа дисциплины ОП.12 **«Менеджмент в профессиональной деятельности»**
- 2.1.101. Рабочая программа дисциплины ОП.12 **«Менеджмент в профессиональной деятельности»**
- 2.1.102. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.12 **«Менеджмент в профессиональной деятельности»**
- 2.1.103. Примерная программа дисциплины ОП.13 **«Информационная безопасность»**
- 2.1.104. Рабочая программа дисциплины ОП.13 **«Информационная безопасность»**
- 2.1.105. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.13 **«Информационная безопасность»**
- 2.1.106. Примерная программа дисциплины ОП.14 **«Компьютерная графика»**
- 2.1.107. Рабочая программа дисциплины ОП.14 **«Компьютерная графика»**
- 2.1.108. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.14 **«Компьютерная графика»**
- 2.1.109. Примерная программа дисциплины ОП.15 **«Трёхмерное моделирование»**
- 2.1.110. Рабочая программа дисциплины ОП.15 **«Трёхмерное моделирование»**
- 2.1.111. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.15 **«Трёхмерное моделирование»**
- 2.1.112. Примерная программа дисциплины ОП.16 **«Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»**
- 2.1.113. Рабочая программа дисциплины ОП.16 **«Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»**
- 2.1.114. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.16 **«Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»**
- 2.1.115. Примерная программа дисциплины ОП.17 **«ИС-программирование»**
- 2.1.116. Рабочая программа дисциплины ОП.17 **«ИС-программирование»**
- 2.1.117. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.17 **«ИС-программирование»**
- 2.1.118. Примерная программа дисциплины ОП.18 **«Индивидуальное предпринимательство»**

- 2.1.119. Рабочая программа дисциплины ОП.18 *«Индивидуальное предпринимательство»*
- 2.1.120. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОП.18 *«Индивидуальное предпринимательство»*
- 2.1.121. Примерная программа дисциплины ОП.19 *«Способы поиска работы, трудоустройство»*
- 2.1.122. Рабочая программа дисциплины ОП.19 *«Способы поиска работы, трудоустройство»*
- 2.1.123. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОП.19 *«Способы поиска работы, трудоустройство»*
- 1.1.1. Примерная программа ПМ. 05 *«Программирование и разработка информационных систем»*
- 1.1.2. Рабочая программа ПМ. 05 *«Программирование и разработка информационных систем»*
- 1.1.3. Комплект контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю ПМ. 05 *«Программирование и разработка информационных систем»*
- 1.1.4. Примерная программа ПМ. 08 *«Разработка дизайна веб-приложений»*
- 1.1.5. Рабочая программа ПМ. 08 *«Разработка дизайна веб-приложений»*
- 1.1.6. Комплект контрольно-оценочных средств по профессиональному модулю ПМ. 08 *«Разработка дизайна веб-приложений»*
- 1.1.7. Примерная программа ПМ. 09 *«Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений»*
- 1.1.8. Рабочая программа ПМ. 09 *«Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений»*
- 1.1.9. Комплект контрольно- измерительных материалов ПМ. 09 *«Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений»*
- 2.1. Рабочие программа производственной практики
- 2.1.1 Комплект контрольно- измерительных материалов по ПП
- 2.2. Рабочие программа учебной практики
- 2.2.1 Комплект контрольно- измерительных материалов по УП
- 2.3.Рабочая программа преддипломной практики
- 2.4. Программа государственной итоговой аттестации
- 2.5. Рабочая программа воспитания. Календарный план воспитательной работы.
- 3 Средства обучения**
- 3.1 Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащенности образовательного процесса
- 3.2 Сведения об оснащенности кабинетов, лабораторий, мастерских
- 3.3. Сведения об обеспеченности литературой

**Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе**

<b>№ п/п</b>	<b>Ф.И.О.</b>	<b>Должность (в соответствии с записями в трудовой книжке)</b>	<b>Образование</b>	<b>Стаж педагогической работы</b>	<b>Квалификационная категория</b>	<b>Год повышения квалификации (стажировки)</b>
1	2	3	4	5	6	7
	ППССЗ					
1	Назарова Наталья Александровна	Преподаватель	высшее	20	высшая	2020
2	Драпкина Евгения Львовна	Преподаватель	высшее	20	первая	2017
3	Костенко Ирина Михайловна	Преподаватель	высшее	11	высшая	2016
4	Пастухова Елена Сергеевна	Преподаватель	высшее	14	высшая	2020
5	Тингаева Елена Петровна	Преподаватель	высшее	22	высшая	2019
6	Фостаковская Екатерина Викторовна	Преподаватель	высшее	16	высшая	2019
7	Шварцкоп Ольга Николаевна	Преподаватель	высшее	5	первая	2019
8	Флейтинк Сергей Григорьевич	Преподаватель	высшее	5	первая	2019
9	Исакова Виктория Викторовна	Преподаватель	высшее	9	первая	2020
10	Бондаренко Мария Сергеевна	Преподаватель	высшее	15	первая	2019
11	Полканова Ольга Владимировна	Преподаватель	высшее	15	первая	2019
12	Иванов Евгений Олегович	Преподаватель	высшее	4	без категории	2019
13	Уфимцева Ольга Ивановна	Преподаватель	высшее	17	высшая	2019
14	Майер Наталья Александровна	Преподаватель	высшее	22	первая	2018
15	Уфимцева Светлана Сергеевна	Преподаватель	высшее	21	высшая	2019
16	Замятин Андрей Павлович	Преподаватель	высшее	5	без категории	2018
17	Сысоева Юлия Александровна	Преподаватель	высшее	3	без категории	-
18	Фомина Анастасия Ивановна	Преподаватель	высшее	4	без категории	2018
19	Петрова Юлия Владимировна	Преподаватель	высшее	3	без категории	-



	ООД					
1.	Аксенова Ирина Хамзаевна	Преподаватель	высшее	8	первая	2020
2.	Анциферов Андрей Юрьевич	Преподаватель	высшее	16	высшая	2017
3.	Барыкова Наталья Алексеевна	Преподаватель	высшее	3	без категории	-
4.	Герасина Светлана Александровна	Преподаватель	высшее	5	без категории	2020
5.	Головин Дмитрий Алексеевич	Преподаватель	высшее	2	без категории	-
6.	Евсеенкова Алена Сергеевна	Преподаватель	высшее	1	без категории	-
7.	Ерохина Наталья Владимировна	Преподаватель	высшее	1	без категории	-
8.	Закирова Гульнара Фархитдиновна	Преподаватель	высшее	4	без категории	2019
9.	Котова Наталья Олеговна	Преподаватель	высшее	26	высшая	2018
10.	Кривошеева Ольга Олеговна	Преподаватель	высшее	2	без категории	-
11.	Кляпиков Василий Александрович	Преподаватель	высшее	4	без категории	2020
12.	Орехов Андрей Вячеславович	Преподаватель	высшее	5	без категории	2020
13.	Пахомова Елена Андреевна	Преподаватель	высшее	5	без категории	2018
14.	Разаманова Зуния Насретдиновна	Преподаватель	высшее	8	высшая	2020
15.	Рыженкова Елена Николаевна	Преподаватель	высшее	3	без категории	-
16.	Филинова Инна Фатиховна	Преподаватель	высшее	4	без категории	2019
17.	Юдина Асия Мириевна	Преподаватель	высшее	3	без категории	2019
18.	Юсупова Луиза Фаритовна	Преподаватель	высшее	1	без категории	-

*Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости  
образовательного процесса*

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских в соответствии с учебным планом**

<b>Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских</b>	<b>Количество</b>
<b>Кабинеты:</b>	
Социально-экономических дисциплин;	1
Иностранного языка (лингвфонный);	1
Математических дисциплин;	1
Естественнонаучных дисциплин;	1
Информатики;	1
Безопасности жизнедеятельности;	1
Метрологии и стандартизации	1
Подготовки к итоговой аттестации	1
Методический	1
Элективных курсов	1
<b>Лаборатории:</b>	
Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;	1
Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;	1
Программирования и баз данных;	1
Организации и принципов построения информационных систем;	1
Информационных ресурсов;	1
Разработки веб-приложений.	1
<b>Студии:</b>	
Инженерной и компьютерной графики;	1
Разработки дизайна веб-приложений.	1
<b>Спортивные комплексы:</b>	
Спортивный зал	1
Тренажерный зал общефизической подготовки	1
<b>Библиотека</b>	1

**Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских**

<b>№ кабинета</b>	<b>Наименование кабинетов</b>	<b>Оборудование, механизмы, приборы, %</b>	<b>Инструменты, приспособления, %</b>	<b>Изделия, материалы %</b>	<b>ТСО, ВТ, %</b>	<b>Дидактическая литература, %</b>	<b>Средний процент оснащённости, %</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
	<b>Кабинеты</b>						
313о,	Иностранного языка (лингвфонный);	100	х	х	100	100	100
303	Математических дисциплин;	х	х	х	100	100	100
222о	Естественнонаучных дисциплин;	х	х	х	100	100	100
305	Информатики;	х	х	х	100	100	100
105	Безопасности жизнедеятельности	х	х	х	100	100	100
228	Метрологии и стандартизации	х	х	х	100	100	100
401	Социально-экономических дисциплин;	Х	х	Х	100	100	100
300	Подготовки к итоговой аттестации	х	х	х	100	100	100
	<b>Лаборатории</b>						
228	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных устройств;	100	х	х	100	100	100
222	Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;	100	х	х	100	100	100
224	Программирования и баз данных;	100	х	х	100	100	100
224	Организации и	100	х	х	100	100	100

	принципов построения информационных систем;						
222	Информационных ресурсов;	100	х	х	100	100	100
300	Разработки веб-приложений.	100	х	х	100	100	100
	<b>Полигоны:</b>						
300	Вычислительной техники	100	х	х	100	100	100
300	Учебных баз практики	100	х	х	100	100	100

## Сведения об обеспеченности литературой

Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом/ Наименование учебно-методической литературы (автор(ы), место издания, издательство, год издания, кол-во страниц)	Объем фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося	Доля изданий, изданных за последние 5 лет, от общего количества экземпляров
	Количество наименований	Количество экземпляров		
1	2	3	4	5
Русский язык	2	70	2,8	1
Литература	2	64	2,6	1
Иностранный язык	3	76	3	1
История	3	86	3,4	1
Физическая культура	2	72	2,8	1
Основы безопасности жизнедеятельности	4	130	5,2	1
Астрономия	1	25	1	1
Родная литература	1	25	1	1
Химия	1	25	1	1
Индивидуальный проект	1	25	1	1
Математика	1	36	1,3	1
Информатика	2	52	2	1
Физика	2	72	2,9	1
Экологическая безопасность	1	25	1	1
Введение в специальность	1	25	1	1
Основы проектной (исследовательской) деятельности	1	25	1	1
Основы философии	1	25	1	1
История	1	25	1	1
Психология общения	1	25	1	1
Иностранный язык в профессиональной деятельности	1	25	1	1
Физическая культура	1	25	1	1
Русский язык и культура речи	1	25	1	1
Элементы высшей математики	1	25	1	1
Дискретная математика с элементами математической логики	1	25	1	1

Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом/ Наименование учебно-методической литературы (автор(ы), место издания, издательство, год издания, кол-во страниц)	Объем фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося	Доля изданий, изданных за последние 5 лет, от общего количества экземпляров
	Количество наименований	Количество экземпляров		
1	2	3	4	5
Теория вероятностей и математическая статистика	1	25	1	1
Операционные системы и среды	1	25	1	1
Архитектура аппаратных средств	1	25	1	1
Информационные технологии	1	25	1	1
Основы алгоритмизации и программирования	1	25	1	1
Правовое обеспечение профессиональной деятельности	1	25	1	1
Безопасность жизнедеятельности	1	25	1	1
Экономика отрасли	1	25	1	1
Основы проектирования баз данных	1	25	1	1
Стандартизация, сертификация и техническое документирование	1	25	1	1
Численные методы	1	25	1	1
Компьютерные сети	1	25	1	1
Менеджмент в профессиональной деятельности	1	25	1	1
Информационная безопасность	1	25	1	1
Компьютерная графика	1	25	1	1
Трехмерное моделирование	1	25	1	1
Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	1	25	1	1
1С-программирование	1	25	1	1
Индивидуальное предпринимательство	1	25	1	1

Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом/ Наименование учебно-методической литературы (автор(ы), место издания, издательство, год издания, кол-во страниц)	Объем фонда учебной и учебно-методической литературы		Количество экземпляров литературы на одного обучающегося	Доля изданий, изданных за последние 5 лет, от общего количества экземпляров
	Количество наименований	Количество экземпляров		
1	2	3	4	5
Способы поиска работы и трудоустройство	1	25	1	1
Профессиональные модули				
Программирование и разработка информационных систем	1	25	1	1
Разработка дизайна веб-приложений	1	25	1	1
Проектирование, разработка и оптимизация веб-приложений	1	25	1	1
Выписываемые периодические издания (в 2020/2021 учебном году/в 2021/2022 учебном году)	2			
Учебная, методическая, справочная литература, разработанная преподавателями организации	21	21	21	1
Электронные учебные издания	10		Сетевая версия	1
<b>В целом по ОП:</b>				
<b>В том числе по циклам дисциплин:</b>				
<b>ОУДБ</b>	<b>20</b>	<b>598</b>	<b>29,9</b>	<b>1</b>
<b>ОУДП</b>	<b>5</b>	<b>160</b>	<b>32</b>	<b>1</b>
<b>ЭК</b>	<b>3</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>ОГСЭ</b>	<b>6</b>	<b>150</b>	<b>6</b>	<b>1</b>
<b>ЕН</b>	<b>3</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>ОПД</b>	<b>19</b>	<b>475</b>	<b>19</b>	<b>1</b>
<b>ПМ</b>	<b>3</b>	<b>75</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

### Лист регистрации изменений

Номер изменения	Элемент УМКД			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата введения изменения
	заменен-ный	новый	аннулированный				
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Перечень основной литературы в программах всех элементов ОП (дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик)	-	Перечень основной литературы в программах всех элементов ОП (дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик)	Появление новых учебников, учебных пособий			25.08.2020 г.
2.	ККОС по ОУДБ.03 . Иностранный язык (письменный экзамен)	-	ККОС по ОУДБ.03. Иностранный язык (дифференцированный зачет)	Введение с 20.07.2020 г. экзамена как формы промежуточной аттестации по общеобразовательной дисциплине по всем профилям профессионального образования (технический, естественно-научный, социально-экономический и гуманитарный)			25.08.2020 г.



3.	ККОС по УДД.01. Основы исследовательской деятельности (дифференцированный зачет)	-	ККОС по УДД.01. Основы исследовательской деятельности (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
4.	ККОС по ОУДП.01. Математика (экзамен)	-	ККОС по ОУДП.01. Математика (дифференцированный зачет, экзамен)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
5.	ККОС по ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по ОП.05. Правовое обеспечение профессиональной деятельности (дифференцированный зачет)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
6.	ККОС по ОП.16. Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по ОП.16. Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний (дифференцированный зачет)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.

7.	ККОС по ОП.17. 1С-программирование (экзамен)	-	ККОС по ОП.17. 1С-программирование (дифференцированный зачет, экзамен)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
8.	ККОС по МДК.05.02. Разработка кода информационных систем (комплексный экзамен)	-	ККОС по МДК.05.02. Разработка кода информационных систем (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
9.	ККОС по МДК.05.03. Тестирование информационных систем (комплексный экзамен)	-	ККОС по МДК.05.03. Тестирование информационных систем (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
10.	ККОС по УП.05. Учебная практика по ПМ.05. (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по УП.05. Учебная практика по ПМ.05. (дифференцированный зачет)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.

11.	ККОС по УП.08. Учебная практика по ПМ.08. (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по УП.08. Учебная практика по ПМ.08. (дифференцированный зачет)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
12.	ККОС по ПП.05. Производственная практика по ПМ.05. (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по ПП.05. Производственная практика по ПМ.05. (дифференцированный зачет)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
13.	ККОС по ПП.08. Производственная практика по ПМ.08. (комплексный дифференцированный зачет)	-	ККОС по ПП.08. Производственная практика по ПМ.08. (дифференцированный зачет)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.

14.	ККОС по МДК.09.01. Проектирование и разработка веб-приложений (дифференцированный зачет)	-	ККОС по МДК.09.01. Проектирование и разработка веб-приложений (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
15.	ККОС по МДК.09.03. Обеспечение безопасности веб-приложений (экзамен)	-	ККОС по МДК.09.03. Обеспечение безопасности веб-приложений (форма аттестации в учебном плане не предусмотрена)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
16.	ККОС по УП.09. Учебная практика по ПМ.09. (дифференцированный зачет 7 и 8 сем.)	-	ККОС по УП.09. Учебная практика по ПМ.09. (дифференцированный зачет 7 сем.)	Изменение формы промежуточной аттестации			25.08.2020 г.
17.	ОУДБ.10. География	-	ОУДБ.10. География	Перераспределение образовательной нагрузки по семестрам			
18.	УДД.01. Основы исследовательской деятельности	-	УДД.01. Основы исследовательской деятельности	Перераспределение образовательной нагрузки по семестрам.			25.08.2020 г.

19.	ОУДБ.01. Русский язык (объем образова тельной нагрузки -96 ч.)	-	ОУДБ.01. Русский язык (объем образова тельной нагрузки- 100 ч.)	Изменение объема образова тельной нагрузки (объема часов консультаци й) в связи с введением экзамена по ОУДБ.03.Ин остранный язык			25.08.2020 г.
20.	ОУДП.0 1. Математ ика (объем образова тельной нагрузки -244 ч.)	-	ОУДП.01. Математик а (объем образова тельной нагрузки- 250 ч.)	Изменение объема образова тельной нагрузки (объема часов консультаци й) в связи с введением экзамена по ОУДБ.03.Ин остранный язык			25.08.2020 г.
21.	ОУДП.0 2. Информа тика (объем образова тельной нагрузки -118 ч.)	-	ОУДП.02. Информати ка (объем образова тельной нагрузки- 124 ч.)	Изменение объема образова тельной нагрузки (объема часов консультаци й) в связи с введением экзамена по ОУДБ.03.Ин остранный язык			25.08.2020 г.

22.	ОУДБ.03 .Иностран ный язык (объем образова тельной нагрузки -133 ч.)	-	ОУДБ.03.И ностранны й язык (объем образова тельной нагрузки- 117 ч.)	Изменение объема образователь ной нагрузки (объема часов консультаци й и экзамена) в связи с введением формы промежуточн ой аттестации (экзамена) по ОУДБ.03.Ин остранный язык			25.08.2020 г.
-----	---	---	---	---	--	--	------------------