



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

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора
от «27» июня 2022 г. №462/у

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

2022 г.

Аннотация программы

Образовательной программ по специальности СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Авторы:

Преподаватели
ГБПОУ «ЮУГК»

Филинова И.Ф.
Драпкина Е.Л.
Разаманова З.Н.
Пастухова Е.С.
Костенко И.М.
Фостаковская Е.В.
Орехов А.В.
Назарова Н.А.
Исакова В.В.
Бондаренко М.С.
Уфимцева О.И.
Майер Н.А.
Уфимцева С.С.
Замятин А.Н.
Сысоева Ю.А.
Петрова Ю.В.
Исаев А.Н.
Фомина А.И.
Евсеенкова А.С.
Макарихина К.И.
Юдина А.М.
Руднева А.Н.
Тарицин Е.О.
Закирова Г.Ф.
Пахомова Е.А.
Котова Н.О.
Рыженкова Е.Н.

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

Профиль получаемого образования: (технологический)

Квалификация выпускника: разработчик веб и мультимедийных приложений.

Образовательная программа рассмотрена на заседании Педагогического Совета ГБПОУ «ЮУГК» протокол от «27» июня 2022 г, № 11

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. Рабочая программа дисциплины ОУДП.01 **«Математика»**

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

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

- 2.1.93. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.07
«Экономика отрасли»
- 2.1.94. Примерная программа дисциплины ОП. 08 *«Основы проектирования баз данных»*
- 2.1.95. Рабочая программа дисциплины ОП.08 *«Основы проектирования баз данных»*
- 2.1.96. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.08
«Основы проектирования баз данных»
- 2.1.97. Примерная программа дисциплины ОП.09 *«Стандартизация, сертификация и техническое документирование»*
- 2.1.98. Рабочая программа дисциплины ОП.09 *«Стандартизация, сертификация и техническое документирование»*
- 2.1.99. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.09
«Стандартизация, сертификация и техническое документирование»
- 2.1.100. Примерная программа дисциплины ОП.10 *«Численные методы»*
- 2.1.101. Рабочая программа дисциплины ОП.10 *«Численные методы»*
- 2.1.102. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.10 *«Численные методы»*
- 2.1.103. Примерная программа дисциплины ОП.11 *«Компьютерные сети»*
- 2.1.104. Рабочая программа дисциплины ОП.11 *«Компьютерные сети»*
- 2.1.105. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.11 *«Компьютерные сети»*
- 2.1.106. Примерная программа дисциплины ОП.12 *«Менеджмент в профессиональной деятельности»*
- 2.1.107. Рабочая программа дисциплины ОП.12 *«Менеджмент в профессиональной деятельности»*
- 2.1.108. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.12 *«Менеджмент в профессиональной деятельности»*
- 2.1.109. Примерная программа дисциплины ОП.13 *«Информационная безопасность»*
- 2.1.110. Рабочая программа дисциплины ОП.13 *«Информационная безопасность»*
- 2.1.111. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.13 *«Информационная безопасность»*
- 2.1.112. Примерная программа дисциплины ОП.14 *«Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»*
- 2.1.113. Рабочая программа дисциплины ОП.14 *«Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»*
- 2.1.114. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.14 *«Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний»*
- 2.1.115. Примерная программа дисциплины ОП.15 *«ИС-программирование»*
- 2.1.116. Рабочая программа дисциплины ОП.15 *«ИС-программирование»*
- 2.1.117. Комплект контрольно- измерительных материалов по дисциплине ОП.15 *«ИС-программирование»*
- 2.1.118. Примерная программа дисциплины ОП.16 *«Индивидуальное предпринимательство»*
- 2.1.119. Рабочая программа дисциплины ОП.16 *«Индивидуальное предпринимательство»*
- 2.1.120. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОП.16 *«Индивидуальное предпринимательство»*
- 2.1.121. Примерная программа дисциплины ОП.17 *«Способы поиска работы, трудоустройство»*

- 2.1.122. Рабочая программа дисциплины ОП.17 *«Способы поиска работы, трудоустройство»*
 - 2.1.123. Комплект контрольно-оценочных средств по дисциплине ОП.17 *«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. Рабочая программа производственной практики ПП05
 - 2.1.1. Комплект контрольно- измерительных материалов по ПП05
 - 2.2. Рабочая программа производственной практики ПП08
 - 2.2.1 Комплект контрольно- измерительных материалов по ПП08
 - 2.3. Рабочая программа производственной практики ПП09
 - 2.3.1 Комплект контрольно- измерительных материалов по ПП09
 - 2.4. Рабочие программа учебной практики УП05
 - 2.4.1. Комплект контрольно- измерительных материалов по УП05
 - 2.5. Рабочие программа учебной практики УП08
 - 2.5.1. Комплект контрольно- измерительных материалов по УП08
 - 2.6. Рабочие программа учебной практики УП09
 - 2.6.1. Комплект контрольно- измерительных материалов по УП09
 - 2.7. Программа государственной итоговой аттестации
- 3 Средства обучения**
- 3.1 Сведения о материально-техническом обеспечении и об оснащённости образовательного процесса
 - 3.2 Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских
 - 3.3. Сведения об обеспеченности литературой

Кадровое обеспечение учебного процесса по образовательной программе

№ п/п	Ф.И.О.	Должность (в соответствии с записями в трудовой книжке)	Образование	Стаж педагогической работы	Квалификационная категория	Год повышения квалификации (стажировки)
1	2	3	4	5	6	7
	ППССЗ					
1	Назарова Наталья Александровна	Преподаватель	высшее	22	высшая	2022
2	Драпкина Евгения Львовна	Преподаватель	высшее	21	первая	2017
3	Костенко Ирина Михайловна	Преподаватель	высшее	12	высшая	2021
4	Пастухова Елена Сергеевна	Преподаватель	высшее	20	высшая	2022
5	Тингаева Елена Петровна	Преподаватель	высшее	23	высшая	2019
6	Фостаковская Екатерина Викторовна	Преподаватель	высшее	22	высшая	2019
7	Шварцкоп Ольга Николаевна	Преподаватель	высшее	9	высшая	2019
8	Флейтинк Сергей Григорьевич	Преподаватель	высшее	12	первая	2019
9	Исакова Виктория Викторовна	Преподаватель	высшее	8	высшая	2020
10	Бондаренко Мария Сергеевна	Преподаватель	высшее	16	первая	2019
11	Иванов Евгений Олегович	Преподаватель	высшее	5	без категории	2019
12	Уфимцева Ольга Ивановна	Преподаватель	высшее	19	высшая	2019
13	Майер Наталья Александровна	Преподаватель	высшее	23	первая	2018
14	Уфимцева Светлана Сергеевна	Преподаватель	высшее	21	высшая	2019
15	Замятин Андрей Павлович	Преподаватель	высшее	6	без категории	2018
16	Сысоева Юлия Александровна	Преподаватель	высшее	5	первая	-
17	Фомина Анастасия Ивановна	Преподаватель	высшее	5	первая	2018
18	Петрова Юлия Владимировна	Преподаватель	высшее	4	без категории	-
	ООД					
1.	Барыкова Наталья Алексеевна	Преподаватель	высшее	3	без категории	-

2.	Драпкина Евгения Львовна	Преподаватель	высшее	21	первая	2017
3.	Евсеенкова Алена Сергеевна	Преподаватель	высшее	2	без категории	-
4.	Закирова Гульнара Фархитдиновна	Преподаватель	высшее	5	первая	2021
5.	Котова Наталья Олеговна	Преподаватель	высшее	27	высшая	2018
6.	Макарихина К.И.	Преподаватель	высшее	7	без категории	-
7.	Орехов Андрей Вячеславович	Преподаватель	высшее	5	без категории	2020
8.	Пахомова Елена Андреевна	Преподаватель	высшее	5	без категории	2018
9.	Разаманова Зуния Насретдиновна	Преподаватель	высшее	8	высшая	2020
10.	Руднева Алла Николаевна	Преподаватель	высшее	11	первая	2020
11.	Рыженкова Е.Н.	Преподаватель	высшее	2	без категории	-
12.	Сысоева Юлия Александровна	Преподаватель	высшее	5	первая	2020
13.	Тарицин Е.О.	Преподаватель	высшее	3	без категории	-
14.	Филинова Инна Фатиховна	Преподаватель	высшее	6	без категории	2019
15.	Юдина Асия Мириевна	Преподаватель	высшее	3	без категории	2019
16.	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

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских	Количество
Кабинеты:	
Социально-экономических дисциплин;	1
Иностранного языка (лингвфонный);	1
Математических дисциплин;	1
Информатики;	1
Безопасности жизнедеятельности;	1
Метрологии и стандартизации	1
Русского языка и литературы (родной литературы)	1
Химии	1
Истории	1
Физики и астрономии	1
Социальной адаптации и социально-правовых знаний	1
Элективных курсов	1
Лаборатории:	
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
Студии:	
Инженерной и компьютерной графики;	1
Разработки дизайна веб-приложений.	1
Спортивные комплексы:	
Спортивный зал	1
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	1
Стрелковый тир (место для стрельбы)	1
Тренажёры, тренажёрные комплексы	
Тренажёрный зал общефизической подготовки	1
Залы	
Библиотека, читальный зал для самостоятельной работы с беспроводным выходом в интернет	1
Актный зал	1

Сведения об оснащённости кабинетов, лабораторий, мастерских

№ кабинета	Наименование кабинетов	Оборудование, механизмы, приборы, %	Инструменты, приспособления, %	Изделия, материалы %	ТСО, ВТ, %	Дидактическая литература, %	Средний процент оснащённости, %
1	2	3	4	5	6	7	8
	Кабинеты						
313о,	Иностранного языка (лингфонный);	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	Русского языка и литературы (родной литературы)	х	х	х	100	100	100
	Химии						
	Истории						
	Физики и астрономии						
	Социальной адаптации и социально-правовых знаний						
	Лаборатории						
228	Вычислительной техники, архитектуры персонального компьютера и периферийных	100	х	х	100	100	100

	устройств;						
222	Программного обеспечения и сопровождения компьютерных систем;	100	x	x	100	100	100
224	Программирования и баз данных;	100	x	x	100	100	100
224	Организации и принципов построения информационных систем;	100	x	x	100	100	100
222	Информационных ресурсов;	100	x	x	100	100	100
302	Разработки веб-приложений.	100	x	x	100	100	100
	Студии:						
228	Инженерной и компьютерной графики;	100	x	x	100	100	100
301	Разработки дизайна веб-приложений.	100	x	x	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
Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	1	25	1	1
1С-программирование	1	25	1	1
Индивидуальное предпринимательство	1	25	1	1
Способы поиска работы и трудоустройство	1	25	1	1
Профессиональные модули				

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
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 2021/2022 учебном году/в 2022/2023 учебном году)	2			
Учебная, методическая, справочная литература, разработанная преподавателями организации	21	21	21	1
Электронные учебные издания	10		Сетевая версия	1
В целом по ОП:				
В том числе по циклам дисциплин:				
ОУДБ	20	598	29,9	1
ОУДП	5	160	32	1
ЭК	3	75	3	1
ОГСЭ	6	150	6	1
ЕН	3	75	3	1
ОПД	17	425	17	1
ПМ	3	75	3	1

Лист регистрации изменений

Номер изменения	Элемент УМКД			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата введения изменения
	заменен -ный	новый	аннулиро- ванный				
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>