

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Направление подготовки (специальность):

Направленность: «»

Уровень высшего образования:

Форма обучения:

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины:

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ОПК-2-22Г. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности:

-ОПК 2.1 Знает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, применяет их при решении задач профессиональной деятельности

ОПК-3-22Г. Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности:

-ОПК 3.1 Знает основные принципы, методы и средства решения стандартных задач профессиональной деятельности

-ОПК 3.2 Решает стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учётом основных требований информационной безопасности

ОПК-8-22Г. Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения:

-ОПК 8.1 Знает алгоритмические языки программирования, операционные системы и оболочки, современные среды разработки программного обеспечения

ОПК-9-22Г. Способен осваивать методики использования программных средств для решения практических задач:

-ОПК 9.1 Находит и анализирует техническую документацию по использованию программного средства, выбирает и применяет необходимые функции программных средств для решения конкретной задачи

Результат обучения

Знать:

ОПК-2-22Г.-2 методы обработки информационных массивов, виды программных средств и их назначение

ОПК-3-22Г.-2 методы обработки информационных массивов, виды программных средств и их назначение

ОПК-8-22Г.-1 методы обработки информационных массивов, виды программных средств и их назначение

ОПК-9-22Г.-1 методы обработки информационных массивов, виды программных средств и их назначение

Уметь:

ОПК-2-22Г.-2 решать стандартные задачи с применением информационных технологий, эффективно подбирать программные средства для обработки информационных массивов
ОПК-3-22Г.-2 решать стандартные задачи с применением информационных технологий, эффективно подбирать программные средства для обработки информационных массивов
ОПК-8-22Г.-1 решать стандартные задачи с применением информационных технологий, эффективно подбирать программные средства для обработки информационных массивов
ОПК-9-22Г.-1 решать стандартные задачи с применением информационных технологий, эффективно подбирать программные средства для обработки информационных массивов

Владеть:

ОПК-2-22Г.-2 опытом применения информационных технологий при работе с информацией, навыками рационально применять программные средства при решении поставленных задач

ОПК-3-22Г.-2 опытом применения информационных технологий при работе с информацией, навыками рационально применять программные средства при решении поставленных задач

ОПК-8-22Г.-1 опытом применения информационных технологий при работе с информацией, навыками рационально применять программные средства при решении поставленных задач

ОПК-9-22Г.-1 опытом применения информационных технологий при работе с информацией, навыками рационально применять программные средства при решении поставленных задач

Краткая характеристика дисциплины

Аппаратное и программное обеспечение компьютера; Компьютерные сети; Информационно-коммуникационные технологии;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

Вид промежуточной аттестации

Разработчик(и):

_____ ст. преподаватель Имаева Л.Р.

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой _____