

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Магаданский политехнический техникум»

СОГЛАСОВАНО

Цикловой комиссией горно-геологических
дисциплин

Протокол № 1 от «1 » октября 2022 г.

Председатель ЦК Алексеенко Т.И.



Комплект оценочных материалов
для дифференцированного зачета по учебной дисциплине

ОП.06 Информационные технологии в профессиональной деятельности

для специальности: 21.02.14 «Маркшейдерское дело»

(код и наименование специальности)

Комплект оценочных материалов разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.14 «Маркшейдерское дело», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от «12» мая 2014 г. № 495 (в редакции от 13 июля 2021 г. приказ № 450)

Организация-разработчик: ГБПОУ «Магаданский политехнический техникум»

Разработчик:

преподаватель ГБПОУ МПТ Кропачева Т.Е.

Содержание

1. Паспорт комплекта оценочных материалов	4
2. Соответствие видов и форм контроля, оценочных средств проверяемым знаниям и умениям	6
3. Критерии оценки	7
4. Оценочные средства	8

1. Паспорт комплекта оценочных материалов

Результатами освоения дисциплины ОП.06 «Информационные технологии в профессиональной деятельности» являются освоенные умения и усвоенные знания, направленные на формирование общих (ОК 1-9) и профессиональных (ПК 1.1 - 1.5, 2.1 – 2.6, 3.1 – 3.3, 4.1 – 4.4) компетенций.

Формой аттестации является *дифференцированный зачет*.

Результаты освоения дисциплины ОП.06 «Информационные технологии в профессиональной деятельности» подлежащие проверке.

В результате контроля и оценки осуществляется проверка следующих знаний и умений:

У 1. выполнять расчеты с использованием прикладных компьютерных программ;

У 2. использовать сеть Интернет и ее возможности для организации оперативного обмена информацией;

У 3. использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;

У 4. обрабатывать и анализировать информацию с применением программных средств и вычислительной техники;

У 5. получать информацию в локальных и глобальных компьютерных сетях;

У 6. применять графические редакторы для создания и редактирования изображений;

У 7. применять компьютерные программы для поиска информации, составления и оформления документов и презентаций.

З 1. базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ (текстовые редакторы, электронные таблицы, системы управления базами данных, графические редакторы, информационно-поисковые системы);

З 2. методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;

З 3. общий состав и структуру персональных электронно-вычислительных машин (ЭВМ) и вычислительных систем;

З 4. основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности;

З 5. основные положения и принципы автоматизированной обработки и передачи информации;

З 6. основные принципы, методы и свойства информационных и

телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности

**2. Соответствие видов и форм контроля, оценочных средств
проверяемым знаниям и умениям**

Вид контроля	Форма контроля	Оценочное средство	Проверяемые знания и умения
Устный опрос	Фронтальный опрос	Банк вопросов	У1, У2, У5, З1, З3, З6
Письменная работа	Тестирование	КИМ	У1-У7, З1-З6
Контроль с помощью технических средств и информационных систем	Электронные кроссворды	Электронные КИМ	У1, У2, У5, З1, З3, З6

3. Критерии оценки

1. Устный опрос

- оценка «отлично» выставляется в случаях, когда студент свободно владеет материалом, отвечает на дополнительные вопросы, демонстрирует высокий уровень сформированности необходимых знаний и умений;
- оценка «хорошо» выставляется в случаях, когда студент владеет материалом на хорошем уровне, но не отвечает на дополнительные вопросы, демонстрирует повышенный уровень сформированности необходимых знаний и умений;
- оценка «удовлетворительно» выставляется в случаях, когда студент владеет терминологическим аппаратом, основными знаниями, умениями и навыками, но не полностью раскрывает поставленные вопросы, не отвечает на дополнительные вопросы, не способен применять знания к анализу практики, демонстрирует пороговый уровень сформированности необходимых знаний и умений;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется в случаях, когда студент не владеет материалом, не раскрывает содержания поставленных вопросов, демонстрирует уровень сформированности необходимых знаний и умений ниже порогового.

2. Тестирование:

«5» - 23-25 правильных ответов

«4» - 18-22 правильных ответов

«3» - 13-17 правильных ответов

«2» - менее 12 правильных ответов

1. Электронный кроссворд:

«5» - 90% - 100% правильных ответов

«4» - 71% - 90% правильных ответов

«3» - 50% - 70% правильных ответов

«2» - менее 50% правильных ответов

4. Оценочные средства

4.1 Устный опрос

Основные принципы, методы, компоненты и свойства информационных технологий в

1. профессиональной деятельности
2. Функциональные устройства информационных технологий
3. Телекоммуникационные технологии: основные принципы, методы и свойства

Основные положения и принципы автоматизированной обработки и передачи

4. информации

Общий состав и структура персональных электронно-вычислительных машин и

5. вычислительных систем

6. Информационная безопасность

Информационные технологии автоматизированной обработки данных: текстовых,

7. табличных, систем управления баз данных

Информационные технологии организации работы с сетями, с информационно-

8. поисковыми системами

9. Системы автоматизированного проектирования работ

10. Информационные технологии в профессиональной деятельности

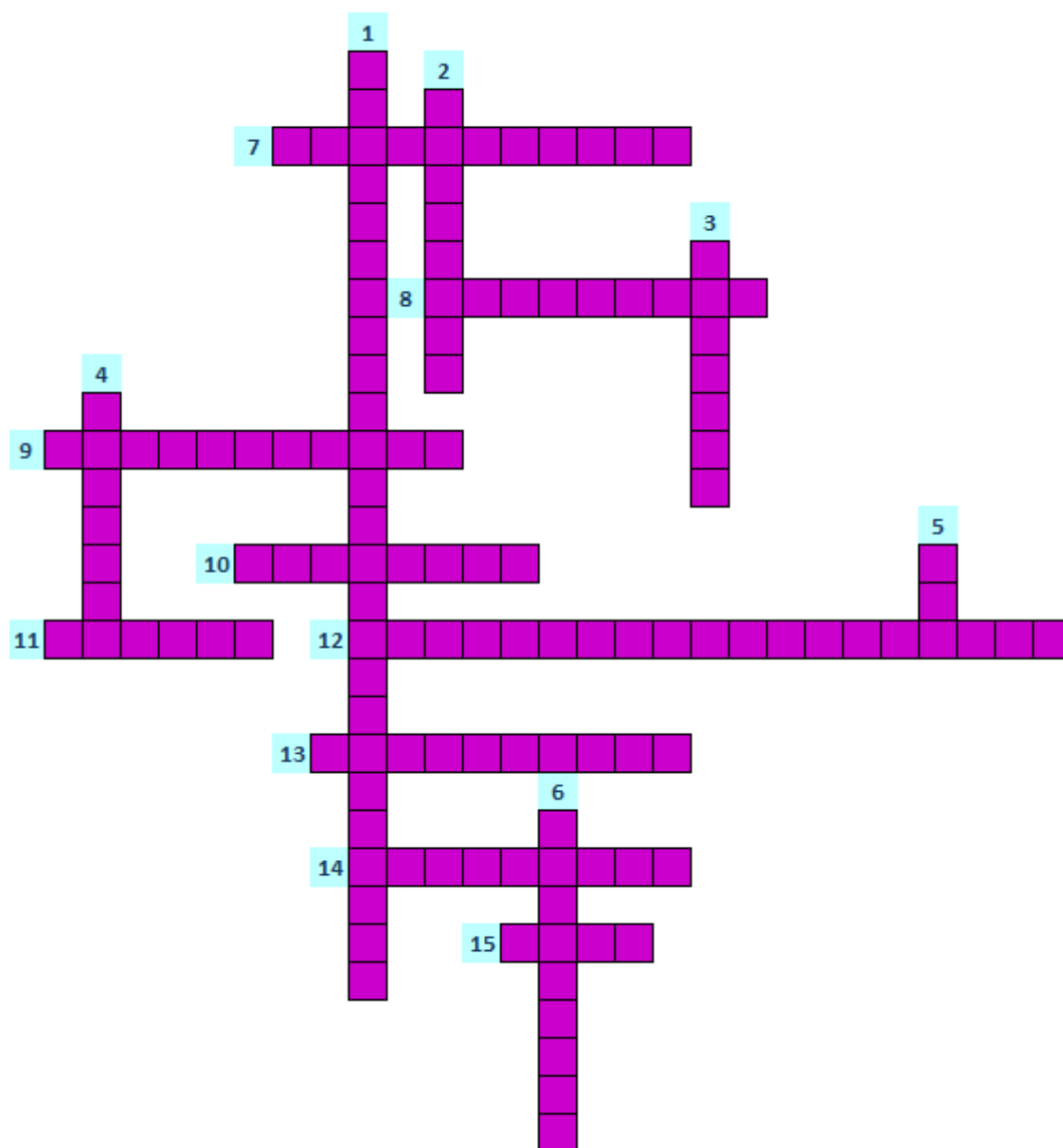
4.2 Тестирование

Укажите правильный ответ:

- 1) Информационные технологии – это:
 - а) совокупность методов и программно-технических средств, обеспечивающих сбор, обработку, хранение информации;
 - б) индивидуальное программное обеспечение, требующее специальных знаний, умений и навыков;
 - в) новейшие разработки специальных программ для различных видов деятельности.

4.3 Электронный кроссворд «Информационные технологии»

Кроссворд "Информационные технологии"



Оценочные средства опубликованию не подлежат