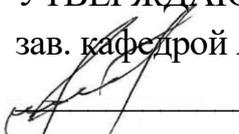


Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

*Физико-технический институт
Инженерно-технический факультет
Кафедра автоматизированных технологий и промышленных комплексов*

УТВЕРЖДАЮ

зав. кафедрой АТПК, доцент

 Звонкий В.Г.

«31» августа 2020 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Б1.Б.05 ВВЕДЕНИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Специальность

**2.15.05.01 ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И
КОМПЛЕКСОВ**

Специализация

Дизайн-проектирование технологических машин и комплексов

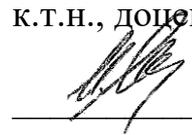
Квалификация: **инженер**

Форма обучения: **очная**

Год набора: **2020 г.**

Разработал:

к.т.н., доцент кафедры АТиПК,

 /И.В. Яковец

Тирасполь, 2020

Вопросы к зачету

1. Характеристика уровня подготовки (готовности) к выполнению определенного вида профессиональной деятельности или конкретных трудовых функций:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) сфера деятельности;
- 2) квалификация;
- 3) профиль подготовки;
- 4) компетенция.

2. Что из перечисленного не относится к видам профессиональной деятельности:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) организационно-управленческая;
- 2) научно-исследовательская;
- 3) комплексно-ориентированная;
- 4) производственно-технологическая.

3. Личная способность специалиста решать определенный класс профессиональных задач, способность применять знания, умения, успешно действовать на основе практического опыта при решении задач в определенной широкой предметной области называют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) компетенция;
- 2) квалификация;
- 3) управление;
- 4) профиль подготовки.

4. Область технической деятельности в биосфере и за её пределами называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) технологический процесс;
- 2) управление;
- 3) техносфера;
- 4) автоматизация.

5. Совокупность процессов, направленных на получение продукции в сфере производства, включающих в себя изменение свойств, формы, состояния сырья или полуфабрикатов в процессе производства готового продукта, называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) компетенция;
- 2) технология;
- 3) автоматизация;
- 4) исследования.

6. Что не является видом инженерной деятельности:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) хозяйственная деятельность;
- 2) изобретательская деятельность;
- 3) конструкторская деятельность;
- 4) производственно-технологическая.

7. Система искусственно созданных материальных производительных сил, включающая в себя единичные технические объекты (инструменты, механизмы, станки, машины, автоматы, кибернетические устройства) и их системы, это:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) технология;
- 2) автоматическая линия;
- 3) производственный участок;
- 4) техника.

8. Машина, в которой все преобразования энергии, материалов и информации происходят без участия человека, называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) технологическим оборудованием;
- 2) полуавтоматом;
- 3) автоматом;
- 4) частично автоматизированной.

9. Оборудование, которое осуществляет все основные и часть вспомогательных операций, включая останов оборудования после завершения обработки изделия, выполняется автоматически, является:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) универсальным;
- 2) специальным;
- 3) автоматическим;
- 4) частично автоматизированным.

10. Совокупность машин, объединенных между собой автоматическими транспортными устройствами и выполняющих определенный технологический процесс с получением заданного продукта с помощью управляющих и информационных систем, называют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) гибким производственным модулем;
- 2) автоматической линией;
- 3) производственным участком;
- 4) комплексно-механизированной системой.

11. Машины, состоящие из исполнительного устройства, чаще всего в виде манипулятора, и блока управления, а также датчиков, воспринимающих сведения о наличии или отсутствии предметов и их положении и передающие их системе управления, называют:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) промышленные роботы;
- 2) автооператоры;
- 3) аппараты;
- 4) технологические машины.

12. Гибким автоматизированным оборудованием являются:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) автоматы;
- 2) станки с ЧПУ;
- 3) поточные линии;
- 4) полуавтоматы.

13. Наука, нацеленная на обеспечение оптимального взаимодействия в системе человек–техника:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) эргономика;
- 2) сопромат;
- 3) экономика;

4) автоматика.

14. При каком типе производства достигается максимальная степень автоматизации:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) серийное;
- 2) крупносерийное;
- 3) массовое;
- 4) мелкосерийное.

15. Что из перечисленного не относится к внутренним или техническим функциям инженерного труда:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) технологическая;
- 2) проектирования;
- 3) регулирования производства;
- 4) социально-экономическая.

16. Что из нижеперечисленного не относят к экономическим требованиям к оборудованию:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) минимальную стоимость проектирования;
- 2) минимальную стоимость изготовления;
- 3) минимальную стоимость закупки;
- 4) минимальную стоимость эксплуатации.

17. Какие требования не предъявляются к технологическому оборудованию:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) конструктивные;
- 2) проектировочные;
- 3) эксплуатационные;
- 4) технологические.

18. Совокупность работ прикладного характера, включающая предпроектные технико-экономические исследования и обоснования планируемых капиталовложений, необходимую лабораторную и экспериментальную доработку технологий и прототипов, их промышленную проработку, а также услуги и консультации, называется:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) проектированием;
- 2) разработкой;
- 3) инженерное дело;
- 4) автоматизацией.

19. Область человеческой интеллектуальной деятельности, дисциплина, профессия, задачей которой является применение достижений науки, техники, использование законов и природных ресурсов для конкретных проблем, целей и задач человечества:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) автоматизация;
- 2) инженерия;
- 3) технология;
- 4) проектирование.

20. Какой уровень квалификации (степени) высшего образования не установлен государственным образовательным стандартом:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) бакалавр;
- 2) магистр;
- 3) технолог;
- 4) специалист.