

**Государственное профессиональное образовательное учреждение
Тулской области «Донской политехнический колледж»**

Задания для выполнения самостоятельной работы

студентами группы ПК 23-1.1

по дисциплине ОП.01 Основы микробиологии, физиологии питания,
санитарии и гигиены

Преподаватель Бурцева Александра Александровна

Самостоятельная работа № 1 (4 часа):

Работа с конспектами, учебной и специальной литературой (по параграфам, главам учебных пособий, указанных преподавателем):

Влияние микроорганизмов и факторов внешней среды на свойства пищевых продуктов
Используемая литература:

Мартинчик А.Н Микробиология, физиология питания, санитария, М.:
Издательский центр «Академия», 2018
стр. 273-285

Самостоятельная работа № 2 (4 часа):

Работа с конспектами, учебной и специальной литературой (по параграфам, главам учебных пособий, указанных преподавателем)

«Краткие сведения из истории развития науки»

«Санитарное обследование столовой»

«Сыроедение. Щадящая тепловая обработка»

Используемая литература:

Мартинчик А.Н Микробиология, физиология питания, санитария, М.:
Издательский центр «Академия», 2018
стр. 213-264

Самостоятельная работа № 3 (2 часа):

Работа с конспектами, учебной и специальной литературой (по параграфам, главам учебных пособий, указанных преподавателем). Подготовка реферата на тему:
«Переваривание и всасывание аминокислот»

Подготовка презентаций по теме: «Витамины в питании и профилактика витаминной недостаточности»

Используемая литература:

Мартинчик А.Н Микробиология, физиология питания, санитария, М.:
Издательский центр «Академия», 2018
стр. 5-19
стр. 71-79

Самостоятельная работа № 4 (2 часа):

Работа с конспектами, учебной и специальной литературой (по параграфам, главам учебных пособий, указанных преподавателем)

Подготовка рефератов по теме: «Пищеварение и обмен веществ»

Используемая литература:

Мартинчик А.Н Микробиология, физиология питания, санитария, М.:
Издательский центр «Академия», 2018
стр. 196-104

Самостоятельная работа № 5 (2 часа):

Работа с конспектами, учебной и специальной литературой (по параграфам, главам учебных пособий, указанных преподавателем)

Подготовка рефератов по теме: «Модные диеты»

Используемая литература:

Мартинчик А.Н Микробиология, физиология питания, санитария, М.:
Издательский центр «Академия», 2018
стр. 176-183