

Критерии оценки знаний студентов по учебной дисциплине
ПРОМЫШЛЕННАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ
(специальность 1-79 01 03 «Медико-профилактическое дело»)

10 баллов — десять:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам в объеме учебной программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание основных положений нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции, а также по основным вопросам, выходящим за ее пределы;
- полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология», а также литературы по промышленной токсикологии, выходящей за рамки программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- навыки устной и письменной коммуникации с точным использованием научной терминологии учебной дисциплины «Промышленная токсикология» и смежных учебных дисциплин, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- безупречное владение инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология» и смежных учебных дисциплин, методиками проведения токсикологических исследований, умение их эффективно использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- выраженная способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы по промышленной токсикологии в нестандартной ситуации с применением междисциплинарного подхода;
- развитое умение ориентироваться в теориях, концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология», давать им критическую оценку, использовать научные достижения других смежных учебных дисциплин;
- способность давать оценку результатам токсикологических экспериментов с формулированием и письменным оформлением токсиколого-гигиенического заключения к ситуационным задачам с использованием нормативных правовых и иных актов по промышленной токсикологии и регулированию обращения химических веществ.

9 баллов-девять:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам в объеме программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание основных положений нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции, а также знание общемедицинских и специальных дисциплин;
- полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология», ознакомление с литературой по промышленной токсикологии, выходящей за рамки программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- навыки устной и письменной коммуникации с точным использованием научной терминологии учебной дисциплины «Промышленная токсикология», стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;

- безупречное владение инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология», методиками проведения токсикологических исследований, умение их эффективно использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы по промышленной токсикологии в нестандартной ситуации;
- развитое умение ориентироваться в теориях, концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология», давать им критическую оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий;
- способность давать оценку результатам токсикологических экспериментов с формулированием и письменным оформлением токсиколого-гигиенического заключения к ситуационным задачам с использованием нормативных правовых и иных актов по промышленной токсикологии и регулированию обращения химических веществ.

8 баллов - восемь:

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем поставленным вопросам в объеме программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание основных положений нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции;
- полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- использование научной терминологии дисциплины «Промышленная токсикология», стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология», методиками проведения токсикологических исследований, умение их эффективно использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- умение ориентироваться в теориях, концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология», давать им критическую оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий;
- способность давать оценку результатам токсикологических экспериментов с формулированием и письменным оформлением токсиколого-гигиенического заключения к ситуационным задачам с использованием нормативных правовых и иных актов по промышленной токсикологии и регулированию обращения химических веществ.

7 баллов - семь:

- систематизированные, глубокие и полные знания по основным разделам в объеме программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание положений основных нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции;
- полное усвоение основной и достаточное усвоение дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- использование научной терминологии учебной дисциплины «Промышленная токсикология» с незначительными ошибками, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология», методиками проведения токсикологических исследований;

- способность самостоятельно решать сложные проблемы в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- умение ориентироваться в теориях, концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология», давать им сравнительную оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий;
- способность давать оценку результатам токсикологических экспериментов с формулированием и письменным оформлением токсиколого-гигиенического заключения к ситуационным задачам с использованием нормативных правовых и иных актов по промышленной токсикологии и регулированию обращения химических веществ.

6 баллов - шесть:

- достаточно полные и систематизированные знания в объеме программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание отдельных положений основных нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции;
- достаточное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- использование научной терминологии учебной дисциплины «Промышленная токсикология» с ошибками, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение основным инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология», методиками проведения токсикологических исследований;
- способность самостоятельно решать основные проблемы в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- умение ориентироваться в теориях, концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, периодическое участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий;
- способность давать оценку результатам токсикологических экспериментов с формулированием и письменным оформлением токсиколого-гигиенического заключения к ситуационным задачам с использованием нормативных правовых и иных актов по промышленной токсикологии и регулированию обращения химических веществ.

5 баллов - пять:

- достаточные знания в объеме программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание отдельных положений некоторых нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции;
- достаточное усвоение основной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- использование научной терминологии учебной дисциплины «Промышленная токсикология» с ошибками, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать выводы;
- владение основным инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология», основными методиками проведения токсикологических исследований;
- способность самостоятельно решать типовые проблемы в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- умение ориентироваться в базовых теориях, концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология», разрабатывать систему профилактических мероприятий по снижению/предупреждению неблагоприятного воздействия химических веществ на организм работников;

- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, высокий уровень культуры исполнения заданий;
- способность давать оценку результатам токсикологических экспериментов с формулированием и письменным оформлением токсиколого-гигиенического заключения к ситуационным задачам по отдельным параметрам токсикометрии.

4 балла - четыре, ЗАЧТЕНО:

- достаточный объем знаний в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание отдельных положений некоторых нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции;
- усвоение основной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- использование научной терминологии учебной дисциплины «Промышленная токсикология» с ошибками, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать выводы без существенных ошибок;
- владение основным инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология», некоторыми методиками проведения токсикологических исследований;
- способность под руководством преподавателя решать типовые проблемы в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- умение ориентироваться в базовых теориях, некоторых концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология», умение ориентироваться в основных направлениях системы профилактических мероприятий по снижению/предупреждению неблагоприятного воздействия химических веществ на организм работников;
- работа под руководством преподавателя на практических, лабораторных занятиях, допустимый уровень культуры исполнения заданий;
- способность давать оценку результатам токсикологических экспериментов с формулированием и письменным оформлением токсиколого-гигиенического заключения к ситуационным задачам по отдельным параметрам токсикометрии.

3 балла - три, НЕЗАЧТЕНО:

- недостаточно полный объем знаний в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», фрагментарное знание отдельных положений некоторых нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции;
- знание содержания части основной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- использование научной терминологии учебной дисциплины «Промышленная токсикология» с ошибками, изложение ответа на вопрос с существенными лингвистическими и логическими ошибками;
- слабое владение основным инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология», некоторыми методиками проведения токсикологических исследований;
- некомпетентность в решении типовых проблем в рамках учебной программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;
- неумение ориентироваться в базовых теориях, концепциях и направлениях учебной дисциплины «Промышленная токсикология», знание отдельных мероприятий по снижению/предупреждению неблагоприятного воздействия химических веществ на организм работников;
- низкая активность на практических и лабораторных занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий;

- способность давать оценку некоторым параметрам токсикометрии с устным формулированием результатов токсиколого-гигиенической оценки химических веществ при решении ситуационных задач.

2 балла - два, НЕЗАЧТЕНО:

- фрагментарные знания в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология», фрагментарные знания по профилактике неблагоприятного влияния химических веществ на организм работников; фрагментарное знание отдельных положений некоторых нормативных правовых и иных актов по вопросам гигиенического нормирования вредных веществ в воздухе рабочей зоны и обращению химической продукции;

- знание содержания отдельных из основных литературных источников, рекомендованных программой учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;

- неумение использовать научную терминологию учебной дисциплины «Промышленная токсикология», наличие в ответе грубых стилистических и логических ошибок;

- слабое владение основным инструментарием учебной дисциплины «Промышленная токсикология»;

- пассивность на практических и лабораторных занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий;

- отсутствие навыков устной и письменной коммуникации при проведении токсиколого-гигиенической оценки химических веществ при решении ситуационных задач.

1 балл - один, НЕЗАЧТЕНО:

- отсутствие знаний и компетенций в рамках программы учебной дисциплины «Промышленная токсикология» или отказ от ответа.

Заведующий кафедрой гигиены труда



И.П.Семёнов