

Утверждено
на заседании кафедры
фармацевтической технологии
протокол № 1 от 30.08.2023

**Критерии оценки знаний студентов по учебной дисциплине
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА С ОСНОВАМИ БИОФАРМАЦИИ
специальность 1-79 01 08 «Фармация»**

10 баллов (десять):

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации», а также по основным вопросам, выходящим за ее пределы;
- полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации», а также литературы по промышленному производству, выходящей за рамки данной программы;
- навыки устной и письменной коммуникации с точным использованием научной терминологии (в том числе на иностранном языке) учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации» и смежных учебных дисциплин, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- безупречное владение инструментарием учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации» и смежных учебных дисциплин, умение его эффективно использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы по промышленному производству лекарственных средств в нестандартной ситуации с применением междисциплинарного подхода;
- умение ориентироваться в теориях, концепциях и направлениях по изучаемой учебной дисциплине «Фармацевтическая разработка с основами биофармации» и давать им критическую оценку, использовать научные достижения других дисциплин;
- творческая самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, активное участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

9 баллов (девять):

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам в объеме программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- полное усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- точное использование научной терминологии (в том числе на иностранном языке), стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы;
- безупречное владение инструментарием учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации», умение его эффективно использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно и творчески решать сложные проблемы в нестандартной ситуации в рамках программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- умение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях дисциплины и давать им критическую оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, творческое участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

8 баллов (восемь):

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем поставленным вопросам в объеме программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;

- использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации», умение его использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач; способность самостоятельно решать сложные проблемы в рамках программы;
- усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- активная самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, систематическое участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

7 баллов (семь):

- систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- использование научной терминологии, лингвистически и логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации», умение его использовать в постановке и решении научных и профессиональных задач;
- усвоение основной и дополнительной литературы, рекомендованной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им критическую оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

6 баллов (шесть):

- достаточно полные и систематизированные знания в объеме программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- использование необходимой научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать обоснованные выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его использовать в решении учебных и профессиональных задач; способность самостоятельно применять типовые решения в рамках программы;
- усвоение основной литературы, рекомендованной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в базовых теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им сравнительную оценку; активная самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, периодическое участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

5 баллов (пять):

- достаточные знания в объеме программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- использование научной терминологии, стилистически грамотное, логически правильное изложение ответа на вопросы, умение делать выводы;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его использовать в решении учебных и профессиональных задач;
- способность самостоятельно применять типовые решения в рамках учебной программы;
- усвоение основной литературы, рекомендованной учебной программой дисциплины;
- умение ориентироваться в базовых теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им сравнительную оценку;
- самостоятельная работа на практических, лабораторных занятиях, участие в групповых обсуждениях, высокий уровень культуры исполнения заданий.

4 балла (четыре), ЗАЧТЕНО:

- достаточный объем знаний в рамках программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации», усвоение основной литературы, рекомендованной программой;
- использование научной терминологии, стилистическое и логическое изложение ответа на вопросы, умение делать выводы без существенных ошибок;
- владение инструментарием учебной дисциплины, умение его использовать в решении стандартных задач;
- способность под руководством преподавателя решать стандартные (типовые) задачи;
- умение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях по изучаемой дисциплине и давать им оценку;
- работа под руководством преподавателя на практических, лабораторных занятиях, допустимый уровень культуры исполнения заданий.

3 балла (три), НЕЗАЧТЕНО:

- недостаточно полный объем знаний в рамках программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- знание части основной литературы, рекомендованной программой дисциплины;
- использование научной терминологии, изложение ответа на вопросы с существенными лингвистическими и логическими ошибками;
- слабое владение инструментарием учебной дисциплины, некомпетентность в решении стандартных (типовых) задач;
- неумение ориентироваться в основных теориях, концепциях и направлениях изучаемой дисциплины;
- пассивность на практических и лабораторных занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий.

2 балла (два), НЕЗАЧТЕНО:

- фрагментарные знания в рамках программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации»;
- знания отдельных литературных источников, рекомендованных учебной программой дисциплины;
- неумение использовать научную терминологию дисциплины, наличие в ответе грубых стилистических и логических ошибок;
- пассивность на практических и лабораторных занятиях, низкий уровень культуры исполнения заданий.

1 балл (единица), НЕЗАЧТЕНО:

- отсутствие знаний и компетенций в рамках программы учебной дисциплины «Фармацевтическая разработка с основами биофармации» или отказ от ответа.

Зав. кафедрой, к.ф.н., доцент



Голяк Н.С.