

Паспорт расчетно-графического задания (работы)

по дисциплине «Телемедицинские системы», 3 семестр

1. Методика оценки

В рамках расчетно-графического задания (работы) по дисциплине студенты должны провести анализ практического опыта реализации вида телемедицинской деятельности, согласно заданию.

При выполнении расчетно-графического задания (работы) студенты должны провести сравнительный анализ понятий, теорий, подходов, провести комплексный анализ, выявить проблемы, предложить механизмы решения.

2. Критерии оценки

- Работа считается выполненной на пороговом уровне, если студент дает определение основных понятий, называет базовые нормативные документы, выделяет элементы для анализа, оценка составляет 10 баллов.
- Работа считается выполненной на базовом уровне, если студент формулирует основные направления, содержательно описывает предмет, дает характеристику технологических процессов, проводит анализ причин, условий, оценка составляет 18 баллов.
- Работа считается выполненной на продвинутом уровне, если студент проводит сравнительный анализ понятий, теорий, подходов, проводит комплексный анализ, выявляет проблемы, предлагает механизмы решения, оценка составляет 20 баллов.

3. Шкала оценки

В общей оценке по дисциплине баллы за РГЗ(Р) учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины:

1. Лабораторные работы – 20 баллов.
2. Практические занятия – 10 баллов.
3. Расчетно-графическое задание – 20 баллов.

4. Курсовая работа – 20 баллов.
5. Экзамен – 30 баллов.

4. Примерный перечень тем РГЗ(Р)

1. Мобильный телемедицинский диагностический комплекс. Примеры.
2. Системы видеомониторинга операций. Примеры.
3. Центральный архив медицинских изображений. Примеры.
4. Система хранения данных телемедицинских консультаций. Примеры.
5. Передвижные телемедицинские комплексы. Примеры.
6. Носимые телемедицинские комплексы. Примеры.
7. Понятие Электронной цифровой подписи и ее роль в медицинском документообороте.
8. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере региона РФ СФО.
9. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере региона РФ ДВФО.
10. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере региона РФ ЮФО.
11. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере региона РФ ЦФО.
12. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере региона РФ СЗФО.
13. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере региона РФ ПФО.
14. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере региона РФ УФО.
15. Организация каналов передачи телемедицинских данных. На примере международного опыта.
16. Основные этапы проведения телемедицинской консультации «врач-врач». На примере медицинской организации в России.
17. Основные этапы проведения телемедицинской консультации «врач-пациент». На примере медицинской организации в России.
18. Технологическая схема проведения плановых (неотложных) телемедицинских консультаций.
19. Технологическая схема проведения экстренных телемедицинских консультаций.
20. Зарубежный опыт разработки технологий телемедицинских консультаций.