**Примерные оценочные материалы, применяемые в промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»**

1. Устройство электроакустических преобразователей: угольного микрофона и электромагнитного телефона.
2. Цифровые АТС.
3. Волоконно-оптические системы передачи данных.
4. Сотовая связь.
5. Спутниковая связь.
6. Поездная радиосвязь.
7. Станционная радиосвязь.
8. Сети IP-Телефонии.
9. Сети Wi-Fi.
10. Сети LTE.
11. Структурированные кабельные системы.
12. Цифровые системы видеонаблюдения.
13. Двухсторонняя парковая связь, системы громкоговорящего оповещения.
14. Сети видеоконференцсвязи
15. Сети охранной сигнализации (СКУД)
16. Системы и сети видеонаблюдения.
17. Системы и сети радиосвязи TETRA, GSM-R, DMR на железнодорожном транспорте.

**Проверка.** Индивидуально, как проверка курсового проекта. Оценка рассчитывается за работу каждого студента над разделами реферата. Студент должен защитить свой реферат на одну из выбранных тем.