# Спецификация

| # | Название модуля | Заданий | Балл |
|---|---|---|---|
| 1 | КЭ 2026 Математический и естественно-научный блок | | |
| 1.1 | 1. Линейная алгебра | 2 | 1,00 |
| 1.2 | 2. Векторная алгебра | 1 | 1,00 |
| 1.3 | 3. Аналитическая геометрия | 2 | 1,00 |
| 1.4 | 4. Введение в анализ | 1 | 1,00 |
| 1.5 | 5. Дифференциальное исчисление функций одной переменной | 2 | 1,00 |
| 1.6 | 6. Дифференциальное исчисление функций нескольких переменных | 1 | 1,00 |
| 1.7 | 7. Неопределенный интеграл. Определенный и несобственный интегралы | 1 | 1,00 |
| 1.8 | 8. Числовые ряды. Функциональные ряды | 2 | 1,00 |
| 1.9 | 9. Обыкновенные дифференциальные уравнения | 2 | 1,00 |
| 1.10 | 1. Механика | 1 | 1,00 |
| 1.11 | Механика (комплексное) (количество вопросов: 2) | 1 | 2,00 |
| 1.12 | 2. Молекулярная физика и термодинамика | 1 | 1,00 |
| 1.13 | 3. Электростатика | 1 | 1,00 |
| 1.14 | 4. Электромагнетизм | 1 | 1,00 |
| 1.15 | 5. Колебания и волны | 1 | 1,00 |
| 1.16 | 6. Электромагнитные волны. Волновая оптика | 1 | 1,00 |
| 1.17 | 7. Квантовая физика | 2 | 1,00 |
| | Итого | 23 | 24,00 |

| # | Название модуля | Заданий | Балл |
|---|---|---|---|
| 2 | КЭ 2026 Технический блок | | |
| 2.1 | 8. Метод проекций. Свойства и правила прямоугольного проецирования. Проекции геометрических фигур (точка, прямая, плоскость). ГОСТы. Основы 2D- и 3D- технологий построения изображений на базе. | 4 | 1,00 |
| 2.2 | 9. Виды, разрезы, сечения. Виды 3D геометрических моделей. Выполнение 20- чертежей. Создание твердотельных моделей в КОМПАСе по описанию/заданию. | 4 | 1,00 |
| 2.3 | 10. Создание 3D-сбороК (системных блоков, блоков питания, кулеров и др. компьютерных комплектующих) по электронным моделям деталей. | 2 | 1,00 |
| | Итого | 10 | 10,00 |

| # | Название модуля | Заданий | Балл |
|---|---|---|---|
| 3 | КЭ 2026 Социально-гуманитарный блок | | |
| 3.1 | 1.1. Основы методологии исторической науки | 1 | 1,00 |
| 3.2 | 2.1. Россия и Мир в древности и средние века | 1 | 1,00 |
| 3.3 | 2.3. Европа в период позднего средневековья. Московское царство XV-XVII вв. | 1 | 1,00 |
| 3.4 | 4.1. Российская империя в контексте европейской цивилизации в XVIII- начале XX вв. (Россия и мир в XVIII-XIX вв. (Образование Российской Империи, реформы Петра I и Екатерины II)) | 1 | 1,00 |
| 3.5 | 4.2. Российская империя в контексте европейской цивилизации в XVIII- начале XX вв. (Россия и мир в XVIII-XIX вв.(«Великие реформы» Александра II и их значение)) | 1 | 1,00 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3.6 | 4.3. Российская империя в контексте европейской цивилизации в XVIII- начале XX вв. (Россия и мир в XVIII-XIX вв.(Общественные и политические процессы в Российской Империи в конце XIX-начале XX в.)) | 1 | 1,00 |
| 3.7 | 5.2. Россия в революционных трансформациях начала XX века 1914 -1922 гг. От первой мировой войны до окончания Гражданской войны.(Россия и мир в XX - начале XXI вв.(Россия в революционных преобразованиях 1917-1920 гг.)) | 1 | 1,00 |
| 3.8 | 5.3. Советское государство в 30- нач. 50–х годах.(Россия и мир в XX - начале XXI вв.(Сталинский «Большой скачок»)) | 1 | 1,00 |
| 3.9 | 5.4. Советское государство в 30- нач. 50–х годах. Великая Отечественная война | 1 | 1,00 |
| 3.10 | 5.5. СССР в 1953-1991 гг. Становление российской государственности. | 1 | 1,00 |
| 3.11 | 5.6. Россия и мир в конце 90гг - начале 21 в. | 1 | 1,00 |
| | Итого | 11 | 11,00 |