**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет) «МАИ»

**УТВЕРЖДАЮ: Кафедра 315**

Зав. кафедрой 315, д.э.н., проф.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Калачанов В.Д. Дисциплина «Метрология,

декабрь 2021 стандартизация и сертификация»

БИЛЕТ **№ 2**

ВОПРОСЫ:

1.Межотраслевые системы (комплексы) стандартов – характеристика, цель создания, направление деятельности.

2. Свод правил - цели принятия, причины разработки, примеры.

1. Межотраслевые системы стандартов

Межотраслевые системы представлены межгосударственными стандартами (ГОСТ) и Национальный стандарт (Гост Р) выполняют роль общетехнических систем трансформируются в общетехнические системы технического регулирования, в их состав входит не только национальный стандарт, но и технический регламент (федеральный закон).

Значительная часть межотраслевых систем (комплексов стандартов представлена в информационном указателе стандартов стандартов) составленная по кодам общероссийского классификатора стандартов, представляет собой аутентичный текст международного классификатора стандартов ISO в разделе 0.1

Межотраслевые стандарты:

1. Стандарты, обеспечивающие качество (2. 3. 4. 14. 15. 29. 40.)
2. Стандарты по управлению информации (6. 7.)
3. Стандарты социальной сферы (12. 17. 22.)
4. Своды правил

19 октября 2008 года был утверждён единый порядок разработки и утверждения свода правил. Утверждено: своды правил разрабатываются ФОИВами в пределах полномочий.

СП разрабатываются в случае отсутствия национальных стандартов, применительно к отдельным требованиям технических регламентов или объекту технического регулирования с целью обеспечения этих требований.

Пример: СП 48.13330.2019