**Проекты новых стандартов и пересмотры стандартов по различным композитным материалам**

**Разное**

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Профили пултрузионные из полимерных композитов. Показатели внешнего вида](http://www.normacs.info/projects/2231)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Ткани плетеные. Общие технические требования и методы испытаний](http://www.normacs.info/projects/2232)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Шпунт композитный полимерный. Общие технические требования и методы испытаний](http://www.normacs.info/projects/2239)

**Наполнители армирующие**

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Наполнители армирующие. Методы определения массы на единицу площади тканей](http://www.normacs.info/projects/2230)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Наполнители армирующие. Метод определения предела прочности и модуля упругости при растяжении](http://www.normacs.info/projects/2229)

[ГОСТ 30053 (проект, первая редакция). Наполнители армирующие. Метод определения массы на единицу площади матов и тканей](http://www.normacs.info/projects/2158)

**Трубы**

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Трубы и детали трубопроводов из реактопластов, армированных стекловолокном. Методы контроля конструкции раструбно-замковых соединений и соединений при помощи двойного раструба с эластомерными уплотнителями](http://www.normacs.info/projects/2233)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Трубы из реактопластов, армированных волокном. Методы неразрушающего контроля при изготовлении](http://www.normacs.info/projects/2234)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Метод контроля конструкции деталей трубопроводов](http://www.normacs.info/projects/2235)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Определение деформации при изгибе при полнопроходном потоке рабочей среды](http://www.normacs.info/projects/2236)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Определение коэффициента ползучести в условиях низкой влажности](http://www.normacs.info/projects/2237)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Трубы из реактопластов, армированные стекловолокном. Определение стойкости к внешнему давлению](http://www.normacs.info/projects/2238)

**Композиты полимерные**

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Препреги. Определение степени смачивания волокон](http://www.normacs.info/projects/2228)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение ударной вязкости по Изоду](http://www.normacs.info/projects/2222)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение ползучести при растяжении, ползучести при сжатии и разрушения при ползучести](http://www.normacs.info/projects/2219)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Метод определения температуры стеклования методом динамического механического анализа](http://www.normacs.info/projects/2221)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение механических характеристик при растяжении жгутов из непрерывных углеродных и графитовых волокон](http://www.normacs.info/projects/2218)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Общие требования к содержанию документации на методы неразрушающего контроля](http://www.normacs.info/projects/2217)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение энергии удара, затраченной на разрушение образца](http://www.normacs.info/projects/2223)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение условий прочности на смятие при растяжении или сжатии](http://www.normacs.info/projects/2224)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение характеристик отверждения смол для пултрузии методом термического анализа](http://www.normacs.info/projects/2225)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Методы испытания на старение «сэндвич»-конструкции при воздействии влаги и тепла](http://www.normacs.info/projects/2216)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение характеристик при сдвиге в плоскости листа методом перекашивания пластины](http://www.normacs.info/projects/2226)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Методы испытаний. Общие требования](http://www.normacs.info/projects/2215)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Метод определения характеристик при сдвиге в плоскости армирования образцов изготовленных намоткой](http://www.normacs.info/projects/2214)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Препреги и премиксы. Определение усадки при прямом прессовании](http://www.normacs.info/projects/2227)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Метод определения характеристик при отверждении термореактивных смол](http://www.normacs.info/projects/2213)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Метод определения реакционной способности ненасыщенных полиэфирных и винилэфирных смол при температуре 82,2 °C](http://www.normacs.info/projects/2212)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Метод определения коэффициента пропускания рассеянного света светопрозрачных стеновых панелей](http://www.normacs.info/projects/2210)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Метод определения кажущейся межслойной прочности на сдвиг пултрузионных стеклокомпозитных стержней](http://www.normacs.info/projects/2209)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Метод испытания на усталость образцов с открытым отверстием](http://www.normacs.info/projects/2207)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Армированные термопластичные листы. Общие технические требования и методы испытаний](http://www.normacs.info/projects/2206)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Определение предела прочности при межслойном сдвиге ламинатов методом короткой балки](http://www.normacs.info/projects/2220)

[ГОСТ 32656 (проект, первая редакция). Композиты полимерные. Методы испытаний. Испытания на растяжение](http://www.normacs.info/projects/2184)

**Композиты керамические**

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Метод испытания на растяжение образцов с открытым отверстием при нормальной температуре](http://www.normacs.info/projects/2196)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Метод испытания на изгиб при нормальной температуре](http://www.normacs.info/projects/2194)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Метод испытания на растяжение при повышенной температуре](http://www.normacs.info/projects/2197)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Метод испытания на сжатие при нормальной температуре](http://www.normacs.info/projects/2198)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Метод испытания на сжатие при повышенной температуре](http://www.normacs.info/projects/2199)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Определение межслойной прочности при сдвиге при нормальной температуре методом испытания на сжатие образца с двойным надрезом или методом Йосипеску](http://www.normacs.info/projects/2200)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Определение несоосности захватов испытательной машины](http://www.normacs.info/projects/2201)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Определение теплового расширения](http://www.normacs.info/projects/2202)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Определение характеристик усталости при нагружении с постоянной амплитудой при нормальной температуре](http://www.normacs.info/projects/2203)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Композиты керамические. Определение характеристик усталости при нагружении с постоянной амплитудой при повышенной температуре](http://www.normacs.info/projects/2204)

**Пластмассы**

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Пластмассы. Отвердители и ускорители отверждения эпоксидных смол. Определение содержания свободной кислоты в ангидриде кислоты](http://www.normacs.info/projects/2190)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Пластмассы. Ненасыщенные полиэфирные и эпоксидные смолы. Определение общей объемной усадки](http://www.normacs.info/projects/2191)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Пластмассы. Эпоксидные смолы. Определение содержания 1,2-гликоля](http://www.normacs.info/projects/2192)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Пластмассы. Эпоксидные смолы. Определение степени отверждения эпоксидных смол с применением дифференциальной сканирующей калориметрии](http://www.normacs.info/projects/2193)

[ГОСТ Р (проект, первая редакция). Пластмассы. Отвердители эпоксидных смол. Определение содержания азота первичных, вторичных и третичных аминогрупп](http://www.normacs.info/projects/2189)

[ГОСТ 15873 (проект, первая редакция). Пластмассы ячеистые эластичные. Метод испытания на растяжение](http://www.normacs.info/projects/2173)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Пластмассы. Метод определения прочности при ударном растяжении](http://www.normacs.info/projects/2163)

[ГОСТ 409 (проект, первая редакция). Пластмассы ячеистые и резины губчатые. Метод определения кажущейся плотности](http://www.normacs.info/projects/2171)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Пластмассы. Определение поведения жестких пластмасс при проколе под воздействием удара. Часть 1. Неинструментальный метод](http://www.normacs.info/projects/2166)

[ГОСТ 16783 (проект, первая редакция). Пластмассы. Метод определения температуры хрупкости при сдавливании образца, сложенного петлей](http://www.normacs.info/projects/2164)

[ГОСТ 11012 (проект, первая редакция). Пластмассы. Метод испытания на абразивный износ](http://www.normacs.info/projects/2161)

[ГОСТ 18268 (проект, первая редакция). Пластмассы ячеистые эластичные. Метод определения относительной остаточной деформации](http://www.normacs.info/projects/2174)

[ГОСТ 24616 (проект, первая редакция). Пластмассы ячеистые эластичные. Метод определения твердости](http://www.normacs.info/projects/2172)

[ГОСТ 20870 (проект, первая редакция). Пластмассы ячеистые жесткие. Метод определения скорости прохождения паров воды](http://www.normacs.info/projects/2169)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Пластмассы. Метод определения усадки термореактивных материалов](http://www.normacs.info/projects/2165)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Пластмассы. Определение поведения жестких пластмасс при проколе под воздействием удара. Часть 2. Инструментальный метод](http://www.normacs.info/projects/2167)

[ГОСТ 11629 (проект, первая редакция). Пластмассы. Метод определения коэффициента трения](http://www.normacs.info/projects/2162)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Пластмассы. Определение распространения усталостной трещины при растяжении методом линейно-упругой механики разрушения (LEFM)](http://www.normacs.info/projects/2168)

[ГОСТ 18564 (проект, первая редакция). Пластмассы ячеистые жесткие. Метод испытания на статический изгиб](http://www.normacs.info/projects/2170)

**Стекловолокно**

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Нити рубленые. Определение объемной плотности](http://www.normacs.info/projects/2182)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Маты. Определение времени растворения связующего в стироле](http://www.normacs.info/projects/2185)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Ткани. Нетканые материалы. Метод определения формуемости при контактном формовании](http://www.normacs.info/projects/2188)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Маты. Определение средней толщины, толщины под нагрузкой и восстановления после сжатия](http://www.normacs.info/projects/2186)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Ровинги. Изготовление испытательных образцов и определение прочности на растяжение пропитанных ровингов](http://www.normacs.info/projects/2187)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Ровинги. Определение растворимости аппрета](http://www.normacs.info/projects/2183)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Маты. Общие технические требования и методы испытаний](http://www.normacs.info/projects/2159)

[ГОСТ (проект, первая редакция). Стекловолокно. Нити рубленые. Общие технические требования и методы испытаний](http://www.normacs.info/projects/2160)

**Смолы**

[ГОСТ 16704 (проект, первая редакция). Смолы фенолоформальдегидные. Методы определения содержания свободного формальдегида](http://www.normacs.info/projects/2177)

[ГОСТ 16388 (проект, первая редакция). Смолы феноло-формальдегидные. Метод определения температуры каплепадения](http://www.normacs.info/projects/2176)

[ГОСТ 18694 (проект, первая редакция). Смолы фенолоформальдегидные твердые. Технические условия](http://www.normacs.info/projects/2175)