

**Примерный календарь конкурсов внутренних грантов СибГУ им. М.Ф. Решетнева для молодых ученых на  
2021 год**

№	Вид конкурса	Тематика конкурса	Срок проведения
1.	Междисциплинарный конкурс	Топологическая оптимизация структуры армированных композиционных материалов с применением технологий машинного обучения (НТС, № 3 от 24.08.20)	март
2.	Конкурс по теме АО «ИСС»	Исследования в области цифровых двойников и методологии создания цифровых двойников изделий из композиционных материалов	апрель
3.	Конкурс по теме АО «ИСС»	Верификация характеристик изделий из композиционных материалов из цифровых двойников	май
4.	Междисциплинарный конкурс	Исследование запасов углерода по компонентам фитоценоза на основе методов 3D моделирования (НТС, № 3 от 24.08.20)	май
5.	Междисциплинарный конкурс	Исследование биохимических основ получение биоразлагаемых полимеров (НТС, № 3 от 24.08.20)	июнь
6.	Конкурс по теме АО «НПП «Радиосвязь»	Цифровое производство изделий	июнь
7.	Междисциплинарный конкурс	Исследование интеллектуальной системы синтеза новых веществ для лекарственных препаратов и прогнозирования их свойств (НТС, № 3 от 24.08.20)	сентябрь
8.	Конкурс по теме АО «КрЭВРЗ»	Экологически чистые материалы в отделке железнодорожных вагонов	сентябрь
9.	Междисциплинарный конкурс	Система дополненной реальности для сопровождения технологического процесса в машиностроении (НТС, № 3 от 24.08.20)	октябрь
10.	Междисциплинарный конкурс	Когнитивное обучение производственных роботизированных систем (НТС, № 3 от 24.08.20)	ноябрь