

**Название проекта: «Учебный фрезерный станок»**

№	Наименование характеристики	Описание характеристики
1	Цель и задачи проекта	Разработка действующего прототипа станка проектной группой студентов
2	Информация о заказчике	Воронежский механический завод
3	Сроки реализации проекта	01.09.2018 – 30.05.2019
4	Этапы работы над проектом	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формирование команды, состоящей из бакалавров 4 курса (профиль «Технология машиностроения») и магистров (программа «Современные технологии в машиностроении»), изучающих дисциплину «Технологическое предпринимательство»</li> <li>2. Анализ существующих образцов учебных станков и выбор оптимальной конструкции</li> <li>3. Разработка конструкторской документации с применением современных САПР</li> <li>4. Разработка технологической документации изготовления и сборки деталей станка</li> <li>5. Изготовление деталей станка с использованием производственных возможностей Воронежского механического завода.</li> <li>6. Сборка станка</li> <li>7. Испытания прототипа</li> </ol>
5	График реализации проекта	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 этап – сентябрь 2018</li> <li>2 этап – октябрь 2018</li> <li>3 этап – ноябрь-декабрь 2018</li> <li>4 этап – январь -февраль 2019</li> <li>5 этап – март 2019</li> <li>6 этап – апрель 2019</li> <li>7 этап – май 2019</li> </ol>
6	Критерии завершенности проекта	Работоспособный прототип станка
7	Критерии качества продукта /результата	1. Работоспособность станка
8	Форма отчетности	Презентация, прототип станка
9	Необходимость (возможность) публичного представления результат	Возможно