

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Название проекта: **«Класс Р»**

№	Наименование характеристики	Описание характеристики
1	Цель и задачи проекта	Развитие интереса у школьников и студентов младших курсов к профессии разработчика ракетно-космической техники
2	Информация о заказчике	Воронежский механический завод
3	Сроки реализации проекта	01.10.2018 – 30.05.2019
4	Этапы работы над проектом	1. Формирование команды, состоящей из студентов – кураторов 1 и 4 курсов профиля «Технология машиностроения» 2. Формирование тематических групп школьников, возглавляемых кураторами-студентами 3. Теоретические занятия со школьниками по теме «Физика вокруг нас» 4. Практические занятия со школьниками на базе Воронежского механического завода по теме «Реализация физических явлений на примере производства ракетно-космической техники» 5. Лабораторные занятия в цехах и службах Воронежского механического завода по теме «Технологии производства ракетно-космической техники» 6. Подготовка отчетов групп школьников по темам проведенных исследований в виде презентаций и докладов 7. Проведение конференции школьников и студентов по итогам проделанной работы.
5	График реализации проекта	1 этап – октябрь 2018 2 этап – ноябрь 2018 3 этап – декабрь 2018 – февраль 2019 4 этап – март 2019 5 этап – апрель 2019 6 этап – апрель 2019 7 этап – май 2019
6	Критерии завершенности проекта	Сформированные и оформленные отчеты о проделанной работе в виде презентаций и стендовых докладов
7	Критерии качества продукта /результата	1. Оценка уровня освоения теоретических знаний 2. Степень проработки выбранных тем исследования 3. Качество презентации проекта.
8	Форма отчетности	Презентация,
9	Необходимость (возможность) публичного представления результатов	Возможно