

Проректор по образовательной
деятельности

_____ Е.В. Кузнецов
«__» _____ 2018_ г.

Паспорт проекта

Наименование проекта	Оптимизация конструктивных параметров лесных гидроманипуляторов
Актуальность результатов проекта	Актуальность проекта обусловлена необходимостью оптимизации конструкций лесных гидроманипуляторов с целью повышения показателей технического уровня
Результаты проекта	Результатами проекта будут являться научные обоснования
Проектный результат, полученный в результате реализации проекта	выбора оптимальных сечений секций лесных гидроманипуляторов для работы в условиях низких температур
Форма представления результата проекта	Проект оформляется в виде выпускной квалификационной работы
Перечень компетенций, формируемых/развиваемых у студентов в результате реализации проекта	1. Работа с САД, САЕ системами. 2. Разработка конструкторской документации. 3. Проведение экспериментальных исследований.
Виды работ в рамках проекта	1. Разработка 3D моделей гидроманипуляторов. 2. Проведение компьютерного эксперимента. 3. Разработка рекомендаций по выбору оптимальных конструкций гидроманипуляторов для работы в условиях низких температур
Сроки и условия реализации проекта	Проект реализуется в 2018 году
Затраты на выполнение проекта, источник финансирования	Финансирование проекта не предусмотрено. По согласованию сторон возможно заключение хоз. договора.
Требования к участникам проекта	Студенты 3 – 4 курса бакалавриата, магистранты, аспиранты
Методика оценки результатов проекта	Проект оценивается на основе комплексного анализа полученных результатов
Руководитель проекта	Зав. кафедрой Автомобилей и транспортно-технологических машин П.Г. Колесников
Заказчик проекта	ООО «ТЭС»

Согласовано:

Заказчик проекта

«__» _____ 2018 г.

Декан ЛИФ

«__» _____ 2018 г.

Начальник УОП

«__» _____ 2018 г.

Д.М. Теслюк

А.В. Никончук

В.Л. Соколов