СОГЛАСОВАНО
Директор департамента ОУП и КО
_____ Болушев Э.М.
«____» _____ 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО
Проректор по УР
_____ Мамытов У.Ж.
«____» _____ 2023 г.

Цели и результаты обучения образовательной программы по направлению:
750500 Строительство
Профиль «Автомобильные дороги и аэродромы»

Цели обучении:
Цель 1. Обеспечить выпускника базовыми знаниями в области социально-гуманитарных и естественнонаучных дисциплин для профессиональной деятельности.
Цель 2. Подготовка выпускника умеющего проектировать, возводить и эксплуатировать дороги, аэродромы и инженерно-транспортные сооружения.
Цель 3. Формировать культурно-нравственные ценности, профессиональную этику, навыки самообразования и критического мышления.
Цель 4. Формировать навыки использования межотраслевой науки при реализации проектов в области проектирования, строительства и эксплуатации дорог, аэродромов и инженерно-транспортных сооружений.

Результаты обучения:
РО.1. Умение применить базовые знания в области социально-гуманитарных, естественнонаучных и профессиональных дисциплин в избранной сфере деятельности, владеть универсальными и профессиональными компетенциями.
РО.2. Умение излагать свои мысли на государственном и официальном языках.
РО.3. Владеть одним из иностранных языков на уровне социального общения и письменного перевода.
РО.4. Владеть навыками организации и проведения работы в междисциплинарной сфере (дисциплины базовой и вариативной части профессионального цикла).
РО.5. Умение применить современные информационные технологии в профессиональной деятельности и основные знания начертательной геометрии, инженерной графики при выполнении и чтении чертежей зданий, инженерно-транспортных сооружений, конструкций и дорожного хозяйства.
РО.6. Умение применить основные знания в области профессиональных дисциплин при защите населений и территорий от возможных последствий чрезвычайных ситуаций и стихийных бедствий.
РО.7. Владение навыками проведения изыскания и проектирования автомобильных дорог, технико-экономического обоснования проектных решений и умение применить программные комплексы проектирования дорог, аэродромов и инженерно-транспортных сооружений в соответствии с техническим заданием.
РО.8. Владение технологией строительного производства и методами контроля их качества, организационно-правовых основ управленческой деятельности, планирования и организации строительного производства.
РО.9. Знание технологии обследования и содержания дорог, аэродромов и инженерно-транспортных сооружений, испытания строительных материалов и конструкций, владение способами оценки их остаточного ресурса.
РО.10. Умение критически оценивать результаты своей профессиональной деятельности, наметить пути их улучшения.

Зав. кафедрой «АДиА» Жалалдинов М.М.