

**АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (ДПО)**

Наименование программы: «Геодезия»

Подразделение ДПО, ответственное за обучение: Армавирский механико-технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО "КубГТУ".

Цель программы: подготовка специалистов для геодезического обеспечения строительства любых инженерных сооружений, производства топографо-геодезических работ, обеспечения земельно-кадастровых и изыскательских работ.

Планируемые результаты обучения:

В результате обучения слушатели должны владеть следующими компетенциями:

знать: нормы техники безопасности производства работ, безопасного, правильного использования оборудования и инструментов, используемых для прикладной геодезии; методику проведения осмотра оборудования, стройплощадки, местности; требования правил охраны труда, пожарной безопасности, применения безопасных приемов работы, ведения работы согласно инструкциями и регламентам;

уметь: читать топографическую карту и решать по ней технические задачи; определять прямоугольные координаты с помощью циркуля-измерителя и линейки поперечного масштаба (ЛПМ); составить ведомость координат; работать с топографо-геодезическими приборами и системами; выполнять первичную математическую обработку результатов; выполнять полевые геодезические измерения и оценку их точности;

владеть: методами выполнения поверки, юстировки и эксплуатации специальных геодезических приборов и инструментов, предназначенных для решения задач инженерной геодезии; способами выполнения геодезических измерений на местности; методами выполнения инженерно-геодезических работ по перенесению проектов в натуру; способами выполнения полевых измерений электронными тахеометрами и обработки результатов измерений с использованием компьютерных технологий.

Кафедра, ведущая подготовку: «Машиностроения» АМТИ

Руководители подготовки (Ф.И.О.): профессор Абелян А.С., и.о. зав.кафедрой машиностроения

Год начала подготовки: 2017. Номер и дата приказа об организации:

Реквизиты лицензии: Серия 90Л01, №0009467 №__№0009467

Номер: 2402 Дата выдачи 26.09.16г. Дата окончания срока действия: бессрочно.

Организация, выдавшая лицензию: Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки.

Направление подготовки: 08.03.01. «Строительство»

Обучение по программе в объеме: 504 часа. Срок обучения 6 месяцев.

Вид обучения: Профессиональная переподготовка по программе дополнительного профессионального образования «Геодезия»

Форма обучения: очная, с частичным отрывом от производства

Категория слушателей: руководители и специалисты предприятий

Документ, выдаваемый слушателям: диплом о профессиональной переподготовке

И.о. зав.кафедрой машиностроения

Абелян А.С.

