

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

21.05.01 Прикладная геодезия
специализация – Геодезическое обеспечение строительного надзора и
экспертиз

Аннотация рабочей программы дисциплины «Высшая геодезия и основы координатно-временных систем»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетных единиц, 252 часа,
форма промежуточной аттестации – экзамены.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий:
лекционные (33 часа), лабораторные (50 часов) занятия, самостоятельная работа
обучающегося составляет 169 часов.

Учебным планом предусмотрено выполнение 2-х ИДЗ с объемом
самостоятельной работы студента – 18 часов.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Введение.
2. Опорные геодезические сети.
3. Сфероидическая геодезия.
4. Теоретическая геодезия.