

# МОСКОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УПР

Е.В. Лузин

«09» сентября 2021 г.

Перечень практических и лабораторных работ по междисциплинарному курсу

МДК 01.01. Опорные геодезические сети

Специальность раздел 4 Обработка геодезических сетей с использованием компьютерных технологий. 21.02.07 Аэрофотогеодезия

3 курс

№ п.п.	Наименование практических/лабораторных работ	Сроки сдачи
<b>1 семестр</b>		
1	Практическая работа № 1. «Решение обратной и прямой геодезической задач».	сентябрь
2	Практическая работа № 2. «Линейная интерполяция».	сентябрь
3	Практическая работа № 3. «Решение прямой угловой засечки».	сентябрь
4	Практическая работа № 4. «Составление предварительного проекта триангуляции 4 класса».	октябрь
5	Практическая работа № 5. «Расчет сети триангуляции».	октябрь
6	Практическая работа № 6. «Расчет геодезических засечек».	ноябрь
7	Практическая работа № 7. «Расчет теодолитного хода».	ноябрь
8	Практическая работа № 8. «Расчет полигонометрического хода. Расчет нивелирного хода».	ноябрь
9	Практическая работа № 9. «Полигонометрическая сеть».	декабрь
10	Практическая работа № 10. «Обработка материалов тахеометрической съемки».	декабрь
11	Практическая работа № 11. «Расчет разбивочных элементов для выноса в натуру».	декабрь
<b>2 семестр</b>		
1	Практическая работа № 12. «Создание ЦМС для топографического плана 1:2000»	январь
2	Практическая работа № 13. «Создание ЦМС для топографического плана 1:1000»	февраль
3	Практическая работа № 14. «Создание ЦМС для топографического плана 1:500»	февраль
4	Практическая работа № 15. «Создание ЦМР для топографического плана 1:2000»	март
5	Практическая работа № 16. «Создание ЦМР для топографического плана 1:500»	март
6	Практическая работа № 17. «Определение номенклатуры листов плана 1:500 в Московской систем номенклатуры и разграфки».	март
7	Практическая работа № 18. «Создание ЦММ для топографического плана 1:500»	март

Преподаватель

Иванов К.Ю.