**ПЕРЕЧЕНЬ**

**учебников, учебных, учебно-методических пособий, методических разработок авторов Академии биоресурсов и природопользования**

**по состоянию на 01.01.2019 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Дисциплина, вид учебной работы | Название пособия | Вид пособия | Автор (ы) | Вид издания | Реко-менда-ции к изда-нию | Ти-раж | Объем (а.л./стр.) | Формат  | Год изда-ния, переиздания | Приме-чание |
| Печат. изда-ние | Эл. изда-ние | Рукопись |
| **Факультет землеустройства и геодезии** |
| Кафедра геодезии и геоинформатики |
|  |   |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. | Автоматизированные земельно-кадастровые системы (САПР) |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 2. | Автоматизированные земельно-кадастровые системы (САПР) |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 3. | Автоматизированные методы инженерно-геодезических работ |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Автоматизированные методы инженерно-геодезических работ». Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 26 | А5 | 2019 |   |
| 4. | Автоматизированные земельно-кадастровые системы  |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Автоматизированные методы инженерно-геодезических работ». Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02. | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 26 | А5 | 2019 |   |
| 5. | Аэрокосмические методы в лесном деле | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Современные методы обработки данных дистанционного зондирования земли. Дешифрирование аэрофотоснимков при картографировании местности» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 35.03.01 «Лесное дело». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 59 | А4 | 2018 |   |
| 6. | Высшая геодезия | Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Высшая геодезия»для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 34 | А5 | 2019 |   |
| 7. | Высшая геодезия | Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Высшая геодезия»для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 34 | А5 | 2019 |   |
| 8. | Высшая геодезия | Методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Высшая геодезия»для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 34 | А5 | 2019 |   |
| 9. | Географические и земельно-информационные системы, базы данных |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Геоинформационные системы и технологии», «Географические и земельно-информационные системы». Часть 1. Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |  |  | 105 | А4 | 2019 |   |
| 10. | Географичес-кие и земельно-информационные системы |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Геоинформационные системы и технологии», «Географические и земельно-информационные системы». Часть 1. Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |  |  | 105 | А4 | 2019 |   |
| 11. | Геодезические краевые задачи |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| 12. | Геодезические краевые задачи |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |
| 13. | Геодезические приборы | Методические указания по изучению дисциплины «Топография» по теме «Нивелир».  | Методические указания | Макушин А.В., Пономарев В.Е. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 10 | А5 | 2009 |   |
| 14. | Геодезические приборы | Методические указания по изучению дисциплины «Топография» по теме «Теодолит». | Методические указания | Макушин А.В., Пономарев В.Е. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 33 | А5 | 2009 |   |
| 15. | Геодезические приборы | Методические указания по изучению дисциплины «Топография» по теме «Исследования теодолитов технической точности» для студентов специальности 6.070.900. «Землеустройство и кадастр». | Методические указания | Макушин А.В., Пономарев В.Е. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 13 | А5 | 2009 |   |
| 16. | Геодезические приборы | Методические указания по изучению дисциплины «Топография» по теме «Нивелир».  | Методические указания | Макушин А.В., Пономарев В.Е. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 10 | А5 | 2009 |   |
| 17. | Геодезические приборы | Методические указания по изучению дисциплины «Топография» по теме «Теодолит». | Методические указания | Макушин А.В., Пономарев В.Е. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 33 | А5 | 2009 |   |
| 18. | Геодезические приборы | Методические указания по изучению дисциплины «Топография» по теме «Исследования теодолитов технической точности» для студентов специальности 6.070.900. «Землеустройство и кадастр». | Методические указания | Макушин А.В., Пономарев В.Е. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 13 | А5 | 2009 |   |
| 19. | Геодезическое инструментоведение |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 20. | Геодезическое инструментоведение |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 21. | Геодезическое инструментоведение |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 22. | Геодезия | Методические указания к выполнению контрольных работ по дисциплине «Геодезия» для обучающихся по направлениям подготовки 35.03.10 «Ландшафтная архитектура».  | Методические указания | Пономарёв В.Е.АлексеевГ. Н. |   |   | Рукопись |  |  | 19 | А4 | 2017 |   |
|  | Геодезия | Методические указания к выполнению контрольных работ по дисциплине «Геодезия» для обучающихся по направлениям подготовки 35.03.01 «Лесное дело».  | Методические указания | Пономарёв В.Е.АлексеевГ. Н. |   |   | Рукопись |  |  | 23 | А4 | 2017 |  |
| 23. | Геодезия | Методические указания и задания к выполнению расчетно-графическoй работы по дисциплине «Геодезия» на тему «Теодолитная съемка» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 22 | А4 | 2018 |   |
| 24. | Геодезия | Методические указания по изучению дисциплины «Геодезия» по теме «Способы определения и уравнивания площадей» для обучающихся по направлениям подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры».  | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |  |  | 20 | А4 | 2017 |   |
| 25. | Геодезия | Методические указания «Проектирование геодезической сети сгущения и съёмочной сети для выполнения топографической съёмки масштаба 1:5 000» к выполнению курсового проекта по дисциплине «Геодезия» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03»Геодезия и дистанционное зондирование».  | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 40 | А4 | 2017 |   |
| 26. | Геодезия | Методические указания и задания к выполнению расчетно-графических работ по дисциплине «Геодезия». Аналитические способы определения координат точек способом засечек. Для обучающихся по направлениям подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 16 | А4 | 2018 |  |
| 27. | Геодезия | Методические указания и задания к выполнению расчетно-графических работ по дисциплине «Геодезия». Тема «Геометрическое нивелирование». Направление подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры».  | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 17 | А4 | 2018 |   |
| 28. | Геодезия | МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ И ЗАДАНИЯ к выполнению самостоятельных работ по дисциплине «Геодезия»тема «Работа с планово-картографическим материалом»для студентов, обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 14 | А4 | 2018 |   |
| 29. | Геодезия | Методические указания и задания к выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Гнеодезия» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 22 | А4 | 2018 |  |
| 30. | Геодезия | Методические указания и задания к выполнению контрольной работы по дисциплине «Геодезия». Тема «Геометрическое нивелирование». Для обучающихся заочной формы обучения по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 18 | А4 | 2018 |   |
| 31. | Геодезия | Методические указания и задания к выполнению расчетно-графическoй работы по дисциплине «Геодезия» на тему «Нивелирование трассы» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 20 | А4 | 2018 |   |
| 32. | Геодезия | Методические указания «Проектирование геодезической сети сгущения и съёмочной сети для выполнения топографической съёмки масштаба 1:5 000» к выполнению курсового проекта по дисциплине «Геодезия» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03»Геодезия и дистанционное зондирование».  | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 40 | А4 | 2017 |   |
| 33. | Геодезия | Методические указания и задания к выполнению контрольной работы по дисциплине «Геодезия». Тема «Геометрическое нивелирование». Для обучающихся заочной формы обучения по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 26 | А4 | 2018 |   |
| 34. | Геодезия и землеустройство | Методические указания и задания для выполнения контрольных работ по дисциплине «Геодезическое обеспечение землеустроительных работ». Для обучающихся заочной формы обучения по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» 35.03.05 «Садоводство», 35.03.04 «Агрономия». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 26 | А4 | 2018 |   |
| 35. | Геодезия и землеустройство | Методические указания и задания к выполнению самостоятельных работ по дисциплине «Геодезическое обеспечение землеустроительных работ». Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», 35.03.05 «Садоводство», 35.03.04 «Агрономия». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 18 | А4 | 2018 |   |
| 36. | Геоинфомационные системы и технологии |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Геоинформационные системы и технологии», «Географические и земельно-информационные системы». Часть 1. Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |  |  | 105 | А4 | 2019 |   |
| 37. | Геоинформационные системы и технологии |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Геоинформационные системы и технологии», «Географические и земельно-информационные системы». Часть 1. Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |  |  | 105 | А4 | 2019 |   |
| 38. | Геоинформационные системы и технологии |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Геоинформационные системы и технологии», «Географические и земельно-информационные системы». Часть 1. Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |  |  | 105 | А4 | 2019 |   |
| 39. | Геоинформационные системы и технологии |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Геоинформационные системы и технологии», «Географические и земельно-информационные системы». Часть 1. Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |  |  | 105 | А4 | 2019 |   |
| 40. | Геоинформационные системы и технологии |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплинам «Геоинформационные системы и технологии», «Географические и земельно-информационные системы». Часть 1. Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |  |  | 105 | А4 | 2019 |   |
| 41. | ГИС в землеустрой-стве | Методические указания по выполнению курсовых работ «ГИС в землеустройстве» для магистрантов 1-го курса направления подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Рейдер Э.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 105 | А5 | 2018 |   |
| 42. | ГИС в землеустрой-стве | Методические указания по выполнению курсовых работ «ГИС в землеустройстве» для магистрантов 1-го курса направления подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Рейдер Э.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 105 | А5 | 2018 |   |
| 43. | ГИС и базы данных в землеустрой-стве | Методические указания по выполнению практических работ «ГИС и Базы данных» для студентов 4-го курса направления подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Рейдер Э.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 116 | А5 | 2018 |   |
| 44. | ГИС и базы данных в землеустрой-стве | Методические указания к выполнению практическиой работы «Создание таблицы суммарной статистики и диаграммы по выбранным объектам слоя карты в Arc Map» по дисциплине «ГИС и базы данных» для студентов 4 курса. Специальность 6.080101 «Землеустройство и кадастр». | Методические указания | Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 27 | А5 | 2013 |   |
| 45. | Дискретные линейные преобразования в геодезии |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 46. | Дискретные линейные преобразования в геодезии |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 47. | Дистанционное зондирование Земли | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Современные методы обработки данных дистанционного зондирования земли. Дешифрирование аэрофотоснимков при картографировании местности» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 35.03.01 «Лесное дело». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 59 | А4 | 2018 |   |
| 48. | Дистанционное зондирование Земли | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Современные методы обработки данных дистанционного зондирования земли. Дешифрирование аэрофотоснимков при картографировании местности» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 35.03.01 «Лесное дело». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 59 | А4 | 2018 |   |
| 49. | Дистанционное зондирование и фотограмме-трия | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Современные методы обработки данных дистанционного зондирования земли. Дешифрирование аэрофотоснимков при картографировании местности» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 35.03.01 «Лесное дело». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 59 | А4 | 2018 |   |
| 50. | Дистанционное зондирование и фотограмме-трия | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Создание геодезической основы снимка (дешифрирование снимка) масштаба 1:5000 в программе «Digitals» (для студентов землеустроительных и геодезических специальностей) для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование»,  | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 48 | А4 | 2018 |   |
| 51. | Дистанционное зондирование и фотограмме-трия | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Создание фотоплана» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   |  |   |   | 18 | А4 | 2018 |   |
| 52. | Дистанционное зондирование и фотограмме-трия | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Трансформирование снимков в панораме ГИС 2011 г.» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 41 | А4 | 2018 |   |
| 53. | Дистанционное зондирование и фотограмме-трия | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Создание фотоплана» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   |  |   |   | 18 | А4 | 2018 |   |
| 54. | Картография | Методические указанияпо выполнению лабораторной работы по картографиидля студентов очной и заочной форм обучения специальности 6.070.900 «Землеустройство и кадастр». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 36 | А4 | 2011 |   |
| 55. | Картография | Методические указанияпо выполнению лабораторной работы по картографиидля студентов очной и заочной форм обучения специальности 6.070.900 «Землеустройство и кадастр». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 36 | А4 | 2011 |   |
| 56. | Картографо-геодезическое и геоинформа-ционное обеспечение землеустройства и кадастров |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 57. | Картографо-геодезическое и геоинформа-ционное обеспечение мониторинга земель |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 58. | Картографо-геодезическое обеспечение кадастров | Методические указания и заданияк выполнению контрольных работ по дисциплине «Геодезическое обеспечение землеустроительных работ».  | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 20 | А4 | 2010 |   |
| 59. | Картографо-геодезическое обеспечение кадастров | Методические указания и задания для выполнению контрольных работ по дисциплине «Картографо-геодезическое обеспечение кадастров». Для обучающихся заочной формы обучения по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 20 | А4 | 2018 |   |
| 60.                 | Космическая геодезия, спутниковые системы и технологии позиционирования | Методические указания и задания к выполнению практической работы по дисциплине «Космическая геодезия», "Спутниковые системы и технологии позиционирования", "Спутниковая геодезия и сферическая астрономия" на тему «Приведение наблюдаемых координат ИСЗ на стандартную эпоху» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Кошлатый С.Д. Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 23 | А5 | 2014 |   |
| 61.                 | Математичес-кие методы обработки и анализа геопростран-ственных данных |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 62.                 | Математичес-кие методы обработки и анализа геопростран-ственных данных |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 63.                 | Математичес-кие методы обработки и анализа геопростран-ственных данных |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 64.                 | Общая картография | Методические указания по выполнению лабораторной работы по картографиидля студентов очной и заочной форм обучения специальности 6.070.900 «Землеустройство и кадастр». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 36 | А4 | 2011 |   |
| 65.                 | Общая картография | Методические указания по выполнению лабораторной работы по картографиидля студентов очной и заочной форм обучения специальности 6.070.900 «Землеустройство и кадастр». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 36 | А4 | 2011 |   |
| 66.                 | Подготовка к защите и защита выпускной квалификаци-онной работы  | Методические указания по подготовке выпускной квалификационной работы бакалавра направление подготовки: 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование»Профиль подготовки Геодезия. | Методические указания | Пономарёв В.Е.Рейдер Э.Е. Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 34 | А4 | 2018 |   |
| 67.                 | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы  | Методические указания по подготовке выпускной квалификационной работы бакалавра направление подготовки: 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование»Профиль подготовки Геодезия. | Методические указания | Пономарёв В.Е.Рейдер Э.Е. Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 34 | А4 | 2018 |   |
| 72.                 | Прикладная геодезия | Методические указания задания к выполнению расчетно-графических работ по дисциплине «Прикладная геодезия» по теме: «Наблюдение за деформациями высотных сооружений» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 47 | А4 | 2018 |   |
| 73.                 | Прикладная геодезия  | МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ И ЗАДАНИЯ к выполнению расчетно-графических работ по дисциплине «Прикладная геодезия»по теме: «Наблюдение за деформациями зданий и сооружений» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 47 | А4 | 2017 |   |
| 74.                 | Прикладная геодезия | Методические указания и заданияк выполнению контрольных работпо дисциплине «Инженерная геодезия»для студентов заочной формы обучения специальности 6.090.103«Садово-парковое хозяйство» | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 19 | А4 | 2008 |   |
|  |  | Методические указания и заданияк выполнению контрольных работпо дисциплине «Инженерная геодезия»для студентов заочной формы обучения специальности 6.090.103«Лесное хозяйство». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 23 | А4 | 2008 |  |
| 75.                 | Прикладная геодезия | Методические указанияпо подготовке выпускной квалификационной работы бакалавра направление подготовки: 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование»Профиль подготовки Геодезия. | Методические указания | Пономарёв В.Е.Рейдер Э.Е. Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 34 | А4 | 2018 |   |
| 76.                 | Прикладная геодезия  | Методические указания и задания к выполнению расчетно-графических работ по дисциплине «Прикладная геодезия» по теме: «Наблюдение за деформациями высотных сооружений» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 47 | А4 | 2018 |   |
| 77.                 | Прикладная геодезия и маркшейдерия | Методические указания и заданияк выполнению самостоятельных работ по дисциплине «Прикладная геодезия и маркшейдерия» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». |  |  |   |   | Рукопись |   |   | 22 | А4 | 2019 |   |
|   | Прикладная геодезия и маркшейдерия | Методические указания и заданияк выполнению контрольных работ по дисциплине «Прикладная геодезия и маркшейдерия» 21.03.02 для обучающихся по направлению подготовки «Землеустройство и кадастры». |  |  |   |   | Рукопись |   |   | 22 | А4 | 2019 |   |
| 78.                 | Прикладная геодезия и маркшейдерия | Методические указания и заданияк выполнению расчетно-графических работ по дисциплине «Прикладная геодезия и маркшейдерия» 21.03.02 для обучающихся по направлению подготовки «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 38 | А4 | 2019 |   |
| 87.                 | Системы координат и высот в геодезии |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 88.                 | Системы координат и высот в геодезии |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 89.                 | Спутниковая геодезия и сферическая астрономия | Методические указания и задания к выполнению практической работы по дисциплине «Космическая геодезия», "Спутниковые системы и технологии позиционирования", "Спутниковая геодезия и сферическая астрономия" на тему «Приведение наблюдаемых координат ИСЗ на стандартную эпоху» для обучающихся по направлению подготовки 2 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Кошлатый С.Д. Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 23 | А5 | 2014 |   |
| 90.                 | Спутниковая геодезия и сферическая астрономия | Методические указания и задания к выполнению практической работы по дисциплине «Космическая геодезия», «Спутниковые системы и технологии позиционирования»", «Спутниковая геодезия и сферическая астрономия» на тему «Предварительная обработка результатов наблюдений ИСЗ на фоне звезд» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры», 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Кошлатый С.Д. Ширабакина Т.Н. |   |   | Рукопись |   |   | 15 | А5 | 2014 |   |
| 91.                 | Спутниковые системы и технологии позиционирования | Методические указания и задания к выполнению практической работы по дисциплине «Космическая геодезия», «Спутниковые системы и технологии позиционирования», «Спутниковая геодезия и сферическая астрономия» на тему «Приведение наблюдаемых координат ИСЗ на стандартную эпоху» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Кошлатый С.Д. Ширабакина Т.Н. |   |   |   |   |   | 27 | А5 | 2014 |   |
| 92.                 | Спутниковые системы и технологии позиционирования | Методические указания и задания к выполнению практической работы по дисциплине «Космическая геодезия», «Спутниковые системы и технологии позиционирования», «Спутниковая геодезия и сферическая астрономия» на тему «Предварительная обработка результатов наблюдений ИСЗ на фоне звезд» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Кошлатый С.Д. Ширабакина Т.Н. |   |   |   |   |   | 15 | А5 | 2014 |   |
| 93.                 | Теория математичес-кой обработки геодезических измерений | Методические указания по теории математической обработки геодезических измерений Часть1. Сведения из теории вероятностей и математической статистики. | Методические указания | Макушин А.В., Жмурова И.А. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 31 | А4 | 2008 |   |
|  | Теория математичес-кой обработки геодезических измерений | Методические указания по теории математической обработки геодезических. Часть 2. Теория ошибок измерений. | Методические указания | Макушин А.В., Жмурова И.А. | Печат. изда-ние |  |  |  |  | 29 | А4 | 2008 |  |
| 94.                 | Теория фигур планет и геодезическая гравиметрия | Методические указания и заданияк выполнению лабораторных работ по дисциплине «Локальные геодинамические исследования» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование». | Методические указания | Пономарёв В.Е. |  |  | Рукопись |  |  | 19 | А4 | 2019 |  |
| 95.                 | Теория фигур планет и геодезическая гравиметрия |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 96.                 | Теория фигур планет и геодезическая гравиметрия |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 97.                 | Теория фигур планет и геодезическая гравиметрия |   |  |  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 98.                 | Топографическое черчение и компьютерная графика |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Топографическое черчение и компьютерная графика». Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |   |  | 46 | А4 | 2019 |   |
| 99.                 | Топографическое черчение и компьютерная графика |  Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Топографическое черчение и компьютерная графика». Для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование» и 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Ревнюк В.А. |   |   | Рукопись |   |  | 46 | А4 | 2019 |   |
| 108.              | Фотограмме-трия и дистанционное зондирование | Методические указания и задания по изучению дисциплины «Фотограмметрия и дистанционное зондирование» на тему: «Современные методы обработки данных дистанционного зондирования земли. Дешифрирование аэрофотоснимков при картографировании местности» для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование», 21.03.02 «Землеустройство и кадастры». | Методические указания | Нечаев В.А. |   |   | Рукопись |   |   | 59 | А4 | 2018 |   |
| 109.              | Цифровое картографирование |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 110.              | Цифровое картографирование |   |  |  |   |   |  |   |   |   |   |   |   |
| 111.              | Экономика и организация геодезического производства | Методические рекомендации к выполнению расчётной работы по дисциплине «Экономика и организация геодезического производства»для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование».  | Методические рекромендации | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 26 | А4 | 2018 |   |
| 112.              | Экономика и организация геодезического производства | Методические рекомендации к выполнению расчётной работы по дисциплине «Экономика и организация геодезического производства»для обучающихся по направлению подготовки 21.03.03 «Геодезия и дистанционное зондирование».  | Методические рекромендации | Пономарёв В.Е. |   |   | Рукопись |   |   | 26 | А4 | 2018 |   |