



ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
основное отделение очная форма обучения  
План: ЗИБ\_КАРТОГРАФИЯ И ГЕОИНФОРМАТИКА\_2021  
Год поступления - 2021

| Подплан         | Семестр | Уточняемый предмет                          | Кредит | Уточняющий предмет   | Кредит |
|-----------------|---------|---|--------|--|--------|
| Зиб картография | 1       | Иностранный язык                            | 2      |  | 0      |
|                 | 2       |   | 2      |  | 0      |
|                 | 3       |   | 4      |  | 0      |
|                 | 4       |   | 4      |  | 0      |
|                 | 5       |   | 4      |  | 0      |
|                 | 5       | Межфакультетские курсы (по выбору студента) | 1      |  | 0      |
|                 | 5       | Дисциплины по выбору студента               | 2      | Экономика и маркетинг в картографии                        | 2      |
|                 | 5       |   | 2      | Информационное обеспечение тематического картографирования | 2      |
|                 | 6       | Иностранный язык                            | 4      |  | 0      |
|                 | 6       | Межфакультетские курсы (по выбору студента) | 1      |  | 0      |
|                 | 7       | Межкафедральные курсы по выбору студента    | 2      | Основы этногеографии                                       | 2      |
|                 | 7       |   | 2      | Геолингвистика   | 2      |
|                 | 7       |   | 2      | Социально-экономическая география Арктики                  | 2      |
|                 | 7       |   | 2      | Экономическая география Мирового океана                    | 2      |
|                 | 7       | Дисциплины по выбору студента               | 3      | Картографические базы данных                               | 3      |
|                 | 7       |   | 3      | Анализ географических сетей                                | 3      |
|                 | 7       |   | 3      | Учет природных ресурсов                                    | 3      |
|                 | 7       |   | 3      | Поиск и анализ тематической информации                     | 3      |
|                 | 7       |   | 3      | Кадастровое картографирование                              | 3      |
|                 | 7       |   | 3      | Математико-картографическое моделирование                  | 3      |

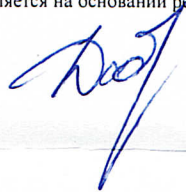
В соответствии с приказом №4 от 11.01.2012 МГУ "Об утверждении порядка разработки, утверждения и внесения изменений в учебные планы МГУ имени М.В.Ломоносова", структурные подразделения, осуществляющие образовательный процесс, могут вносить предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы в рамках соответствующих образовательных стандартов в следующих случаях:

- для изменения последовательности изучения дисциплин учебного плана;
- для изменения формы отчетности дисциплин, на изучение которых отводится менее 3 зачетных единиц;
- для изменения, обновления и введения новых курсов учебных дисциплин, составляющих вариативную часть в пределах суммарной трудоемкости вариативной части, определенной соответствующим стандартом и учебным планом;
- для изменения перечня факультативных дисциплин;
- для изменения сроков проведения практик с учетом местных условий;
- для изменения графика учебного процесса.

Предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы оформляются решением Ученого совета соответствующего структурного подразделения в виде приложения к учебному плану. Форма приложения полностью соответствует форме исходного учебного плана. Указанные изменения вступают в силу после утверждения приложения Управлением академической политики и организации учебного процесса МГУ. Утвержденное приложение является неотъемлемой частью соответствующего учебного плана.

Внесение иных изменений в учебные планы осуществляется на основании решения Ученого совета МГУ.

Утверждено решением Ученого совета  
географического факультета



Декан  
Добролюбов С.А.