**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**

**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА (МИИТ)»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО |  | УТВЕРЖДАЮ |
| Заведующий кафедрой |  | Директор института ИТТСУ |
| Л.А. Баранов |  | П.Ф. Бестемьянов |
| / / |  | / / |
|  |  |  |

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2017/2018 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Филипченко Константин Михайлович |
| **Должность** | Старший преподаватель |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
|  | |
| **Штатный 1 ставка** | |

Сроки предоставления индивидуальных планов в Учебно-методическое управление:

- до 1 сентября – отчёт по планируемой учебной нагрузке, с возможной коррекцией по итогам нового набора до 15 октября;

- до 1 февраля – отчет о фактической работе за 1 семестр;

- до 1 июля – отчет о фактической работе за учебный год.

**Федеральное агентство железнодорожного транспорта**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II» (МГУПС (МИИТ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО |  | УТВЕРЖДАЮ |
| Заведующий кафедрой |  | Директор института ИТТСУ |
| Л.А. Баранов |  | П.Ф. Бестемьянов |
| / / |  | / / |
|  |  |  |

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2017/2018 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Филипченко Константин Михайлович |
| **Должность** | Старший преподаватель |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
|  | |
| **Штатный 1 ставка** | |

Сроки предоставления индивидуальных планов в Учебно-методическое управление:

- до 1 сентября – отчёт по планируемой учебной нагрузке, с возможной коррекцией по итогам нового набора до 15 октября;

- до 1 февраля – отчет о фактической работе за 1 семестр;

- до 1 июля – отчет о фактической работе за учебный год.

**Учебная работа**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *1 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ВУИ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 5 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 76 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 6 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *1.Компьютерная математика; 2.Информационные технологии* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *1.Основы параллельного программирования; 2.Информационные технологии систем управления* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 32 |  |  |
| *1.Компьютерная математика; 2.Информационные технологии* | УТС Б-2  (ВУИ-21 ) | Лк. | 16 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 6 |  |  |
| *1. Проблемно-ориентированное программирование 2. Методы оптимизации* | УТС Б-2  (ТУУ-21 ) | Зач. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 46 |  |  |
| *Системное программное обеспечение* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Системное программное обеспечение* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 597 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ВУИ-11 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лаб.р. | 38 |  |  |
| *Компьютерная графика* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 56 |  |  |
|  |  | Пр. | 26 |  |  |
|  |  | Инд. | 11 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ВУИ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 5 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *Системы управления базами данных* | КБ С-3  (ТКИ-31 ) | Лк. | 54 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 467 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **1064** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
|  |  | 01.09.2017 - 06.02.2018 |  |
|  |  | 07.02.2018 - 30.06.2018 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема. Повышение эффективности программного обеспечения расчёта энергооптимальных траекторий ЭПС на базе использования принципов SOLID и технологии ORM.  Этап 1. Разработка библиотеки классов отображения (mapping). |  | 01.09.2017 - 31.12.2017 |  |
| Тема. Повышение эффективности программного обеспечения расчёта энергооптимальных траекторий ЭПС на базе использования принципов SOLID и технологии ORM.  Этап 2. Разработка библиотеки классов репозитория (repository). |  | 01.01.2018 - 30.06.2018 |  |

**iv. Организационно-методическая и воспитательная работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Подготовка агитационных материалов для распространения в период работы приёмной комиссии.  2. Ответственный за техническое обеспечение кафедры. |  | 01.09.2017 - 06.02.2018 |  |
| 1. Работа в приёмной комиссии. |  | 07.02.2018 - 30.06.2018 |  |

**Преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**