**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Алексеев Виктор Михайлович |
| **Должность** | Профессор |
| **Ученая степень** | д.т.н. |
| **Ученое звание** | Профессор |
|  | |
| **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* |  |  |  |  |  |
| *Языки программирования* | КБ С-1  (ТКИ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 7 |  |  |
| *Защита информации в интернет и интранет системах* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Защита информации в телекоммуникационных системах железнодорожного транспорта* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 30 |  |  |
| *Защита программ и данных* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Модели безопасности компьютерных систем* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Теоретико-числовые методы в криптографии* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Теоретические основы компьютерной безопасности* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Дипломное проектирование (23 час. на чел.; 6 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | ВКР | 138 |  |  |
| *ГАК* | КБ С-6  (ТКИ-61 ) | ГАК | 8 |  |  |
| *Производственная практика НИР (2 час. на чел.; 6 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *Производственная практика преддипломная практика* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 683 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Защита информации в интернет и интранет системах* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Защита информации в интернет и интранет системах* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 45 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 110 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **793** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию учебно-методического пособия «Языки программирования» для специальности «10.05.01 – Компьютерная безопасность». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 1. Угроза информационной безопасности скрытыми каналами.  Этап 2 (2018г.). Принципы аппаратно-программной реализации системы защиты от скрытых каналов.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 2. Модель доступа в сеть беспилотных транспортных систем.  Этап 1 (2019г.). Постановка задачи. Структура информационной сети системы БТС.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Куратор группы ТКИ-111.  2. Подготовка материалов для участия в конкурсах/конференциях/научно-практических семинарах. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Куратор группы ТКИ-111.  2. Подготовка материалов для участия в конкурсах/конференциях/научно-практических семинарах. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Балакина Екатерина Петровна |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **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* |  |  |  |  |  |
| *Математические основы теории систем* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 6 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Математические основы теории систем* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 6 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Информационные технологии в менеджменте* | МЕН Б-2  (ТММ-21 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Теория кодирования и информации* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 6 |  |  |
| *1. Системы автоведения поездов 2. Автоматизированные системы управления движением поездов* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Инд. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 10 |  |  |
| *1. Системы автоведения поездов 2. Автоматизированные системы управления движением поездов* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 56 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 16 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 373 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Информационные технологии в управлении персоналом* | УПО Б-2  (ТУП-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 5 |  |  |
|  |  | Конс. | 6 |  |  |
|  |  | Пр. | 72 |  |  |
|  |  | Инд. | 14 |  |  |
|  |  | КРАПК | 11 |  |  |
| *Математическое моделирование объектов и систем управления* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 10 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 39 |  |  |
| *Моделирование систем управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 76 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *1. Автоматизированные системы ж.д.тр-та 2. Администрирование и управление инф.безоп.комп.сист.* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Лк. | 42 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 16 |  |  |
|  |  | Инд. | 1 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 438 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **811** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 | В отпуске по беременности и родам. |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 | В отпуске по беременности и родам. |
| Тема 8. Разработка функциональной модели тренажера поездного диспетчера.  Этап 1 (2019г.). Описание структуры оперативного управления движением поездов на метрополитене.  Написание статьи в журнал из перечня ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 | В отпуске по уходу за ребёнком. |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 | В отпуске по беременности и родам. |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 | В отпуске по уходу за ребёнком. |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО |  | УТВЕРЖДАЮ |
| Директор института ИТТСУ |  | Первый проректор - |
| П.Ф. Бестемьянов |  | проректор по учебной работе |
| / / |  | В.В. Виноградов |
|  |  | / / |

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

***заведующего кафедрой***

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Баранов Леонид Аврамович |
| **Должность** | Заведующий кафедрой |
| **Ученая степень** | д.т.н. |
| **Ученое звание** | Профессор |
|  | |
| **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* |  |  |  |  |  |
| *Аспирантура* |  |  | 225 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Теория кодирования и информации* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 32 |  |  |
| *ГАК* | КБ С-6  (ТКИ-61 ) | ГАК | 8 |  |  |
| *Подпись дипломных проектов* | КБ С-6  (ТКИ-61 ) | ГАК | 12 |  |  |
| *Посещение занятий* |  |  | 18 |  |  |
| *Руководство магистрами* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Мг. | 15 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 10 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 411 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Аспирантура* |  |  | 155 |  |  |
| *Теория информации и кодирования* | КБ С-2  (ТКИ-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 7 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 48 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *ГАК* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | ГАК | 7 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты - 4 нед (32 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 32 |  |  |
| *Подпись магистерских диссертаций* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | ГАК | 14 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 10 нед (10 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 10 |  |  |
| *Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика) - 2 нед (2 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 2 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *ГАК* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | ГАК | 2 |  |  |
| *Подпись дипломных проектов* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | ГАК | 5 |  |  |
| *ГАК* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | ГАК | 4 |  |  |
| *Подпись ВКР* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | ГАК | 8 |  |  |
| *Посещение занятий* |  |  | 19 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 10 |  |  |
| *Руководство магистрами* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Мг. | 15 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 421 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **832** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы по направлению «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения (бакалавры) (Авторы: Баранов Л.А., Иконников С.Е., Максимов В.М.).  3. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы для направления «27.04.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная форма обучения (магистры) (Авторы: Баранов Л.А., Иконников С.Е., Максимов В.М.).  4. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы для специальности «10.05.01 – Компьютерная безопасность» специализация «Информационная безопасность объектов информатизации на базе компьютерных систем» (авторы Баранов Л.А., Алексеев В.М., Клепцов М.Я.). |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**Согласовано:**

**Заместитель начальника УМУ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.С. Андриянов**

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Работа в соответствии с планом госбюджетных исследований на кафедре «Управление и защита информации» на 2017-2018 г.г.  Тема 2. «Анализ погрешностей и помехоустойчивости аналого-цифрового преобразования случайных сигналов в системах контроля и управления».  Этап 2 (2018г.). Сравнение помехоустойчивости аналогоцифрового преобразования при цифровом и аналоговом усреднении отсчетов.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ.  Председатель диссертационного совета.  Работа по конференциям:  1. Безопасность Движения Поездов 2017. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Работа в соответствии с планом госбюджетных исследований на кафедре «Управление и защита информации» на 2019-2020 г.г.  Тема 1. «Анализ погрешностей аналого-цифрового преобразования напряжения - цифра, скорость движения - цифра в системах контроля и управления беспилотных транспортных средств».  Этап 1 (2019г.). «Модели тракта аналого-цифрового преобразования напряжения - цифра с устройствами выборки и хранения ».  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ.  Председатель диссертационного совета. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

Согласовано:

Начальник Управления научно-исследовательской работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В. Саврухин

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Член совета ИТТСУ.  2. Председатель диссертационного совета.  3. Председатель комиссии по представлению учёных степеней и званий в порядке исключения.  4. Член совета РУТ (МИИТ).  5. Руководство аспирантами. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Член совета ИТТСУ.  2. Председатель диссертационного совета.  3. Председатель комиссии по представлению учёных степеней и званий в порядке исключения.  4. Член совета РУТ (МИИТ).  5. Руководство аспирантами. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Бучирин Владимир Григорьевич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
|  | |
| **Штатный 0,1 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 20 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 60 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **80** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Ваганов Александр Владимирович |
| **Должность** | Старший преподаватель |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний 0,5 ставки** | |
| **Совместитель внешний ...... ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | УТС Б-2  (ТуС-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Электроника* | ИБ Б-2  (УИБ-21 ) | Лаб.р. | 38 |  |  |
| *Электроника* | ИВТ Б-2  (УВВ-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Электротехника, электроника и схемотехника* | ИСТ Б-2  (УИС-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Микропроцессорная техника в мехатронике и робототехнике* | МиТ Б-2  (ТМР-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *1. Информационные устройства и системы в робототехнике; 2. Устройства информации в робототехнике* | МиТ Б-4  (ТМР-41 ) | Лк. | 16 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 18 |  |  |
|  |  | Пр. | 16 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 392 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | УТС Б-2  (ТуС-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Электроника* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лк. | 32 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 18 |  |  |
|  |  | Пр. | 16 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 21 |  |  |
| *Производственная практика. производственная практика 2 - 1 1/3 недели* | КБ С-3  (ТКИ-31 ) | Пр. | 42 |  |  |
| *Производственная практика. производственная практика 1 - 6 2/3 недели* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Пр. | 30 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 201 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **593** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 1. Угроза информационной безопасности скрытыми каналами.  Этап 2 (2018г.). Принципы аппаратно-программной реализации системы защиты от скрытых каналов.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 2. Модель доступа в сеть беспилотных транспортных систем.  Этап 1 (2019г.). Постановка задачи. Структура информационной сети системы БТС.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Васильева Марина Алексеевна |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
|  | |
| **Штатный 0,4 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) - 6 нед (6 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 24 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 55 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты - 4 нед (32 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 128 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 10 нед (10 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 40 |  |  |
| *Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика) - 2 нед (2 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 8 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 24 |  |  |
| *Электромеханические системы* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 9 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 284 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **339** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию учебно-методического пособия «Логико-командный регулятор управления двигателем постоянного тока независимого возбуждения» по дисциплине «Электромеханические системы» для направления «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная и очно-заочная форма обучения (бакалавры). |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 | В отпуске по уходу за ребёнком. |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 | В отпуске по уходу за ребёнком. |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 9. Повышение эффективности программного обеспечения расчёта энергооптимальных режимов ведения поездов метрополитена на базе использования принципов SOLID и технологии ORM  Этап 2 (2018г.). Разработка библиотеки тестовых классов (test).  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 | В отпуске по уходу за ребёнком |
| Тема 9. Модель движения поездов по линии метрополитена. Framework для подмодели распределения участкового времени хода по перегонным временам.  Этап 1 (2019г.). Выбор паттернов проектирования Framework для подмодели.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 | В отпуске по уходу за ребёнком |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 | В отпуске по уходу за ребёнком. |
| 1. Работа по обеспечению нового приёма студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 | В отпуске по уходу за ребёнком. |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Ермолин Юрий Александрович |
| **Должность** | Профессор |
| **Ученая степень** | д.т.н. |
| **Ученое звание** | Профессор |
|  | |
| **Штатный 0,5 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *1.Наука и техника в современном мире (введение в специальность); 2.Экология и охрана окружающей среды* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Математические основы теории систем* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 32 |  |  |
| *1. Локальные системы 2. Идентификация и диагностика систем* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 10 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 228 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Математические основы теории систем* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лк. | 16 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 16 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 14 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты - 4 нед (32 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 32 |  |  |
| *ГАК* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | ГАК | 7 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 10 нед (10 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 10 |  |  |
| *Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика) - 2 нед (2 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 2 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *ГАК* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | ГАК | 3 |  |  |
| *ГАК* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | ГАК | 4 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС Б-4 (ТУУ-41 ) | ВКР | 22 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 154 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **382** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 4. Разработка методики расчета показателей надёжности при нестационарном потоке отказов.  Этап 2 (2018г.). Обобщение результатов исследования. Выводы.  Подготовка статьи в журнал, входящий в перечень ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 4. Некоторые вопросы надежности нестационарных восстанавливаемых объектов.  Этап 1 (2019г.). Анализ литературных источников по способам оценки показателей надежности нестационарных объектов. Теоретический подход к оценке некоторых показателей надежности нестационарных восстанавливаемых объектов.  Подготовка статьи в журнал, входящий в перечень ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Член диссертационного совета.  2. Ответственный за воспитательную работу на I курсе.  3. Куратор учебной группы ТУУ-111. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Член диссертационного совета.  2. Ответственный за воспитательную работу на I курсе.  3. Куратор учебной группы ТУУ-111. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Зольникова Надежда Николаевна |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.ф.-м.н. |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,5 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *История и методология науки и техники в области управления* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *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 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Математические основы теории систем* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 52 |  |  |
| *Цифровая обработка сигналов* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 318 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Информационные технологии в управлении персоналом* | УП Б-2  (ВУП-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *Введение в нейронные сети* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 18 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 26 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты - 4 нед (32 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 32 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 10 нед (10 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 10 |  |  |
| *Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика) - 2 нед (2 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 2 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 247 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **565** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию учебно-методического пособия – методических указаний по выполнению курсовой работы по дисциплине «Введение в нейронные сети» для направления «27.04.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная форма обучения (магистры). |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 3. Оценка эффективности поисковых алгоритмов оптимизации в САПР при  решении задач теории автоматического управления.  Этап 2 (2018г.). Результаты расчетов. Написание выводов.  Написание статьи в журнал из перечня ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 3. Алгоритмы оптимизации в инструментальных системах МАТlab, МВТУ, Маtcad.  Этап 1 (2019 г.). Работа с методами НПЛ в инструментальной системе МВТУ (решение тестовых задач).  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Учёный секретарь программы Отделения Физических Наук РАН ОФН-15. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Учёный секретарь программы Отделения Физических Наук РАН ОФН-15. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Иконников Сергей Евгеньевич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
| **Совместитель внутренний 0,3 ставки** | |
| **Совместитель внешний ...... ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Производственная практика - расср. Педагогическая практика - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | МиТ Б-3  (ТМР-31 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 101 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Современные проблемы теории управления* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 26 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты - 4 нед (32 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 32 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | МиТ Б-3  (ТМР-31 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Производственная практика НИР - 10 нед (10 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 10 |  |  |
| *Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика) - 2 нед (2 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 2 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Автоматизированные информационно-управляющие системы* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 10 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 12 |  |  |
|  |  | Пр. | 22 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 15 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 231 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **332** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы по направлению «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения (бакалавры) (Авторы: Баранов Л.А., Иконников С.Е., Максимов В.М.).  3. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы для направления «27.04.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная форма обучения (магистры) (Авторы: Баранов Л.А., Иконников С.Е., Максимов В.М.). |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Подготовка раздела отчёта кафедры "Управление и защита информации" по научно-исследовательской работе.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 6. Модели и методы анализа и синтеза трактов ввода измерительной информации в системах обеспечения движения.  Этап 1 (2019г.). Методы анализа статических погрешностей трактов ввода измерительной информации.  Подготовка к печати статьи в журнал, входящий в перечень ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Ответственный за проведение Дней Открытых Дверей. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Ответственный за проведение Дней Открытых Дверей. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Катина Марина Владимировна |
| **Должность** | Старший преподаватель |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
|  | |
| **Штатный 0,55 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | ИБ Б-2  (УИБ-21 ) | Лк. | 32 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 6 |  |  |
| *Электроника* | ИВТ Б-2  (УВВ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электротехника, электроника и схемотехника* | ИСТ Б-2  (УИС-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 280 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 140 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **420** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 6. Управление инцидентами ИБ организации.  Этап 2 (2018г.). Инструментальные средства процесса управления инциндентами организации.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 2. Модель доступа в сеть беспилотных транспортных систем.  Этап 1 (2019г.). Постановка задачи. Структура информационной сети системы БТС.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Клепцов Михаил Яковлевич |
| **Должность** | Профессор |
| **Ученая степень** | д.т.н. |
| **Ученое звание** | Профессор |
|  | |
| **Штатный 0,85 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *1. История техники (введение в специальность) 2. История микропроцессорной техники* | КБ С-1  (ТКИ-11 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Основы построения защищенных компьютерных сетей* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Аудит информационной безопасности компьютерных систем железнодорожного транспорта* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 45 |  |  |
| *Дипломное проектирование Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 6 нед (23 час. на чел.; 5 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | ВКР | 115 |  |  |
| *ГАК* | КБ С-6  (ТКИ-61 ) | ГАК | 8 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 6 нед (2 час. на чел.; 5 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | Пр. | 10 |  |  |
| *Производственная практика преддипломная практика - 8 нед (2 час. на чел.; 5 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | Пр. | 10 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 352 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Основы построения защищенных компьютерных сетей* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Лк. | 14 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 14 |  |  |
|  |  | Инд. | 1 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 30 |  |  |
| *Аудит информационной безопасности компьютерных систем железнодорожного транспорта* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Комплексные системы защиты информации объектов информатизации железнодорожного транспорта* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 45 |  |  |
| *Проектирование и анализ систем обеспечения информационной безопасности объектов информатизации* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Аспирантура* |  |  | 50 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 361 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **713** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы для специальности «10.05.01 – Компьютерная безопасность» специализация «Информационная безопасность объектов информатизации на базе компьютерных систем» (авторы Баранов Л.А., Алексеев В.М., Клепцов М.Я.). |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 6. Управление инцидентами ИБ организации.  Этап 2 (2018г.). Инструментальные средства процесса управления инцидентами организации.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 2. Модель доступа в сеть беспилотных транспортных систем.  Этап 1 (2019г.). Постановка задачи. Структура информационной сети системы БТС.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Подготовка материалов для участия в научно-практических конференциях.  2. Руководство аспирантом. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Подготовка материалов для участия в научно-практических конференциях.  2. Руководство аспирантом. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Кулагин Максим Алексеевич |
| **Должность** | Ассистент |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,25 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 0 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *1.Системы искусственного интеллекта 2.Теория принятия решений* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *1.Системы искусственного интеллекта 2.Теория принятия решений* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *1. Проблемно-ориентированное программирование 2. Методы оптимизации* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 10 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 14 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС Б-5 (ВУИ-51 ) | ВКР | 11 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС Б-4 (ТУУ-41 ) | ВКР | 11 |  |  |
| *1. Системы искусственного интеллекта 2. Теория принятия решений* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 10 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 22 |  |  |
|  |  | Инд. | 11 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
| *1. Системы искусственного интеллекта 2. Теория принятия решений* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 12 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 24 |  |  |
|  |  | Инд. | 10 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 202 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **202** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Работа над кандидатской диссертацией.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 5. Применение искусственного интеллекта при управлении транспортной системой.  Этап 1 (2019г.). Постановка задач управления элементами транспортной системы с применением искусственного интеллекта.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ.  Работа над кандидатской диссертацией. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Логинова Людмила Николаевна |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
|  | |
| **Штатный 1,1 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) - 6 нед (6 час. на чел.; 3 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 18 |  |  |
| *Численные методы в инженерных расчётах* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лк. | 32 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 18 |  |  |
|  |  | Пр. | 16 |  |  |
|  |  | Инд. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 14 |  |  |
| *1.Разработка прикладных программ для программируемых логических контроллеров; 2.Моделирование цифровых устройств* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
| *Системное программное обеспечение* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Системы управления на микроконтроллерах и БИС программируемой логики* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 24 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 3 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 15 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 381 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты - 4 нед (32 час. на чел.; 3 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 96 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 10 нед (10 час. на чел.; 3 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 30 |  |  |
| *Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика) - 2 нед (2 час. на чел.; 3 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Микропроцессорные устройства систем управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 76 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 3 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 18 |  |  |
| *Системы управления базами данных* | КБ С-3  (ТКИ-31 ) | Лк. | 54 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 6 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 393 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **774** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Ответственный за дипломное проектирование, выпускные квалификационные работы, магистерские диссертации и ГАК.  2. Ответственный за проведение Дней Открытых Дверей. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Ответственный за дипломное проектирование, выпускные квалификационные работы, магистерские диссертации и ГАК.  2. Ответственный за проведение Дней Открытых Дверей. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Лызлов Сергей Сергеевич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Старший научный сотрудник |
|  | |
| **Штатный 1,3 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 9 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 12 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 7 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 9 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 9 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 13 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника и схемотехника* | КБ С-3  (ТКИ-31 ) | Лк. | 54 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 6 |  |  |
| *Электроника* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лк. | 48 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 5 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 11 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
| *Электроника* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Электроника* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 48 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 685 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСА-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 9 |  |  |
|  |  | Конс. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 19 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 7 |  |  |
|  |  | Конс. | 6 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | КРАПК | 13 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСТ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | УТС Б-2  (ТУУ-21 ) | Лк. | 54 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 10 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 9 |  |  |
|  |  | Конс. | 8 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | КРАПК | 19 |  |  |
| *Электроника* | СОДП-2  (ТСЭ-21 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 417 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **1102** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Подготовка раздела отчёта кафедры "Управление и защита информации" по научно-исследовательской работе.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 1. «Анализ погрешностей аналого-цифрового преобразования напряжения - цифра, скорость движения - цифра в системах контроля и управления беспилотных транспортных средств».  Этап 1 (2019г.). «Модели тракта аналого-цифрового преобразования напряжения - цифра с устройствами выборки и хранения ».  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Максимов Владислав Михайлович |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
|  | |
| **Штатный 0,25 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Микропроцессорные устройства систем управления* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 49 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Численные методы в инженерных расчётах* | УТС Б-2  (ТУУ-21 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 22 |  |  |
| *ГАК* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | ГАК | 7 |  |  |
| *ГАК* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | ГАК | 3 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС Б-5 (ВУИ-51 ) | ВКР | 11 |  |  |
| *ГАК* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | ГАК | 4 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС Б-4 (ТУУ-41 ) | ВКР | 11 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 145 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **194** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы по направлению «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения (бакалавры) (Авторы: Баранов Л.А., Иконников С.Е., Максимов В.М.).  3. Подготовка к изданию методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы для направления «27.04.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» очная форма обучения (магистры) (Авторы: Баранов Л.А., Иконников С.Е., Максимов В.М.). |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 9. Повышение эффективности программного обеспечения расчёта энергооптимальных режимов ведения поездов метрополитена на базе использования принципов SOLID и технологии ORM  Этап 2 (2018г.). Разработка библиотеки тестовых классов (test).  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 9. Модель движения поездов по линии метрополитена. Framework для подмодели распределения участкового времени хода по перегонным временам.  Этап 1 (2019г.). Выбор паттернов проектирования Framework для подмодели.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Михалевич Игорь Феодосиевич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,3 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 10 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 22 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика. учебная практика - 2 нед* | КБ С-2  (ТКИ-21 ) | Пр. | 30 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС Б-5 (ВУИ-51 ) | ВКР | 22 |  |  |
| *Автоматизированные информационно-управляющие системы* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 12 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 26 |  |  |
|  |  | Пр. | 24 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 24 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС Б-4 (ТУУ-41 ) | ВКР | 11 |  |  |
| *Объекты защиты информации* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 10 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 246 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **268** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Монахов Олег Иванович |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
|  | |
| **Штатный 0,4 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *1.Наука и техника в современном мире (введение в специальность); 2.Экология и охрана окружающей среды* | УТС Б-1  (ВУИ-11 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Зач. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 12 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Автоматизированное проектирование средств и систем управления* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 28 |  |  |
| *1. Проблемно-ориентированное программирование 2. Методы оптимизации* | УТС Б-2  (ТУУ-21 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 22 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 199 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - 3 1/3 недели* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Пр. | 3 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности - 3 1/3 недели* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Пр. | 32 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Научно-исследовательская работа - 3 1/3 нед* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Пр. | 5 |  |  |
| *Производственная практика преддипломная практика - 2 нед* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Пр. | 5 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Научно-исследовательская работа - 3 1/3 нед* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Пр. | 16 |  |  |
| *Производственная практика преддипломная практика - 2 нед* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Пр. | 16 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 77 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **276** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 3. Оценка эффективности поисковых алгоритмов оптимизации в САПР при  решении задач теории автоматического управления.  Этап 2 (2018г.). Результаты расчетов. Написание выводов.  Написание статьи в журнал из перечня ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 3. Алгоритмы оптимизации в инструментальных системах МАТlab, МВТУ, Маtcad.  Этап 1 (2019 г.). Работа с методами НПЛ в инструментальной системе МВТУ (решение тестовых задач).  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Ответственный за организацию производственной практики.  2. Ответственный за связь с научно-технической библиотекой РУТ (МИИТ). |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Ответственный за организацию производственной практики.  2. Ответственный за связь с научно-технической библиотекой РУТ (МИИТ). |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Новиков Вячеслав Геннадьевич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,25 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 24 |  |  |
| *Электромеханические системы* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 24 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 134 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 24 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 4 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 20 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 44 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **178** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Павлинов Дмитрий Васильевич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,3 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Защита в операционных системах* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Дипломное проектирование Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 6 нед (23 час. на чел.; 1 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | ВКР | 23 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 6 нед (2 час. на чел.; 1 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | Пр. | 2 |  |  |
| *Производственная практика преддипломная практика - 8 нед (2 час. на чел.; 1 чел.)* | КБ С-6 (ТКИ-61 ) | Пр. | 2 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 81 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Защита в операционных системах* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Лк. | 28 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 16 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 30 |  |  |
| *Техническая защита информации* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Лк. | 28 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 28 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 45 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 197 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **278** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 6. Управление инцидентами ИБ организации.  Этап 2 (2018г.). Инструментальные средства процесса управления инциндентами организации.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 2. Модель доступа в сеть беспилотных транспортных систем.  Этап 1 (2019г.). Постановка задачи. Структура информационной сети системы БТС.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Петров Александр Сергеевич |
| **Должность** | Ассистент |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,25 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Микропроцессорные информационно-управляющие устройства* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Цифровая обработка сигналов* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Цифровая обработка сигналов* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 6 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 134 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Микропроцессорные информационно-управляющие устройства* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 12 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 18 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС Б-4 (ТУУ-41 ) | ВКР | 11 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 72 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **206** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 7. Применение теории графов при автоматизации управления движением поездов метрополитена.  Этап 2 (2018г.). Применение теории графов при решении задач оптимального управления движением поездов метрополитена.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ.  Работа над кандидатской диссертацией. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 5. Применение искусственного интеллекта при управлении транспортной системой.  Этап 1 (2019г.). Постановка задач управления элементами транспортной системы с применением искусственного интеллекта.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ.  Работа над кандидатской диссертацией. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Привалов Александр Андреевич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,25 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Обеспечение информационной безопасности проектир, создания, модернизации объектов информатизации на базе компьютерных систем в защищённом исполнении* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 45 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 90 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Организованное и правовое обеспечение информационной безопасности* | КБ С-3  (ТКИ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 3 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 6 |  |  |
| *Обеспечение информационной безопасности проектир, создания, модернизации объектов информатизации на базе компьютерных систем в защищённом исполнении* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 131 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **221** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Сафронов Антон Игоревич |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | - |
|  | |
| **Штатный 1,3 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - 2 2/3 недели* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Пр. | 40 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) - 6 нед (6 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - 2 2/3 недели* | УТС Б-2  (ТУУ-21 ) | Пр. | 40 |  |  |
| *Технические средства автоматизации и управления* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Конс. | 5 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 9 |  |  |
| *Информационное обеспечение систем управления* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 15 |  |  |
| *Информационное обеспечение систем управления* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 10 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 331 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - 2 2/3 недели* | УТС Б-2  (ВУИ-21 ) | Пр. | 19 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 2 2/3 недели* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Пр. | 40 |  |  |
| *Учебная практика. учебная практика - 2 нед* | КБ С-2  (ТКИ-21 ) | Пр. | 30 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 2 2/3 недели* | УТС Б-2  (ТУУ-21 ) | Пр. | 40 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков - 12 недель (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Учебная практика - расср. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности - 2 2/3 недели* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Пр. | 7 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы - 4 нед (32 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 64 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 10 нед (10 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 20 |  |  |
| *Производственная практика. Технологическая практика - 2 нед (2 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 4 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 12 |  |  |
| *Основы построения защищенных баз данных* | КБ С-4  (ТКИ-41 ) | Лк. | 42 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 44 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Технические средства автоматизации и управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 48 |  |  |
| *Информационное обеспечение систем управления* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 10 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 12 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы - 4 нед (11 час. на чел.; 2 чел.)* | УТС Б-4 (ТУУ-41 ) | ВКР | 22 |  |  |
| *Информационное обеспечение систем управления* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 12 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 26 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 24 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-1 (ТУУ-11 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 624 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **955** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию учебного пособия «Методы оптимизации» по дисциплинам «Методы оптимизации» и «Проблемно-ориентированное программирование» (авторы Сафронов А.И., Сидоренко В.Г., Федянин В.П., Филипченко К.М., Чжо М.А.) для направления подготовки «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» (бакалавры) очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 7. Применение теории графов при автоматизации управления движением поездов метрополитена.  Этап 2 (2018г.). Применение теории графов при решении задач оптимального управления движением поездов метрополитена.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 5. Применение искусственного интеллекта при управлении транспортной системой.  Этап 1 (2019г.). Постановка задач управления элементами транспортной системы с применением искусственного интеллекта.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Выполнение обязанностей ученого секретаря кафедры.  2. Ответственный за совместную программу РУТ и AUAS международного обмена студентами.  3. Ответственный за культурно-просветительскую работу со студентами. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Выполнение обязанностей ученого секретаря кафедры.  2. Ответственный за культурно-просветительскую работу со студентами. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Сеславин Андрей Игоревич |
| **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* |  |  |  |  |  |
| *1.Компьютерная математика; 2.Информационные технологии* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 2 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лаб.р. | 18 |  |  |
|  |  | Пр. | 16 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
| *1. Локальные системы 2. Идентификация и диагностика систем* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лаб.р. | 20 |  |  |
| *1.Автоматизация проектирования систем и средств управления; 2.Системы автоматизированного проектирования* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 324 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лаб.р. | 18 |  |  |
|  |  | Пр. | 16 |  |  |
| *Моделирование систем управления* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 6 |  |  |
| *Моделирование систем управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Курс.пр. | 48 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
| *1.Автоматизация проектирования систем и средств управления; 2.Системы автоматизированного проектирования* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
| *Бакалаврская работа Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты - 4 нед (11 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС Б-5 (ВУИ-51 ) | ВКР | 11 |  |  |
| *1. Оптимальные, адаптивные и самонастраивающиеся системы 2. Оптимальное управление* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 10 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 24 |  |  |
|  |  | Пр. | 22 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 10 |  |  |
| *Методы анализа управления рисками* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 10 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *1. Оптимальные, адаптивные и самонастраивающиеся системы 2. Оптимальное управление* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 24 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 26 |  |  |
|  |  | Пр. | 24 |  |  |
|  |  | Инд. | 1 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 16 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 550 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **874** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию методических указаний к лабораторным работам «Линейная теория автоматического регулирования» по дисциплине «Теория автоматического управления» для направления подготовки 27.03.04 – «Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» (бакалавры) очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 7. Управление движением речного транспорта при заданном времени хода.  Этап 1 (2019г.). Оптимальное распределение ресурсов при движении речного транспорта при заданном времени хода. Общий подход.  Написание и отправка статьи по теории абсолютной устойчивости в редакцию журнала. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Консультации для студентов групп ТУУ-111, ТКИ-111, ТУУ-211, ТКИ-211 по курсам математики. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Консультации для студентов групп ТУУ-111, ТКИ-111, ТУУ-211, ТКИ-211 по курсам математики. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Сидоренко Валентина Геннадьевна |
| **Должность** | Профессор |
| **Ученая степень** | д.т.н. |
| **Ученое звание** | Профессор |
|  | |
| **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* |  |  |  |  |  |
| *Аспирантура* |  |  | 570 |  |  |
| *Автоматизированные информационно-управляющие системы на железнодорожном транспорте* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 26 |  |  |
|  |  | Инд. | 13 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 26 |  |  |
| *Производственная практика - расср. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Руководство магистром (5 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Мг. | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 692 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Аспирантура* |  |  | 105 |  |  |
| *Диссертация Защита выпускной квалификационной работы - 4 нед (32 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | ВКР | 32 |  |  |
| *Производственная практика Научно-исследовательская работа - 10 нед (10 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 10 |  |  |
| *Цифровая обработка сигналов* | УТС Б-3  (ТуС-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *Производственная практика. Технологическая практика - 2 нед (2 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 2 |  |  |
| *Производственная практика. Преддипломная практика - 6 нед (6 час. на чел.; 1 чел.)* | УТС М-2 (ТУУ-21 ) | Пр. | 6 |  |  |
| *Цифровая обработка сигналов* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 375 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **1067** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Ответственный за методическую работу кафедры.  2. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  3. Подготовка к изданию учебного пособия «Методы оптимизации» по дисциплинам «Методы оптимизации» и «Проблемно-ориентированное программирование» (авторы Сафронов А.И., Сидоренко В.Г., Федянин В.П., Филипченко К.М., Чжо М.А.) для направления подготовки 27.03.04 – «Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» (бакалавры) очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения.  4. Подготовка к изданию учебного пособия «Стеганографические методы защиты информации» по дисциплине «Методы анализа управления рисками» (авторы Изячева А.В., Сидоренко В.Г.) для специальности «10.05.01 – Компьютерная безопасность» специализация «Информационная безопасность объектов информатизации на базе компьютерных систем». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Ответственный за методическую работу кафедры.  2. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 7. Применение теории графов при автоматизации управления движением поездов метрополитена.  Этап 2 (2018г.). Применение теории графов при решении задач оптимального управления движением поездов метрополитена.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 5. Применение искусственного интеллекта при управлении транспортной системой.  Этап 1 (2019г.). Постановка задач управления элементами транспортной системы с применением искусственного интеллекта.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Ученый секретарь диссертационного совета.  2. Ответственный за методическую работу кафедры.  3. Руководство аспирантами. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Ученый секретарь диссертационного совета.  2. Ответственный за методическую работу кафедры.  3. Руководство аспирантами. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Федянин Валерий Петрович |
| **Должность** | Доцент |
| **Ученая степень** | к.т.н. |
| **Ученое звание** | Доцент |
|  | |
| **Штатный 0,5 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лк. | 32 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Конс. | 5 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 6 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 54 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Инд. | 1 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 163 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ВУИ-31 ) | Лк. | 32 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 14 |  |  |
| *Современные проблемы теории управления* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
| *Теория автоматического управления* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 32 |  |  |
| *Аспирантура (лекции)* |  |  | 47 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 228 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **391** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию учебного пособия «Методы оптимизации» по дисциплинам «Методы оптимизации» и «Проблемно-ориентированное программирование» (авторы Сафронов А.И., Сидоренко В.Г., Федянин В.П., Филипченко К.М., Чжо М.А.) для направления подготовки «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» (бакалавры) очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 9. Повышение эффективности программного обеспечения расчёта энергооптимальных режимов ведения поездов метрополитена на базе использования принципов SOLID и технологии ORM  Этап 2 (2018г.). Разработка библиотеки тестовых классов (test).  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 9. Модель движения поездов по линии метрополитена. Framework для подмодели распределения участкового времени хода по перегонным временам.  Этап 1 (2019г.). Выбор паттернов проектирования Framework для подмодели.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Филипченко Константин Михайлович |
| **Должность** | Старший преподаватель |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,4 ставки** | |

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* |  |  |  |  |  |
| *Компьютерные технологии управления в технических системах* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 28 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 9 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 26 |  |  |
| *1.Основы параллельного программирования; 2.Информационные технологии систем управления* | УТС М-2  (ТУУ-21 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 8 |  |  |
|  |  | Инд. | 7 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 28 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 172 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ВУИ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 5 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 7 |  |  |
| *Компьютерная графика* | УТС М-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 8 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 28 |  |  |
|  |  | Пр. | 26 |  |  |
|  |  | Инд. | 11 |  |  |
|  |  | КРАПК | 4 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 178 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **350** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию учебного пособия «Методы оптимизации» по дисциплинам «Методы оптимизации» и «Проблемно-ориентированное программирование» (авторы Сафронов А.И., Сидоренко В.Г., Федянин В.П., Филипченко К.М., Чжо М.А.) для направления подготовки «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» (бакалавры) очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 9. Повышение эффективности программного обеспечения расчёта энергооптимальных режимов ведения поездов метрополитена на базе использования принципов SOLID и технологии ORM  Этап 2 (2018г.). Разработка библиотеки тестовых классов (test).  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 9. Модель движения поездов по линии метрополитена. Framework для подмодели распределения участкового времени хода по перегонным временам.  Этап 1 (2019г.). Выбор паттернов проектирования Framework для подмодели.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Шаров Алексей Васильевич |
| **Должность** | Ассистент |
| **Ученая степень** | - |
| **Ученое звание** | - |
| **Совместитель внутренний ...... ставки** | |
| **Совместитель внешний 0,25 ставки** | |

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 ) | Лаб.р. | 38 |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
| *Информационное обеспечение систем управления* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Пр. | 18 |  |  |
| *Информационное обеспечение систем управления* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Пр. | 18 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 130 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 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 ) | Лаб.р. | 38 |  |  |
| *Информационное обеспечение систем управления* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Пр. | 24 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **212** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Написание и отправка статьи в редакцию журнала, входящего в список ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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

**Министерство транспорта Российской Федерации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Российский университет транспорта (МИИТ)» (РУТ(МИИТ)**

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

**Кафедра "Управление и защита информации"**

**Индивидуальный план работы**

*преподавателя*

на 2018/2019 учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| **Фамилия, Имя, Отчество** | Щеглов Максим Игоревич |
| **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* |  |  |  |  |  |
| *Интернет-технологии в управлении персоналом* | УП Б-1  (ВУП-11 ) | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 1 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 5 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ВУИ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 5 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 6 |  |  |
|  |  | КРАПК | 7 |  |  |
| *Интернет-технологии в управлении персоналом* | УПО Б-1  (ТУП-11 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 6 |  |  |
|  |  | Конс. | 4 |  |  |
|  |  | Пр. | 72 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 11 |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Интернет-технологии в управлении персоналом* | УП Б-2  (ВУП-21 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 4 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 8 |  |  |
| *Машинно-ориентированные языки программирования* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 40 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Информационные сети и телекоммуникации* | УТС Б-5  (ВУИ-51 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 8 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *1. Автоматизированные системы ж.д.тр-та 2. Администрирование и управление инф.безоп.комп.сист.* | КБ С-5  (ТКИ-51 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 1 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Информационные сети и телекоммуникации* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Экз. | 1 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 36 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *1. Схемотехническое проектирование 2. Интегральная схемотехника* | УТС Б-4  (ТУУ-41 ) | Зач. | 1 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 20 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 3 |  |  |
|  |  | КРАПК | 2 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 706 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
| Наименование дисциплин | Объединение, группа | Вид занятий | Запланировано в часах | Факт. в часах | Примечание |
| *2 семестр* |  |  |  |  |  |
| *Алгоритмизация и технологии программирования* | УТС Б-1  (ТУУ-11 ) | Лк. | 36 |  |  |
|  |  | Экз. | 2 |  |  |
|  |  | Конс. | 3 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 4 |  |  |
|  |  | КРАПК | 5 |  |  |
| *Системы управления на микроконтроллерах и БИС программируемой логики* | УТС Б-4  (ВУИ-41 ) | Лк. | 18 |  |  |
|  |  | Конс. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 38 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 10 |  |  |
|  |  | КРАПК | 1 |  |  |
|  |  | Курс.пр. | 9 |  |  |
| *1. Схемотехническое проектирование 2. Интегральная схемотехника* | УТС Б-3  (ТУУ-31 ) | Зач. | 2 |  |  |
|  |  | Лаб.р. | 76 |  |  |
|  |  | Пр. | 18 |  |  |
|  |  | Инд. | 1 |  |  |
|  |  | КРАПК | 3 |  |  |
| *Всего часов за семестр:* |  |  | 302 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| *Всего часов за год:* |  |  | **1008** |  |  |

**ii. Учебно-методическая работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа».  2. Подготовка к изданию учебно-методического пособия «Организация динамической индикации в микропроцессорной системе на основе микроконтроллера ATmega8535» по дисциплине «Системы управления на микроконтроллерах и БИС программируемой логики» для направления подготовки «27.03.04 – Управление в технических системах» профиль «Управление и информатика в технических системах» (бакалавры) очная и очно-заочная (вечерняя) формы обучения. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Обновление УМКД, РП и ФОС дисциплин и практик, указанных в разделе индивидуального плана преподавателя «Учебная работа». |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

**iii. Научно-исследовательская работа**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| Тема 8. Исследование влияния ресурса стоянки на время восстановления движения по плановому графику после ликвидации причин больших сбоев на метрополитене (Замоскворецкая линия).  Этап 2 (2018г.). Анализ полученных результатов.  Написание и отправка статьи в редакцию журнала из перечня ВАК РФ. |  | 01.09.2018 - 31.12.2018 |  |
| Тема 8. Разработка функциональной модели тренажера поездного диспетчера.  Этап 1 (2019г.). Описание структуры оперативного управления движением поездов на метрополитене.  Написание статьи в журнал из перечня ВАК РФ. |  | 01.01.2019 - 30.06.2019 |  |

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование работы | Объём | Сроки | Отметки о выполнении |
| 1. Ответственный за проведение Дней Открытых Дверей.  2. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 01.09.2018 - 06.02.2019 |  |
| 1. Ответственный за проведение Дней Открытых Дверей.  2. Работа по новому набору студентов на кафедру. |  | 07.02.2019 - 30.06.2019 |  |

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