**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) ДГТУ в г. Азове**

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УНР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ И.В. Чумак

« \_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН**

**НАУЧНОГО СОТРУДНИКА**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **на 2018 год** |
| Фамилия | | Мужиков |
| Имя | | Георгий |
| Отчество |  | Петрович |

Азов

2018

**1 НАУЧНАЯ РАБОТА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды работ | Плановый | | Срок  выполнения | Отметка о  выполнении | | Примерный перечень  планируемых работ |
| объем работ | |
| П.л. | час | П.л. | час. |
| Написание статей для  изданий, индексируемых в  базах данных Scopus, Web  of Science | 0,5 | 50 | В течение  года |  |  | The application of chaos theory in the real world |
| Написание статей для  изданий, рекомендованных  ВАК, с личным участием | 1 | 40 | В течение  года |  |  | «Использование теории динамического хаоса в информационных системах» |
| Написание статей для  изданий, индексируемых в  РИНЦ, с личным участием | 1 | 20 | В течение  года |  |  | «Математическое моделирование экономических процессов» |
| «Фрактал и их разнообразие» |
| «Теория катастроф и ее практическое применение» |
| «Моделирование катастроф с использованием странностей УИТНИ» |
| Участие в международных  конференциях | 2 | 10 | Апрель  2018г. |  |  | Научно-практическая конференция с международным участием «Социокультурные проблемы развития образования в условиях проектного управления» |
| Май  2018г. | V Международная научно-практическая конференция «Современные тенденции развития и перспективы внедрения инновационных технологий в машиностроении, образовании и экономике» |
| Подготовка тезисов докладов для международных конференций | 2 | 10 | Апрель-май  2018г. |  |  | Теория хаоса и стратегическое мышление |
| Сентябрь-октябрь  2018г. |  |  | Теория хаоса в экономике |
| Руководство подготовкой  научных статей студентов | 1 | 10 | В течение года |  |  | Организация научно-исследовательской деятельности студентов технического вуза |
| Применение микроэлектроники в промышленности |
| Нелинейная динамика неустойчивых социально/политических процессов |
| Фрактальная геометрия мира |
| Руководство круглыми  столами |  | 4 | В течение года |  |  | Научный кружок «Поиск» |
|  | 4 | В течение года |  |  | Научный кружок «Математическое моделирование социальных процессов» |
|  | 4 | В течение года |  |  | Научный кружок «Шаги в науку» |
| Организация участия  студентов в научных  мероприятиях различного  уровня |  | 2 | В течение  года |  |  | Круглый стол «Прикладная математика» |
|  | 2 | Апрель  2018 г. |  |  | Межвузовская студенческая научно-практическая конференция «Математика и информационно-коммуникационные технологии, математика, информатика, ИКТ» |
|  | 2 | Апрель  2018 г. |  |  | Межвузовская студенческая научно-практическая конференция «Современные экологические проблемы» |

1. **ИННОВАЦИОННАЯ РАБОТА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды работ | Плановый  объем работ | | Срок  выполнения | Отметка о  выполнении | | Примерный перечень  планируемых работ |
| П.л. | час | П.л. | час |
| Участие в организации работы по применению современных педагогических технологий как средства повышения качества знаний обучающихся | 1 | 20 | В течение года |  |  |  |

1. **ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды работ | Плановый  объем работ | | Срок  выполнения | Отметка о  выполнении | | Примерный перечень  планируемых работ |  |
|  |
| П.л. | час | Пл. | час |  |
|  |
|  |
| Участие в организации и  проведении мероприятий,  направленных на  воспитание студентов |  | 4 | В течение  года |  |  |  |  |
| Выявление и развитие природных задатков и творческого потенциала  каждого студента, реализация их склонностей и  способностей в разнообразных сферах деятельности |  | 4 | В течение  года |  |  |  |  |

1. **ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды работ | Плановый  объем работ | | Срок  выполнения | Отметка о  выполнении | | Примерный перечень  планируемых работ |
| П.л. | час | Пл. | час |
| Участие в организации и проведении мероприятий профориентационной направленности |  | 4 | В течение года |  |  | Лекции на тему «Железная дорога – зона повышенной опасности» |
| Беседа к Международному Дню пожилых людей: «День добрых сердец и сердечных улыбок» |
| Беседы ко дню матери «Мы будем вечно прославлять ту женщину, чье имя – Мать!»  Лекция на тему |
| «Профилактика вредных привычек» |

1. **ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды работ | Плановый  объем работ | | Срок  выполнения | Отметка о  выполнении | | Примерный перечень  планируемых работ |
| Пл. | час | Пл. | час |
| Обучение по программам  повышения квалификации с  представлением документа |  | 16 | Апрель  2018г. |  |  | «Оказание первой помощи» |

1. **ДРУГИЕ ВИДЫ РАБОТ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды работ | Плановый  объем работ | | Срок  выполнения | Отметка о  выполнении | | Примерный перечень  планируемых работ |
| Пл. | час | Пл. | час |
| Контроль над процессом актуализации информации о научной работе на официальном сайте Института |  | 10 | В течение  года |  |  |  |
| Подготовка внутренней документации, связанной с осуществлением научной деятельности |  | 10 | В течение  года |  |  | Отчет по НИД, НИРС за 2018 год. |

Научный сотрудник Мужиков Г.П.

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.