Сведения о педагогических (научно-педагогических) работниках, участвующих в реализации основной образовательной программы, и лицах, привлекаемых к реализации основной образовательной программы на иных условиях:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Ф.И.О. педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы | Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ) | Должность, ученая степень, ученое звание | Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации | Сведения о дополнительном профессиональном образовании | Объем учебной нагрузки | Трудовой стаж работы |
| количество часов | доля ставки | стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников | стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельностьвпрофессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Философские и методологические проблемы науки и техники |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Колодий Наталия Андреевна  | По основному месту работы | Должность ПрофессорУченая степень д.филос.н.Ученое звание проф. | Высшее образованиеисторик, преподаватель истории и обществоведения по направлению подготовки "История" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028641 от 29.06.2020 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026901 от 03.03.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение № 34400 от 21.12.2019 "Ключевые компетенции преподавателя в цифровую эпоху", Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина | 35.15 | 0.0462 | 35 | 0 |

 |
| 2 | Профессиональная подготовка на английском языке |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Замятин Сергей Владимирович  | По основному месту работыВ настоящее время не работает | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиебакалавр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление"Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление" | нет | 16 | 0.0228 | 10 | 1 |
|  Пак Александр Яковлевич  | На условиях внутреннего совместительства | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиебакалавр техники и технологии по направлению подготовки "Электроэнергетика"Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Электроэнергетика" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022211 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027434 от 24.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44440 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 32.3 | 0.0461 | 8 | 0 |
|  Скороспешкин Максим Владимирович  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиеинженер по направлению подготовки "Управление и информатика в технических системах" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029639 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика", 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027811 от 03.06.2020 "Формирование базовых компетенций НПР средствами иностранного языка (английский язык)", 108 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026759 от 31.01.2020 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 3", 540 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025075 от 19.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 16.3 | 0.0232 | 17 | 0 |

 |
| 3 | Информационная безопасность и защита информации в сетях ЭВМ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Суходоев Михаил Сергеевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиебакалавр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление"Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление"Высшее образованиеэкономист-менеджер по направлению подготовки "Антикризисное управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014439 от 19.05.17 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016142 от 11.12.17 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025239 от 26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021926 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023810 от 03.09.19 "Анализ и оценка процессов архитектурного проектирования бортового программного обеспечения", 216ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44450 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 53.1 | 0.0758 | 15 | 0 |

 |
| 4 | Методы искусственного интеллекта в автоматизированных системах |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Мамонова Татьяна Егоровна  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиебакалавр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление"Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016443 от 11.01.18 "Autodesk INVENTOR. Базовый курс", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018699 от 25.06.18 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025091 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021862 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025390 от 17.12.19 "Стажировка в области разработки магистерских сетевых программ", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022408 от 22.05.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44435 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027231 от 15.04.20 "Развитие управленческих коммуникаций", 62ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 24.65 | 0.0352 | 14 | 0 |
|  Пякилля Борис Иванович  | По основному месту работы | Должность Старший преподавательУченая степень отсутствуетУченое звание отсутствует | Высшее образованиемагистр по направлению подготовки "Управление в технических системах"Высшее образованиебакалавр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44441 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027290 от 15.04.20 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 24 | 0.0300 | 6 | 1 |

 |
| 5 | Базы и банки данных производственных процессов |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Суходоев Михаил Сергеевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиебакалавр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление"Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление"Высшее образованиеэкономист-менеджер по направлению подготовки "Антикризисное управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014439 от 19.05.17 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016142 от 11.12.17 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025239 от 26.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021926 от 13.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023810 от 03.09.19 "Анализ и оценка процессов архитектурного проектирования бортового программного обеспечения", 216ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44450 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 37.1 | 0.0530 | 15 | 0 |

 |
| 6 | Программирование промышленных контроллеров |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Филипас Александр Александрович  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Электропривод и автоматизация промышленных установок" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022212 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44451 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027757 от 19.05.20 "Пожарно-технический минимум", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 69.1 | 0.0987 | 24 | 9 |

 |
| 7 | Адаптивные системы управления |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Воронин Александр Васильевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Автоматика и телемеханика" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016198 от 19.12.17 "Лучшие практики ведущих российских и зарубежных университетов в области образовательных технологий", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025083 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021877 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022401 от 22.05.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44421 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 35.15 | 0.0502 | 39 | 0 |

 |
| 8 | Методы и теория оптимизации в автоматизированных системах |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Аврамчук Валерий Степанович  | По основному месту работыВ настоящее время не работает | Должность ДоцентУченая степень д.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиебакалавр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление"Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 0252113 от 26.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 73.1 | 0.1044 | 10 | 1 |
|  Воронин Александр Васильевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Автоматика и телемеханика" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016198 от 19.12.17 "Лучшие практики ведущих российских и зарубежных университетов в области образовательных технологий", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025083 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021877 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022401 от 22.05.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44421 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 12 | 0.0171 | 39 | 0 |

 |
| 9 | Системы реального времени |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Курганов Василий Васильевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Автоматика и телемеханика" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016198 от 19.12.17 "Лучшие практики ведущих российских и зарубежных университетов в области образовательных технологий", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025083 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021877 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022401 от 22.05.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44421 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 48.65 | 0.0695 | 14 | 16 |

 |
| 10 | SMART управление производственными процессами |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Щипков Александр Андреевич  | На условиях внешнего совместительства | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Электропривод и автоматизация промышленных установок" | Удостоверение о повышении квалификации серия № 700800034989 от 21.12.2019 "Передовые технологии обучения в непрерывном образовании" 72 ч., Национальный исследовательский Томский государственный университет ФГАОУ ВО | 49.05 | 0.0700 | 15 | 0 |

 |
| 11 | Дисциплины по выбору студента |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Брылина Ирина Владимировна  | По основному месту работы | ДолжностьДоцентУченая степеньд.филос.н.Ученое званиеДоцент | Высшее образование Философ. Преподаватель философии по специальности "Философия" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022352 от 22.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028614 от 29.06.2020 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026898 от 03.03.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026916 от 03.03.2020 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 013821 от 28.01.2017 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3" 648 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 33.05 | 0.0403 | 18 | 0 |
|  Пожарницкая Ольга Вячеславовна  | На условиях внешнего совместительства | ДолжностьДоцентУченая степеньк.э.н.Ученое званиеДоцент | Высшее образование Менеджер по специальности "Менеджмент" | Диплом серия 70AB № 002120 от 30.06.2018 "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации (направление профессиональной специализации: геология и нефтегазовое дело)" 1512 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 030390 от 26.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение серия - № 702408380429 от 26.12.2018 "Педагогика и психология высшего образования с учетом обучения лиц с ОВЗ и инвалидов" Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроникиУдостоверение серия - № 702408380026 от 16.11.2018 "Корпоративные сервисы и ресурсы электронной информационно-образовательной среды вуза" Национальный исследовательский Томский государственный университетУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021709 от 28.12.2018 "Подготовка публикации на английском языке" 138 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021590 от 26.12.2018 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019738 от 26.11.2018 "Учебное видео: технологические основы съемки и монтажа" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 33.05 | 0.0472 | 14 | 0 |
|  Роготнева Елена Николаевна  | На условиях внутреннего совместительства | ДолжностьДоцентУченая степеньк.филос.н.Ученое званиеотсутствует | Высшее образование Лингвист, переводчик по специальности "Лингвистика и межкультурная коммуникация"Высшее образование Учитель начальных классов по специальности "Педагогика и методика начального образования" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022432 от 22.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022198 от 21.05.2019 "Креативная педагогика. Как интересно обучать тех, кому неинтересно" 21 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026904 от 03.03.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021783 от 30.01.2019 "Тренинг в формате FCE и экзамена на Сертификат ТПУ" 432 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017183 от 13.03.2018 "Противодействие распространению наркотиков и наркотической зависимости" 72 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016189 от 19.12.2017 "Лучшие практики ведущих российских и зарубежных университетов в области образовательных технологий" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 33.05 | 0.0472 | 14 | 0 |

 |
| 12 | Автоматизация технологических процессов и производств |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Скороспешкин Владимир Николаевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Автоматика и телемеханика" | Удостоверение о повышении квалификации № 702407131329 от 22.06.18 "Основы проектирования и разработки онлайн-курсов в сфере IT", 54ч., ФГБОУ ВО Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021863 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44446 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 26.75 | 0.0382 | 36 | 0 |
|  Скороспешкин Максим Владимирович  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиеинженер по направлению подготовки "Управление и информатика в технических системах" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 014441 от 19.05.17 "Совершенствуем преподавание в LMS Moodle", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016143 от 11.12.17 "Электронный курс: разработка мультимедиа учебных материалов", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025075 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021864 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификаци серия 70AB № 44447 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026759 от 31.01.20 "Английский язык для сотрудников ВИУ. Модуль 3", 540ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027811 от 03.06.20 "Формирование базовых компетенций НПР средствами иностранного языка (английский язык)", 108ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 24 | 0.0342 | 17 | 0 |

 |
| 13 | Автоматизация производственных процессов |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Каранкевич Андрей Геннадьевич  | На условиях внешнего совместительства | ДолжностьДоцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеотсутствует | Высшее образование Магистр техники и технологии по специальности "Автоматизация и управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 43970 от 30.10.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44428 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 50.75 | 0.0725 | 14 | 9 |

 |
| 14 | Проектирование автоматизированных систем управления |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Громаков Евгений Иванович  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электромеханик по направлению подготовки "Гироскопические приборы и устройства" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016197 от 19.12.17 "Лучшие практики ведущих российских и зарубежных университетов в области образовательных технологий", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025087 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021860 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022402 от 22.05.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44423 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 45.1 | 0.0644 | 53 | 10 |
|  Скороспешкин Владимир Николаевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Автоматика и телемеханика" | Удостоверение о повышении квалификации № 702407131329 от 22.06.18 "Основы проектирования и разработки онлайн-курсов в сфере IT", 54ч., ФГБОУ ВО Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 021863 от 08.02.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44446 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 24 | 0.0342 | 36 | 0 |

 |
| 15 | Распределеные системы управления |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Леонов Сергей Владимирович  | По основному месту работы | ДолжностьДоцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеотсутствует | Высшее образование Инженер по специальности "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" | Удостоверение № 1732 от 28.11.18 "Обучение по охране труда для руководителей и специалистов организаций", 40ч., Томский политехнический университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026598 от 31.12.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025166 от 22.11.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025389 от 17.12.19 "Стажировка в области разработки магистерских сетевых программ", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44432 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027230 от 15.04.20 "Развитие управленческих коммуникаций", 62ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 69.1 | 0.0987 | 21 | 2 |

 |
| 16 | Автоматизированный электропривод типовых исполнительных механизмов |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Каранкевич Андрей Геннадьевич  | На условиях внешнего совместительства | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 43970 от 30.10.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029620 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика", 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 24 | 0.0342 | 14 | 9 |
|  Филипас Александр Александрович  | По основному месту работы | ДолжностьЗаведующий кафедрой - руководитель отделения на правах кафедры, доцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеДоцент | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Электропривод и автоматизация промышленных установок" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022212 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; {введите наименование полученного документа} серия 70AB № 44451 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027757 от 19.05.20 "Пожарно-технический минимум", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 45.1 | 0.1503 | 24 | 9 |

 |
| 17 | Технические средства автоматизации типовых исполнительных механизмов |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Леонов Сергей Владимирович  | По основному месту работы | ДолжностьДоцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеотсутствует | Высшее образование Инженер по специальности "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" | Удостоверение № 1732 от 28.11.18 "Обучение по охране труда для руководителей и специалистов организаций", 40ч., Томский политехнический университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026598 от 31.12.19 "Противодействие коррупции", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025166 от 22.11.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025389 от 17.12.19 "Стажировка в области разработки магистерских сетевых программ", 80ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44432 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027230 от 15.04.20 "Развитие управленческих коммуникаций", 62ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 69.1 | 0.0987 | 21 | 2 |

 |
| 18 | Педагогическая практика. Основы педагогической деятельности |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Ширко Татьяна Ивановна  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.и.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиепреподаватель истории по направлению подготовки "История" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 016235 от 20.12.17 "Специфика и организация инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 72ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014750 от 24.06.17 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 2", 584ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 017003 от 02.02.18 "Модульная программа «Английский язык» Модуль 3", 648ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025135 от 19.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации {введите серию полученного документа} № 700800032263 от 15.05.19 "Основы психологии и педагогики высшей школы", 72ч., Национальный исследовательский Томский государственный университет; Удостоверение о повышении квалификации {введите серию полученного документа} № 700800021420 от 05.04.19 "Тьюторское сопровождение в образовании", 72ч., Национальный исследовательский Томский государственный университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023123 от 27.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022214 от 21.05.19 "Креативная педагогика. Как интересно обучать тех, кому неинтересно", 21ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации {введите серию полученного документа} № 700800047825 от 11.06.20 "Современный образовательный процесс: тенденции развития, технологии проектирования.", 36ч., Национальный исследовательский Томский государственный университет | 16.65 | 0.0237 | 9 | 0 |

 |
| 19 | Педагогическая практика |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Литвинов Рудольф Викторович  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.ф.-м.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиерадиоинженер по направлению подготовки "Радиотехника" | Удостоверение о повышении квалификации № 702408380307 от 12.12.18 "Корпоративные сервисы и ресурсы электронной информационно-образовательной среды вуза", 18ч., ФГБОУ ВО Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023274 от 29.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44433 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 3.6 | 0.0051 | 29 | 0 |

 |
| 20 | Научно-исследовательская работа в семестре |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Курганов Василий Васильевич  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Автоматика и телемеханика" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025177 от 22.11.19 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022076 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44430 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 7 | 0.0100 | 31 | 16 |
|  Литвинов Рудольф Викторович  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.ф.-м.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиерадиоинженер по направлению подготовки "Радиотехника" | Удостоверение о повышении квалификации № 702408380307 от 12.12.18 "Корпоративные сервисы и ресурсы электронной информационно-образовательной среды вуза", 18ч., ФГБОУ ВО Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023274 от 29.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44433 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 7 | 0.0100 | 29 | 0 |
|  Филипас Александр Александрович  | По основному месту работы | ДолжностьЗаведующий кафедрой - руководитель отделения на правах кафедры, доцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеДоцент | Высшее образованиеинженер-электрик по направлению подготовки "Электропривод и автоматизация промышленных установок" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022212 от 21.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44451 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027757 от 19.05.20 "Пожарно-технический минимум", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 7 | 0.0100 | 24 | 9 |

 |
| 21 | Научно-исследовательская работа |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Зебзеев Алексей Григорьевич  | На условиях договора ГПХ | ДолжностьДоцентУченая степень к.т.н.Ученое званиеотсутствует | Высшее образование Инженер по специальности "Автоматизация технологических процессов и производств"Высшее образование Экономист-менеджер по специальности "Экономика и управление на предприятии (в нефтяной и газовой промышленности)" | Удостоверение о повышении квалификации №780500167198 (рег. №43209) от 20.11.2020 «Патентная работа», 16ч., Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «ЦНТИ «Прогресс», Санкт-Петербург | 3.75 | 0.0048 | 2 | 11 |
|  Пак Александр Яковлевич  | По основному месту работы | ДолжностьНаучный сотрудник, доцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеотсутствует | Высшее образование Бакалавр техники и технологии по специальности "Электроэнергетика"Высшее образование Магистр техники и технологии по специальности "Электроэнергетика" | Удостоверение серия 70АВ № 013910 от 28.01.17 "Английский язык для административно-управленческого персонала (руководители) Модуль 2", 36 Томский политехнический университет; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца серия 70AB № 014816 от 24.06.17 "Английский язык для административно-управленческого персонала (руководители) Модуль 1", 153ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение № 1774 от 28.11.18 "Обучение по охране труда для руководителей и специалистов организаций", 40ч., Томский политехнический университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019549 от 12.11.18 "Управление проектами", 54ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 023970 от 29.10.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о краткосрочном повышении квалификации серия 70AB № 44438 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 2 | 0.0028 | 8 | 0 |

 |
| 22 | Преддипломная практика |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Курганов Василий Васильевич  | По основному месту работы | ДолжностьДоцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеДоцент | Высшее образование Инженер-электрик по специальности "Автоматика и телемеханика" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022076 от 21.05.2019 "Первая помощь" 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 025177 от 22.11.2019 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа" 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 029622 от 23.11.2020 "Инженерная педагогика" 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 2 | 0.0028 | 31 | 16 |

 |
| 23 | Выпускная квалификационная работа магистра (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Гончарова Наталья Александровна  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.э.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиелингвист, переводчик по направлению подготовки "Перевод и переводоведение"Высшее образованиеспециалист по сервису и туризму по направлению подготовки "Социально-культурный сервис и туризм" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028622 от 29.06.2020 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027531 от 15.05.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026920 от 29.02.2020 "Работа со студентами 2000-х гг. рождения с учетом их психологических и личностных особенностей", 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 0.2 | 0.0003 | 15 | 0 |
|  Каранкевич Андрей Геннадьевич  | На условиях внешнего совместительства | Должность ДоцентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиемагистр техники и технологии по направлению подготовки "Автоматизация и управление" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 43970 от 30.10.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44428 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 19.5 | 0.0278 | 14 | 9 |
|  Сечин Андрей Александрович  | По основному месту работы | Должность АссистентУченая степень к.т.н.Ученое звание отсутствует | Высшее образованиеинженер химик-технолог по направлению подготовки "Основные процессы химических производств и химическая кибернетика" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 030347 от 26.11.2020 "Инженерная педагогика", 36 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 015701 от 14.10.2020 "Специфика организации инклюзивного образования лиц с ОВЗ в образовательных организациях высшего образования", 16 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026871 от 26.02.2020 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026825 от 19.02.2020 "ВУЗ - бизнес?!", 40 ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВОУдостоверение № 0119811474 от 27.11.2019 "Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда для руководителей и специалистов", Томский областной центр охраны труда ЧОУДПО | 0.2 | 0.0003 | 21 | 0 |
|  Сидоренко Татьяна Валерьевна  | По основному месту работы | Должность ДоцентУченая степень к.пед.н.Ученое звание доц. | Высшее образованиеучитель английского и немецкого языков по направлению подготовки "Филология" | Удостоверение № 561 от 26.04.17 "Охрана труда для руководителей", 40ч., Томский областной центр охраны труда ЧОУДПО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019661 от 21.11.18 "Эффективная деловая коммуникация", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 019840 от 06.12.18 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации № 720300006408 от 09.12.19 "Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования", 72ч., Тюменский государственный университет; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022139 от 21.05.19 "Инструменты развития академических компетенций научно - педагогических работников современного вуза. Модуль 1 - Работа с информационными ресурсами для ученых", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 028823 от 02.07.20 "Развитие продуктивных и рецептивных навыков при подготовке к международным экзаменам по английскому языку уровней В1 и В2 Cambridge English: Preliminary и Cambridge English: First", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 027395 от 22.04.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 0.1 | 0.0001 | 22 | 0 |

 |
| 24 | Факультативные дисциплины по выбору студента |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Савельев Алексей Олегович  | По основному месту работы | ДолжностьДоцентУченая степеньк.т.н.Ученое званиеотсутствует | Высшее образование Информатик (в экономике) по специальности "Прикладная информатика (в экономике)" | Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 018658 от 25.06.18 "Английский язык в научных и инженерных целях", 225ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО;Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 022047 от 20.05.19 "Первая помощь", 16ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 026907 от 03.03.20 "Реализация образовательной программы в условиях развития электронной информационно-образовательной среды ВУЗа", 18ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО; Удостоверение о повышении квалификации серия 70AB № 44492 от 28.10.20 "Инженерная педагогика", 36ч., Национальный исследовательский Томский политехнический университет ФГАОУ ВО | 84.25 | 0.1203 | 10 | 0 |

 |