

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТАМБОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Г.Р. ДЕРЖАВИНА»

Институт математики, физики и информационных технологий

ПРИНЯТО
на заседании Ученого совета
института/факультета
Протокол № 4
от «01» апреля 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор (декан) института
(факультета) Королева Н.Л.


(подпись)
«01» апреля 2021 г.



О Т Ч Е Т
О САМООБСЛЕДОВАНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
за 2020 год

03.04.02 Физика

(код и наименование направления подготовки/ специальности)

Физика конденсированного состояния

(наименование образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата/ программы специалитета/ программы магистратуры)

Магистр

(присваиваемая квалификация)

очная

(форма обучения)

2019

(год набора)

СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ: 1) Физика конденсированного состояния

Раздел 1. Общие сведения

1.1. Основная образовательная программа реализуется с использованием сетевой формы на основании договора от "___" _____ 20__ г., заключенного с _____ **нет** _____.
полное наименование юридического лица

1.2. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации/Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 28.08.2015 № 913.

1.3. Основная образовательная программа реализуется в соответствии с образовательным стандартом, утвержденным самостоятельно образовательной организацией высшего образования на основании части 10 статьи 11 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» _____ **нет** _____
реквизиты локального акта организации об утверждении образовательного стандарта

1.4. Основная образовательная программа реализуется с учетом примерной основной образовательной программы, включенной в реестр примерных основных образовательных программ _____ **не учитывается** _____
регистрационный номер в государственном реестре примерных основных образовательных программ

Раздел 2. Кадровые условия реализации основной образовательной программы

2.1. 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) | 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, педагогических (научно-педагогических) работников | стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Философия науки | Саяпин Владислав Олегович | По основному месту работы | Доцент кафедры Кандидат философских наук, доцент | Высшее образование, Специальность «Социология», квалификация –социолог. | «Преподаватель высшего образования и дополнительного профессионального образования по направлению «Философия», 250 часов, Институт развития дополнительного профессионального образования, 2018, диплом о профессиональной переподготовке №772407689408 от 03.12.2018. «Первая доврачебная помощь», 16 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, | 24 | 0,027 | 15 лет | 0 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---------------------------|---------------------------|--|--|---|------|-------|--------|---|
| | | | | | | <p>удостоверение о повышении квалификации №682406888995 от 20.03.2018.</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407821425 от 21.02.2019.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407821500 от 26.02.2019.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 682413348844 от 9.02.2021.</p> | | | | |
| 2 | Иностранный язык в профессиональной сфере | Родина Мария Вячеславовна | По основному месту работы | Старший преподаватель кафедры Кандидат филологических наук, ученое звание | Высшее образование, специальность «Филология», квалификация – филолог, преподаватель | Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ФГБОУ ДПО «ИРДПО», Москва, 2017, диплом о профессиональной переподготовке №772405357929 от 06.04.2017. «Основы педагогики и психологии среднего | 50,2 | 0.057 | 3 года | 0 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|
| | | | | - отсутствует | <p>профессионального образования», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406889088 от 23.03.2018.</p> <p>«Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406890422 от 26.03.2018.</p> <p>«Русский язык и литература в современном научно-образовательном, информационном пространстве», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682408465307 от 25.05.2019.</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039709 от 11.11.2020.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации</p> | | | | |
|--|--|--|--|---------------|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|---|---|----------------------------|-------------------------------------|---|---|--|------|-------|--------|---|
| | | | | | | №180002039079 от 13.04.2020. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0014824 от 21.12.2020 г | | | | |
| 3 | Иностранный язык в профессиональной сфере (немецкий язык) | Кузьмина Елена Анатольевна | По основному месту работы - штатный | Доцент кафедры филологическ их наук, доцент | Высшее образование, специальность «Филология - немецкий и английский языки», квалификация - учитель | «Повышение качества обучения английскому языку: от раннего обучения к подготовке к ОГЭ, ВПР и ЕГЭ (на примерах учебников, пособий и тренажёров издательства «Титул»)), 6 часов, ЗАО «Издательство «Титул»», Тамбовский государственный | 50,2 | 0,057 | 18 лет | 0 |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | | | <p>университет имени Г.Р. Державина, 2018, свидетельство о повышении квалификации б/н от 23.04.2018 г.</p> <p>«Первая доврачебная помощь», 16 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406888999 от 20.03.2018 г.</p> <p>«Язык, страноведение и обучение культуре»/ Sprache, Landeskunde und kulturelles Lernen, 80 часов, Гёте-Институт Дрезден, 2018, удостоверение о повышении квалификации б/н от 27.07.2018 г.</p> <p>«Технология формирования поликультурной языковой личности», 72 часа, ФГБОУ ВО «ТГТУ», г.Тамбов, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406725616 от 01.12.2018 г.</p> <p>«Занятие, ориентированное на конкретный вид занятий. Языковой тренинг «Коллекционирование».</p> <p>Языковой тренинг «Приготовление пищи» / Lernen durch Interaktion Sprachtraining «Sammeln». Sprachtraining «Kochen»», 8 часов, немецкий культурный центр им. Гёте при посольстве Германии в Москве, Тамбовский государственный университет им Г.Р.Державина, 2018, сертификат о повышении квалификации от 29.10.2018 г.</p> | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>«Занятие, ориентированное на конкретный вид занятий. Языковой тренинг «Чувства», языковой тренинг «Окружающая среда/ Aufgabenorientierter Unterricht. Sprachtraining «Gefühle». Sprachtraining "Umwelt»», 8 часов, немецкий культурный центр им. Гёте при посольстве Германии, Тамбовский государственный университет им Г.Р.Державина, 2018, сертификат о повышении квалификации от 30.10.2018 г.</p> <p>«Немецкий язык как второй иностранный в российских школах: мотивация, квалификация, реализации», 16 часов, немецкий культурный центр имени Гёте при посольстве Германии в Москве, г.Ярославль, 2018, свидетельство о повышении квалификации от 29.09.2018 г.</p> <p>«Активизация речемыслительной деятельности учащихся на уроках немецкого языка/LernendezumSprechenbringen», 16 часов, семинар на базе Ресурсного центра Гёте-института в Тамбовском государственном университете им Г.Р.Державина, 2019, свидетельство о повышении квалификации от 26.10.2019г.</p> <p>«Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде», 24 часа,</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | | | <p>Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682408463372 от 26.03.2019 г.</p> <p>«Немецкий язык как второй иностранный в российских школах», 16 часов, Немецкий культурный центр имени Гёте при посольстве Германии в Москве, г.Пятигорск, 2019, свидетельство от 12.07.2019г.</p> <p>«Технология реализации витагенного обучения в образовании», 72 часов, ФГБОУ ВО «ТГТУ», г.Тамбов, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407498977 от 30.04.2019 г.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №180002037273 от 26 декабря 2019 г.</p> <p>«Основы экологических знаний (курс для журналистов и общественных деятелей)», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №180002037686 от 27.12.2019г.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный</p> | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039066 от 13.04.2020 г. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039704 от 11.11.2020 г. «Инклюзивное образование в условиях реализации ФГОС», 72 часа, ФГБОУ ВО «ТГТУ», г.Тамбов, 2020, удостоверение о повышении квалификации №682408507378 от 01.04.2020 г. 17. Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации №600014703 от 21.12.2020 г.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|-----------------------------|--|--|---|---|----|------|--------|-------|
| 4 | Научно-исследовательский семинар | Копытова Наталья Евгеньевна | На условиях внутреннего совместительства | Доцент кафедры Кандидат химических наук, доцент | <p>Высшее образование, специальность «Химия», квалификация - химик</p> <p>Высшее образование, направление подготовки «Педагогическое образование», квалификация – магистр</p> | <p>«Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682407536842 от 30.05.2018.</p> <p>«Инновации в управлении вузом в условиях трансформации», 38 часов, НИИ «Высшая школа экономики», Москва, 2019, удостоверение о повышении квалификации №126358 от 21.07.2019.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039326 от 30.09.2020.</p> <p>«Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038440 от 06.03.2020.</p> <p>«Информационные технологии в образовании», 502 часа, Государственный координационный центр информационных технологий Минобразования России, 2001, диплом о профессиональной переподготовке №116192 от 23.06.2001.</p> <p>«Эффективный менеджмент»,</p> | 18 | 0,02 | 23 лет | 6 лет |
|---|----------------------------------|-----------------------------|--|--|---|---|----|------|--------|-------|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>566 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2008, диплом о профессиональной переподготовке ПП № 912798 от 15.06.2008.</p> <p>«Современный преподаватель в дистанционного образования» 16 часов, ООО «Юрайт- Академия», Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации СП 20 №66019 от 13.04.2020.</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №68320000143 от 09.12.2020.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 683200003842 от 2.02.2021.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет им Г. Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №683200003575 от 30.12.2020 г</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------------------------|---------------------------|--|---|--|----|------|--------|---|
| 5 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | Хлебников Владимир Викторович | По основному месту работы | <p>Доцент кафедры</p> <p>Кандидат физико-математических наук, доцент</p> | <p>Высшее образование, специальность «Физика» квалификация – физик, преподаватель</p> | <p>«Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406890770 от 11.04.2018.</p> <p>«Информационно-коммуникационные технологии при реализации смешанного обучения в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406019110 от 22.02.2018.</p> <p>«Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407821481 от 26.02.2019.</p> <p>«Информационная безопасность», 72 часа, Московский государственный университет технологий и управления имени К.Г.Разумовского, Москва, 2019, удостоверение о повышении квалификации №040000114656 от 16.12.2019.</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019,</p> | 36 | 0,04 | 15 лет | 0 |
|---|---|-------------------------------|---------------------------|--|---|--|----|------|--------|---|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>удостоверение о повышении квалификации №682408462711 от 06.03.2019.</p> <p>6. «Подготовка операторов наземных средств управления беспилотным летательным аппаратом вертолетного /самолетного типа», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682410478709 от 16.12.2019.</p> <p>«Программирование на языке Python. Уровень 1. Базовый курс», 60 часов, ОЧУ ДПО «Центр компьютерного обучения «Специалист» Учебно-научного центра при МГТУ им. Н.Э.Баумана», Москва, 2020</p> <p>удостоверение о повышении квалификации №200417-480П-С-ВД от 17.04.2020.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039133 от 20.04.2020.</p> <p>«Калибровка и планирование движения промышленных роботов», 36 часов, АНО ВО «Университет Иннополис», Иннополис, 2020, удостоверение о повышении квалификации №163101289884 от 28.09.2020.</p> <p>«Методы и алгоритмы управления промышленными</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | | <p>роботами. Кинематика», 36 часов, АНО ВО «Университет Иннополис», Иннополис, 2020, удостоверение о повышении квалификации №162410432303 от 09.03.2020.</p> <p>«Программирование на языке Python. Уровень 2. Продвинутый курс», 60 часов, ОЧУ ДПО «Центр компьютерного обучения «Специалист» Учебно-научного центра при МГТУ им. Н.Э.Баумана», Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации №200424-418П-С-ВД от 24.04.2020.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|---|---|--------------------------------|---------------------------------------|--|--|--|------|-------|--------|--------|
| 6 | Управление проектами: методы и технологии | Шестаков Константин Валерьевич | На условиях внешнего совместительства | Доцент кафедры Кандидат технических наук, ученое звание отсутствует | Высшее образование, направление подготовки «Технологические машины и оборудование», квалификация – Бакалавр техники и технологии Высшее образование, направление подготовки «Технологические машины и оборудование», квалификация – Магистр Высшее образование, специальность «Химическая технология», квалификация – Преподаватель-исследователь | «Первая помощь», 18 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038781. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039137 от 20.04.2020. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002039292 от 22.09.2020. «Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003618 от 30.12.2020. «Государственная политика в области противодействия коррупции» Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 683200005450 от 15.02.2021. | 50,2 | 0,057 | 3 года | 3 года |
|---|---|--------------------------------|---------------------------------------|--|--|--|------|-------|--------|--------|

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---------------------|---------------------------|--|--|--|----|-------|--------|---|
| 7 | Межкультурная коммуникация | Бедина Вера Юрьевна | По основному месту работы | <p>Доцент кафедры</p> <p>Кандидат психологических наук, доцент</p> | <p>Высшее образование, специальность «Психология», квалификация - психолог.</p> <p>Преподаватель</p> | <p>«Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682407536834 от 30.05.2018.</p> <p>«Управление образовательными программами магистратуры», 76 часов, Высшая школа экономики, 2018, удостоверение о повышении квалификации №111592 от 24.03.2018.</p> <p>«Информационно-коммуникационные технологии при реализации смешанного обучения в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407536866 от 07.06.2018.</p> <p>«Логотерапия как профессиональный инструмент в работе практического психолога», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407538627 от 26.10.2018.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407821244 от 12.02.2019.</p> <p>«Государственная политика в</p> | 24 | 0,027 | 12 лет | 0 |
|---|----------------------------|---------------------|---------------------------|--|--|--|----|-------|--------|---|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации 2020.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003338 от 30.12.2020.</p> <p>«Педагогика и психология высшей школы» 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации №682413349418 от 10.02.2021.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|--|--|----|-------|--------|---|
| 8 | Межкультурная коммуникация | Куксова Наталия Александровна | По основному месту работы | Доцент кафедры филологический наук, кандидат наук, доцент | Высшее образование, специальность «Филология - английский и французский языки», квалификация – учитель | <p>«Технологии формирования поликультурной языковой личности», 72 часа, ФГБОУ ВО «ТГТУ», г.Тамбов, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406725617 от 01.12.2018 г.</p> <p>«Первая доврачебная помощь», 16 часов, Тамбовский государственный университет им Г. Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406888968 от 12.03.2018 г.</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет им Г. Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682408462898 от 01.03.2019 г.</p> <p>«Технология реализации витагенного обучения в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «ТГТУ», г.Тамбов, 2019, удостоверение о повышении квалификации № 682407498978 от 30.04.2019 г.</p> <p>«Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования»</p> | 24 | 0,027 | 16 лет | 0 |
|---|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|---|--|--|----|-------|--------|---|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>(английский язык)», 24 час, ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования», г. Тамбов, 2020 год, удостоверение о повышении квалификации №056371 от 14.02.2020 г.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет им Г. Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №180002037274 от 26.12.2019 г.</p> <p>«Основы экологических знаний (курс для журналистов и общественных деятелей)», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №180002037533 от 23.12.2019г.</p> <p>«Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации №60 0014704 от 21.12.2020 г.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|------------------------------------|---------------------------|---|--|--|----|-------|--------|---|
| 9 | Межкультурная коммуникация | Лавринова Наталья Николаевна | По основному месту работы | Доцент кафедры Кандидат философских наук, доцент | Высшее образование, специальность «Социально-культурная деятельность», квалификация - Социолог культуры и досуга Высшее образование, направление подготовки 47.04.03 «Религиоведение», квалификация – магистр | «Документоведение и документационное обеспечение управления», 510 часов, ЦДО Тамбовский филиал Московского государственного университета культуры и искусств, 2011, диплом о профессиональной переподготовке № 936935 от 2011 г. «Преподаватель в сфере высшего образования», 298 часов, ИРДПО, 2018, диплом о профессиональной переподготовке № 772406959707 от 04.05.2018 г. «Педагогическая деятельность в среднем общем образовании», квалификация «Преподаватель в средней школе (предметы «Мировая художественная культура» и «Основы религиозной культуры и светской этики»)», 1568 часов, Тамбовский государственный университет им Г.Р. Державина, 2018, диплом о профессиональной переподготовке № 682403990270 от 14.05.2018 г. «Разработка оценочных средств в соответствии с требованиями ФГОС ВО последнего поколения», 76 часов, Высшая школа экономики, 2018, удостоверение о повышении квалификации № 111621 от 2018 г. «Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет им Г.Р. Державина, 2018, | 24 | 0,047 | 18 лет | 0 |
|---|----------------------------|------------------------------------|---------------------------|---|--|--|----|-------|--------|---|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>удостоверение о повышении квалификации № 682406889223 от 28.03.2018 г. «Информационно-коммуникационные технологии при реализации смешанного обучения в вузе», 36 часов, Тамбовский государственный университет им Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации № 682407536900 от 07.06.2018 г. «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002039184 от 27.04.2020 г.</p> <p>«Инклюзивное образование в условиях реализации ФГОС», 72 часа, ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации № 682408507383 от 01.04.2020 г. «Технология создания электронных обучающих курсов в системе дистанционного обучения на базе LMS Moodle», 72 часа, ЧОУ ДПО «ЦОУ», 2020, удостоверение о повышении квалификации № 782410827585 от 06.05.2020 г. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 683200000012 от 17.11.2020 г.</p> <p>«Формирование образовательной экосистемы университета», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002038511 от 06.03.2020 г.</p> <p>«Преподаватель высшего образования по направлению «Искусствоведение и культурология», 72 часа, ФГБОУ ДПО «ИРДПО», 2020, удостоверение о повышении квалификации № 772412854553 от 02.11.2020 г.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------------|--------------------------------|--|---|---|--|----|-------|--------|---------|
| 10 | Тайм-менеджмент | Абдукаримов Вячеслав Исмамович | На условиях внутреннего совместительства | Профессор кафедры Доктор экономических наук, профессор | Высшее образование, специальность «Организация механизированной обработки экономической информации», квалификация – инженер-экономист | «Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682407536830 от 30.05.18 г. «Информационно-коммуникационные технологии при реализации смешанного обучения в вузе», 36 часов, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682407537024 от 08.06.18 г. «Информационные технологии менеджмента в условиях цифровизации экономики», 24 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682408465040 от 07.05.19 г. «Совершенствование компетенции специалистов в условиях развития цифровой среды», 36 часов, Самаркандский институт экономики и сервиса, 2019, удостоверение о повышении квалификации №897 от 24.05.2019 г. «Цифровой маркетинг (Digital-маркетинг)», 36 часов, Российский государственный социальный университет, 2019, удостоверение о повышении квалификации №180000414196 от 06.12.2019 г. | 24 | 0,027 | 29 лет | 23 года |
|----|-----------------|--------------------------------|--|---|---|--|----|-------|--------|---------|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038575 от 27.02 2020 г.</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038906 от 23.03. 2020 г.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003326 от 15.12.2020 г.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|---|------------------------------------|---|---|--|--|-----------------------|--------------------------|---------------|----------|
| 11 | <p>Физика диэлектриков и полупроводников</p> <p>Физика металлов и сплавов</p> | <p>Гасанов Михаил Фахрадинович</p> | <p>На условиях внутреннего совместительства</p> | <p>Старший преподаватель кафедры (старший научный сотрудник Конструкторского бюро «Телекоммуникационные системы»)</p> <p>Кандидат физико-математических наук, ученое звание отсутствует</p> | <p>Высшее образование, специальность «Физика», квалификация – физик, преподаватель</p> <p>Диплом ВСГ № 5858449</p> | <p>«Разработка оценочных средств в соответствии с требованиями ФГОС ВО последнего поколения» в объеме 76 часов. Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики». Удостоверение о повышении квалификации № 111613 от 2018 г.;</p> <p>«Первая доврачебная помощь» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682406890496 от 03.04.2018 г.;</p> <p>«Физические основы процессов пластичности и разрушения традиционных и перспективных материалов» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682407537111 от 29.06.2018 г.;</p> <p>«Цифровые технологии в растениеводстве» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682410478718 от 16.12.2019.</p> <p>«Методы и алгоритмы управления промышленными роботами. Кинематика» в объеме 36 часов. АНО ВО «Университет Иннополис». Удостоверение о</p> | <p>20</p> <p>26,2</p> | <p>0,023</p> <p>0,03</p> | <p>2 года</p> | <p>0</p> |
|----|---|------------------------------------|---|---|--|--|-----------------------|--------------------------|---------------|----------|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>повышении квалификации № 162410432288 от 09.03.2020 г.;</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039096 от 20.04.2020 г.;</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039270 от 22.09.2020 г.;</p> <p>«Калибровка и планирование движения промышленных роботов» в объеме 36 часов. АНО ВО «Университет Иннополис». Удостоверение о повышении квалификации № 163101289871 от 28.09.2020 г.;</p> <p>«Преподаватель высшего образования по направлению «Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854539 от 02.11.2020 г.;</p> <p>«Компьютерное моделирование объемных моделей деталей и заготовок» в объеме 72 часов.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|--|------------------------------|---------------------------|---|---|---|---------------------------|---------------------------------|--------|---|
| | | | | | | ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации 60 0019462 от 25.12.2020 г. «Информационные системы и технологии» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003567 от 30.12.2020 | | | | |
| 12 | Физика конденсированного состояния Научно-исследовательский семинар Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | Шибков Александр Анатольевич | По основному месту работы | Профессор кафедры Доктор физико-математических наук, профессор | Высшее по специальности «Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов», квалификация –инженер-металлург | «Профессиональная деятельность в области физики» в объеме 298 часов с присвоением квалификации: «Преподаватель физики». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Диплом о профессиональной переподготовке № 772410786381 от 25.12. 2019 г.. «Первая доврачебная помощь» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682406890541 от 03.04.2018 г.; «Физические основы процессов пластичности и разрушения традиционных и перспективных материалов» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский | 64,2 14 2,3 | 0,073 0,016 0,003 | 30 лет | 0 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682407537147 от 29.06.2018 г.; «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682407821442 от 25.02.2019 г.; «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682408462713 от 06.03.2019 г.; «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039138 от 20. 04. 2020 г. «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|--|-----------------------------------|---|--|--|--|---|--|--------|-------|
| | | | | | | имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349528 от 17. 02. 2021 г. | | | | |
| 13 | Сенсоры Физика и методы изучения поверхностных явлений Силовой нанотестинг Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Физика случайных процессов» Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | Шуклинов Алексей Васильевич | На условиях внешнего совместительст ва На условиях договора гражданско- правового характера | Доцент кафедры Кандидат физико- математическ их наук, доцент | Высшее образование, специальность «Физика», квалификация –физик, преподаватель | «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038783 от 10. 03. 2020 г. ; «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039140 от 20. 04. 2020 г. ; «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039293 от 22.09.2020 г. ; | 52,2 52,2 0 0 0,3 | 0,059 0,059 0 0 0,0003 | 10 лет | 8 лет |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>«Преподаватель высшего образования по направлению «Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854544 от 02.11.2020 г.;</p> <p>«Информационные системы и технологии» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003619 от 30.12.2020.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|--|------------------------------|---------------------------|--|--|--|--------|-------|---------|---|
| 14 | <p>Физическое материаловедение</p> <p>Физика прочности и пластичности</p> <p>Наноструктуры и нанотехнологии</p> <p>Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ «Физика и химия твердого тела»</p> <p>Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты</p> | Федоров Виктор Александрович | По основному месту работы | Профессор кафедры Доктор физико-математических наук, профессор | <p>Высшее образование, специальность «Физика металлов», квалификация «инженер-металлург»</p> | <p>«Профессиональная деятельность в области естествознания» в объеме 298 часов с присвоением квалификации: «Преподаватель естествознания». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Диплом о профессиональной переподготовке № 772410786376 от 25.12.2019 г..</p> <p>«Технологии проверки заданий с развернутым ответом экзаменационных работ ЕГЭ по физике» в объеме 36 часов. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации. № 033419 от 15.03.2018 г.;</p> <p>«Первая доврачебная помощь» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682406890535 от 03.04.2018 г.;</p> <p>«Физические основы процессов пластичности и разрушения традиционных и перспективных материалов» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682407537141 от 29.06.2018 г.;</p> <p>«Профессиональная</p> | 38,2 | 0,043 | 48 лет. | 0 |
| | | | | | | 42,2 | 0,048 | | | |
| | | | | | | 0 | 0 | | | |
| | | | | | | 0 | 0 | | | |
| | | | | | | 0,3 | 0,0003 | | | |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ФИЗИКА)» в объеме 24 часов. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации № 0461108 от 01.03.2019 г.;</p> <p>«Информационные системы и технологии» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002037158 от 27.12.2019 г. 7.</p> <p>«Профессиональная компетентность эксперта в области проверки и оценки заданий государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (ФИЗИКА)» в объеме 24 часов. ТОГОАУ ДПО «Институт повышения квалификации работников образования». Удостоверение о повышении квалификации № 056308 от 20.02.2020 г.;</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|--|-----------------------------|---------------------------|---------------------------------|--|--|----------------|--------------------|--------|---|
| | | | | | | <p>имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038831 от 10.03.2020 г.;</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039288 от 22.09.2020 г.;</p> <p>«Преподаватель высшего образования по направлению «Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854564 от 02.11.2020 г.;</p> <p>«Информационные системы и технологии» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003613 от 30.12.2020.</p> | | | | |
| 15 | Современные проблемы физики История и методология | Желтов Михаил Александрович | По основному месту работы | Доцент кафедры (Ведущий научный | Высшее образование, специальность «Физика, | «Физические основы процессов пластичности и разрушения традиционных и перспективных материалов» в объеме 72 часов. | 20 26,2 | 0,033 0,044 | 21 год | 0 |

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|--|--|--|--|
| <p>физики</p> <p>Специальный физический практикум</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Педагогическая практика</p> <p>Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты</p> | | | <p>сотрудник Лаборатории физики металлов и сплавов)</p> <p>Кандидат физико-математических наук, доцент</p> | <p>информатика и ВТ», квалификация – учитель физики, информатики и ВТ</p> | <p>ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682407537117 от 29.06.2018 г.;</p> <p>«Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682408464114 от 18.02.2019 г.;</p> <p>«Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682408462672 от 06.03.2019 г.;</p> <p>«Информационная безопасность» в объеме 72 час. Министерство науки и ВО РФ Московский госуниверситет технологий и управления имени К.Г. Разумовского. Удостоверение о повышении квалификации № 040000114610 от 16.12.2019 г.;</p> <p>«Формирование образовательной экосистемы университета» в объеме 36 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038438 от 06.03.2020 г.;</p> | <p>36</p> <p>15,4</p> <p>8,2</p> <p>22,3</p> | <p>0,06</p> <p>0,026</p> <p>0,009</p> <p>0,037</p> | | |
|---|--|--|--|---|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039102 от 20. 04. 2020 г.;</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039276 от 22.09.2020 г.;</p> <p>«Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003290 от 11. 12. 2020 г.</p> <p>«Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682413349520 от 17. 02. 2021 г.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|--------------------------|--|--|---|---|---|-------|--------|-------|
| 16 | Современные проблемы физики | Пасечников Иван Иванович | На условиях внешнего (штатного) совместительства | Профессор кафедры Доктора технических наук, профессор. | Высшее образование, Специальность «Командная тактическая, радиосвязь», квалификация - инженер по эксплуатации средств радиосвязи. | «Преподаватель в сфере высшего образования» в объеме 298 часов с присвоением квалификации: «Преподаватель в сфере высшего образования». ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Диплом о профессиональной переподготовке №772406959671 от 04.05.2018 г. «Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации № 682406890525 от 03.04.2018 г.; «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации № 682407821433 от 25.02.2019 г.; «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации № 682408462693 от 6.03.2019 г.; «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный | 4 | 0,005 | 11 лет | 9 лет |
|----|-----------------------------|--------------------------|--|--|---|---|---|-------|--------|-------|

| | | | | | | | | | | |
|----|---|------------------------------|---------------------------|---|---|--|-----------------------------|---------------------------------------|-------|---|
| | | | | | | университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации № 180002039119 от 20.04.2020 г.; «Преподавание физики и астрономии в условиях реализации ФГОС общего образования», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2021, удостоверение о повышении квалификации № 682413349524 от 17.02.2021 г. | | | | |
| 17 | Радиационная физика Оптоэлектроника Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная практика | Денисов Андрей Александрович | По основному месту работы | Старший преподаватель кафедры (Старший научный сотрудник Лаборатории физики металлов и сплавов) Кандидат технических наук, ученое звание отсутствует | Высшее образование, специальность «Физика», квалификация – физик, преподаватель | «Первая помощь» в объеме 18 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002038775 от 10.03.2020 г.; «Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039099 от 20.04.2020 г.; «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039273 от 22.09.2020 г.; Преподаватель высшего образования по направлению | 20 0 22,3 7,2 3 | 0,023 0 0,025 0,008 0,003 | 1 год | 0 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>«Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854540 от 02.11.2020 г.;</p> <p>«Компьютерное моделирование объемных моделей деталей и заготовок» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации 60 0019467 от 25.12.2020 г.</p> <p>«Информационные системы и технологии» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 683200003360 от 30.12.2020.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|--|--------------------------------------|--|--|--|--|------|-------|--------|---|
| 18 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | Дмитриевский Александр Александрович | На условиях внутреннего совместительства | Профессор кафедры Доктор физико-математических наук, доцент | Высшее образование, специальность «Физика, информатика и ИТ», квалификация –учитель физики, информатики и ИТ | «Первая доврачебная помощь» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682406890499 от 03.04.2018 г.; «Физические основы процессов пластичности и разрушения традиционных и перспективных материалов» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682407537115 от 29.06.2018 г.; «Использование средств информационно-коммуникационных технологий в электронной информационно-образовательной среде» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации 682408463413 от 26.03.2019 г.; «Информационная безопасность» в объеме 72 час. Министерство науки и ВО РФ Московский госуниверситет технологий и управления имени К.Г. Разумовского. Удостоверение о повышении квалификации № 040000114607 от 16.12.2019 г.; «Информационные системы и технологии» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет | 22,3 | 0.025 | 20 лет | 0 |
|----|--|--------------------------------------|--|--|--|--|------|-------|--------|---|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|
| | | | | | <p>имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 682410478997 от 20.12.2019; 6. «Государственная политика в области противодействия коррупции» в объеме 24 часов. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039274 от 22.09.2020 г.;</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе» в объеме 24 час. ФГБОУ ВО Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина. Удостоверение о повышении квалификации № 180002039100 от 20.04.2020 г.;</p> <p>«Преподаватель высшего образования по направлению «Физика» в объеме 72 ак. часов. ФГБОУ ДПО «ИРДПО» (Институт развития дополнительного профессионального образования). Удостоверение о повышении квалификации № 772412854541 от 02.11.2020 г.;</p> <p>«Компьютерное моделирование объемных моделей деталей и заготовок» в объеме 72 часов. ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет». Удостоверение о повышении квалификации 60 0019471 от 25.12.2020 г.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|--|-----------------------------|--|--|---|--|----|-------|--------|---|
| 19 | Интернет-предпринимательство (факультатив) | Малышкина Елена Анатольевна | На условиях внутреннего совместительства | <p>Доцент кафедры</p> <p>Кандидат экономических наук, доцент</p> | <p>Высшее образование, специальность «Менеджмент организации», квалификация – менеджмент</p> <p>Высшее образование, специальность «Юриспруденция», квалификация – юрист</p> | <p>«Проектная и исследовательская деятельность как способ формирования метапредметных результатов обучения в условиях реализации ФГОС», 72 часа, Высшая школа делового администрирования, удостоверение о повышении квалификации №662406857533 от 02.02.2018 г.</p> <p>«Информационно-коммуникационные технологии при реализации смешанного обучения в вузе», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406019104 от 22.02.2018 г.</p> <p>«Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406890801 от 16.04.2018 г.</p> <p>«Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №6824084631921 от 21.03.2019 г.</p> <p>«Эксперт чемпионата Ворлдскиллс Россия (очная</p> | 24 | 0,027 | 11 лет | 0 |
|----|--|-----------------------------|--|--|---|--|----|-------|--------|---|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>форма с применением дистанционных образовательных технологий)», 25,5 часов, Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», 2018, удостоверение о повышении квалификации №770400156338 от 15.08.2018 г.</p> <p>«Совершенствование компетенции специалистов в условиях развития цифровой среды», 36 часов, Самаркандский институт экономики и сервиса, 2019, удостоверение о повышении квалификации №898, 24.05.2019 г.</p> <p>«Product-manager» специалист по управлению продуктом», Школа SkillFactory, 2019, Сертификат №140719-4-002 от 14.07.2019 г.</p> <p>«Менеджмент в образовании», 36 часов, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2019, удостоверение о повышении квалификации №682408466102 от 18.11.2019 г.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №180002038609 от 21.02.2020 г.</p> <p>«Упаковка бизнеса», 24 часа, АО «Деловая среда» Школа бизнеса Тамбовской области, Сертификат от 03.09.2020 г.</p> <p>«Принятие стратегических</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>решений в условиях дефицита времени и неопределенности, анализа управленческой и финансовой отчетности, разработки и реализации конкурентной стратегии компании», Тамбов, Global Management Challenge Russia, 10.11.2020 г.</p> <p>«Стратегия управления бизнесом», 26 часов, ФГБОУ «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации №600000503369 от 13.11.2020 г.</p> <p>«Современные тренды развития международной деятельности вуза», ЦДО «Горизонт» Российского университета дружбы народов, Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации №УПК 19 092383 от 01.12.2020</p> <p>«Стратегия управления бизнесом», 26 часов, ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», Москва, 2020, удостоверение о повышении квалификации №600000503369 от 13.11.2020г.</p> <p>«Разработка учебных интерактивных курсов», 24 часа, ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.</p> | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|------------------------------|---------------------------|--|---|---|----|-------|--------|---|
| | | | | | | Ельцина», Екатеринбург, 2020, удостоверение о повышении квалификации №661610007184 от 21.12.2020 г. «Облачные технологии в образовании», 72 часа, Псковский государственный университет, Псков, 2020, удостоверение о повышении квалификации №600014722 от 21.12.2020 г. | | | | |
| 20 | Социология молодежи(факультатив) | Гузенина Светлана Валерьевна | По основному месту работы | Профессор кафедры Доктор социологических наук, доцент | Высшее образование, специальность «Социология», квалификация – социолог. Преподаватель социологии | «Первая доврачебная помощь», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2018, удостоверение о повышении квалификации №682406890446 от 30.03.2018 г. «Государственная политика в области противодействия коррупции», 24 часа, Тамбовский государственный университет | 24 | 0,027 | 12 лет | 0 |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | <p>имени Г.Р. Державина, 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407821419 от 21.02.2019 г.</p> <p>«Инклюзивное образование лиц с инвалидностью и ОВЗ, обучающихся в вузе», 24 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2019, удостоверение о повышении квалификации №682407821485 от 26.02.2019 г.</p> <p>«Основы экологических знаний», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина», 2019, удостоверение о повышении квалификации №180002037612 от 23.12.2019 г.</p> <p>«Облачные технологии в образовании», 72 часа, ФГБОУ ВО «Псковский государственный университет», 2020, удостоверение о повышении квалификации №600014599 от 21.10.2020 г.</p> <p>«Информационные системы и технологии», 72 часа, Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина, 2020, удостоверение о повышении квалификации №683200003342 от 15.12.2020.</p> | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

2.2. Сведения о научно-педагогическом работнике, осуществляющем общее руководство научным содержанием программы магистратуры/о научном(-ых) руководителе(-ях), назначенном(-ых) обучающемуся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре):

| № п/п | Ф.И.О. научно-педагогического работника | Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)) | Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации) | Тематика самостоятельного научно-исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие его закрепление | Публикации (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/издания, год публикации) в: | | Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска) |
|-------|---|---|--|--|---|---|--|
| | | | | | ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях | зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Шибков Александр Анатольевич | По основному месту работы | Доктор физико-математических наук, | 1. Разработка беспроводной автоматизированной интеллектуальной цифровой системы мониторинга и подавления повреждений в деформируемых алюминиевых сплавах в условиях высокоэнергетических воздействий. Проект РНФ № 18-19-00304 Соглашение № 18-19-00304 2. Научные основы технологии мониторинга зон локализованной деформации и разрушения, сокращающих ресурс высокотехнологичных алюминиевых и титановых сплавов, эксплуатируемых в водной среде. | 1. Шибков А.А., Желтов М.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е. Динамика полосы Людерса и разрушение алюминий-магниевого сплава, инициированные концентратором напряжений // ФТТ. 2018. Т. 60. № 2. С. 315-322. (Web of Science и Scopus, Q3). 2. Шибков А.А., Золотов А.Е., Гасанов М.Ф., Желтов М.А., Проскуряков К.А. Влияние импульсного лазерного ИК-излучения на динамику и морфологию деформационных полос в алюминий-магниево- | 1. Shibkov A.A., Zheltov M.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E. Acoustic emission during intermittent creep in an aluminum-magnesium alloy // Physics of metals and metallography. 2018. V. 119. N. 1. P. 76-82. (Web of Science и Scopus, Q2). 2. Shibkov A.A., Zolotov A.E., Gasanov M.F., Zheltov M.A., Proskuryakov K.A. Effect of pulsed IR laser radiation on the dynamics and morphology of strain bands in an aluminum-magnesium | 1. Гасанов М.Ф., Кочегаров С.С., Казарцева Е.А., Желтов М.А. Влияние локальной импульсной лазерной обработки на локализацию пластической деформации, неустойчивость и разрушение алюминиевых сплавов // XXIII Петербургские чтения по проблемам прочности, посвященные 100-летию ФТИ им. А.Ф. Иоффе и 110-летию со дня рождения чл.-кор. АН СССР А.В. Степанова, Санкт-Петербург, 2018. Сборник материалов. С. 90-92. 2. Желтов М.А., Золотов А.Е., |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|---|---|--|
| | | | <p>Проект РФФИ № 19-08-00395 Договор № 19-08-00395\19 3. Влияние высокоэнергетических воздействий на прочность, коррозионную и механическую устойчивость и разрушение промышленных алюминий-магниевого сплавов, деформируемых в морской воде и водных растворах электролитов. Проект РФФИ № 19-38-90145 Аспиранты Договор № 19-38-90145\19</p> | <p>сплаве // ФТТ. 2018. Т. 60. № 9. С. 1632-1640. (Web of Science и Scopus, Q3). 3. Шибков А.А., Золотов А.Е., Гасанов М.Ф., Желтов М.А., Проскуряков К.А., Кочегаров С.С. Разрушение алюминий-магниевого сплава при воздействии импульсного лазерного излучения в условиях ползучести // ФТТ. 2018. Т. 60. № 11. С. 2240-2246. (Web of Science и Scopus, Q3). 4. Шибков А.А., Желтов М.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е. Акустическая эмиссия при прерывистой ползучести алюминий-магниевого сплава // ФММ. 2018. Т. 119. № 1. С. 81-88. (Web of Science и Scopus, Q2). 5. Шибков А.А., Денисов А.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е., Желтов М.А. Электрохимическая эмиссия в ходе прерывистой ползучести алюминий-магниевого сплава // Кристаллография. 2019. Т. 64. № 5. С. 720-725. (Web of Science и Scopus, Q2). 6. Шибков А.А., Денисов А.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е., Желтов М.А. Нестационарный электрохимический отклик на прерывистую деформацию Портевена - Ле Шателье алюминий-магниевого сплава // ФТТ. 2019. Т. 61. вып. 2. С. 296-301. (Web of Science и Scopus, Q3) 7. Шибков А.А., Гасанов М.Ф.,</p> | <p>alloy // Physics of the solid state. 2018. V. 60. N. 9. P. 1674-1681. (Web of Science и Scopus, Q3). 3. Shibkov A.A., Zolotov A.E., Gasanov M.F., Zheltov M.A., Proskuryakov K.A., Kochegarov S.S. Destruction of the aluminum-magnesium alloy under the influence of pulsed laser radiation against creep conditions // Physics of the solid state. 2018. V. 60. N. 11. P. 2280-2286. (Web of Science и Scopus, Q3). 4. Shibkov A.A., Zheltov M.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E. Dynamics of a Luders band and destruction of an aluminum-magnesium alloy, initiated by a stress concentrator // Physics of the solid state. 2018. V. 60. N. 2. P. 320-327. (Web of Science и Scopus, Q3). 5. Shibkov A.A., Denisov A.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Zheltov M.A. Electrochemical emission during discontinuous creep of aluminum-magnesium alloy // Crystallography Reports 2019. V. 64. N. 5. P. 731-736. 6. Shibkov A.A., Denisov A.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Zheltov M.A. Nonstationary electrochemical response to the intermittent portevin-Le Chatelier deformation in an aluminum-</p> | <p>Денисов А.А., Кочегаров С.С., Шибков А.А. Скачки электродного потенциала алюминиевого сплава в ходе прерывистой деформации в коррозионной среде // Фазовые превращения и прочность кристаллов, X Международная конференция ФППК-2018, посвященная памяти академика Г.В. Курдюмова, Черногловка, 2018. Сборник тезисов. С. 105. 3. Гасанов М.Ф., Золотов А.Е., Шибков А.А., Желтов М.А., Казарцева Е.А. Дискретная акустическая эмиссия в ходе прерывистой ползучести алюминий-магниевого сплава // Актуальные проблемы метода акустической эмиссии (АПМАЭ-2018), Всероссийская конференция с международным участием, Тольятти, 2018. Сборник материалов. С. 49-50. 4. Желтов М.А., Золотов А.Е., Казарцева Е.А., Шибков А.А. Система ранней диагностики и подавления повреждений, вызывающих катастрофическую деградацию механических свойств алюминий-магниевого сплава в условиях проявления эффекта Портевена-Ле Шателье // Перспективные материалы и технологии, Международный симпозиум, Витебск, 2019, Материалы международного симпозиума. С. 242-244. 5. Шибков А.А., Желтов М.А., Золотов А.Е., Денисов А.А.,</p> |
|--|--|--|---|---|---|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>Золотов А.Е., Желтов М.А., Денисов А.А., Кочегаров С.С. Влияние лазерной обработки на прочность и прерывистую деформацию Портевена–Ле Шателье алюминиевого сплава // ФТТ. 2019. Т 61. Вып. 8. С. 1414-1422. (Web of Science и Scopus, Q3).</p> <p>8. Шибков А.А., Гасанов М.Ф., Кольцов Р.Ю., Денисов А.А. Влияние локальной коррозии на динамику деформационных полос и разрушение алюминий-магниевого сплава // Письма в ЖТФ. 2019. Т. 45. N. 15. С. 6-9.</p> <p>9. Шибков А.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е., Желтов М.А., Денисов А.А., Кольцов Р.Ю., Кочегаров С.С. Электрохимическая эмиссия при деформировании и разрушении алюминий-магниевого сплава в водной среде // Журнал технической физики. 2020. Т. 90. № 1. С. 85-93. (Q3)</p> <p>10. Шибков А.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е., Денисов А.А., Кочегаров С.С., Кольцов Р.Ю. Высокоскоростные in situ исследования корреляций между формированием полос деформации и акустическим откликом в алюминий-магниево сплаве // Кристаллография. 2020. Т. 65. № 4. С. 553-561. (Q2)</p> <p>11. Шибков А.А., Желтов М.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е., Денисов А.А., Кочегаров С.С. Исследование высокочастотной</p> | <p>magnesium alloy // Physics of the Solid State. 2019. V. 61. N. 2. P. 157-162.</p> <p>7. Shibkov A.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Zheltov M.A., Denisov A.A., Kochegarov S.S. Effect of laser processing on strength and Portevin–Le Chatelier serrated deformation of aluminum alloy // Physics of the Solid State. 2019. V. 61. N. 8. P. 1354-1362.</p> <p>8. Shibkov A.A., Gasanov M.F., Koltsov R.Yu., Denisov A.A. The effect of local corrosion on the dynamics of deformation bands and the destruction of aluminum–magnesium alloy // Technical Physics Letters. 2019. V. 45. N. 8. P. 746-749.</p> <p>9. Shibkov A.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Zheltov M.A., Denisov A.A., Koltsov R.Yu., Kochegarov S.S. Electrochemical emission during the straining and destruction of an aluminum–magnesium alloy in an aqueous medium // Technical Physics. 2020. V. 65. N 1. P. 78–86. (Q3)</p> <p>10. Shibkov A.A., Zheltov M.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Denisov A.A., Kochegarov S.S. Studying high-frequency acoustic emission during discontinuous creep in an aluminum-</p> | <p>Михлик Д.В. Подавление прерывистой деформации Портевена-Ле Шателье постоянным электрическим током // LXI Международная конференция «Актуальные проблемы прочности» (АПП-2019) посвященная 90-летию профессора М.А. Криштала 09 - 13 сентября 2019 года, Тольятти. С. 81.</p> <p>6. Шибков А.А., Денисов А.А., Золотов А.Е., Желтов М.А., Кочегаров С.С. Электрохимическая эмиссия при деформировании и разрушении алюминий-магниевого сплава водной среде // LXI Международная конференция «Актуальные проблемы прочности» (АПП-2019) посвященная 90-летию профессора М.А. Криштала 09 - 13 сентября 2019 года, Тольятти. С. 82-83.</p> <p>7. Шибков А.А., Денисов А.А., Гасанов М.Ф., Золотов А.Е., Черемшанцева Е.А. Миллисекундная динамика деформационных полос при прерывистой ползучести алюминий-магниевого сплава Всероссийская научная конференция преподавателей и студентов «Неделя науки - Державинские чтения», Тамбов, апрель, 2019.</p> <p>8. Шибков А.А., Желтов М.А., Золотов А.Е., Денисов А.А., Кочегаров С.С.</p> |
|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|---|
| | | | | <p>акустической эмиссии в ходе прерывистой ползучести алюминий-магниевого сплава // Журнал технической физики. 2020. Т. 90. N. 10. С. 1694-1701. (Q3)</p> <p>12. Шибков А.А., Золотов А.Е., Денисов А.А. Эмиссионные явления прерывистой деформации металлов: монография. Министерство науки и высшего образования РФ, ФГБОУ ВО «Тамб. гос. ун-т им. Г. Р. Державина». – Тамбов: Издательский дом ТГУ им. Г. Р. Державина, 2019. 160 с.</p> <p>13. Шибков А.А., Золотов А.Е., Гасанов М.Ф., Денисов А.А., Кочегаров С.С. Действие мощного лазерного излучения на механическую устойчивость металлов под давлением. Тамбов: Издательский дом «Державинский», 2020. 165 с.</p> <p>14. Шибков А.А., Желтов М.А., Золотов А.Е., Денисов А.А., Гасанов М.Ф. Способ подавления деформационных полос на поверхности алюминий-магневых сплавов // Патент № 2650217. 2018.</p> <p>15. Шибков А.А., Желтов М.А., Золотов А.Е., Денисов А.А., Гасанов М.Ф., Михлик Д.В. Способ подавления механической неустойчивости алюминиевого сплава // Патент № 2698518. 2019.</p> <p>16. Шибков А.А., Желтов М.А., Золотов А.Е., Денисов А.А.,</p> | <p>magnesium alloy // Technical Physics. 2020. V. 65. N. 10. P. 1622-1629. (Q3)</p> <p>11. Shibkov A.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Denisov A.A., Kochegarov S.S., Koltsov R.Yu. High-speed in situ study of the correlation between the deformation bands formation and acoustic response in Al-Mg alloy // Crystallography Reports. 2020. V. 65. N. 4. P. 546-553. (Q2)</p> <p>12. Shibkov A.A., Zheltov M.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Denisov A.A., Kochegarov S.S. Initiation and suppression of the Portevin–Le Chatelier effect in aluminum alloy under IR laser irradiation and electric current // Crystallography Reports. 2020. V. 65. N. 6. P. 836-843. (Q2)</p> <p>13. Shibkov A.A., Zheltov M.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Denisov A.A., Lebyodkin M.A. Dynamics of deformation band formation investigated by high-speed techniques during creep in an AlMg alloy // Materials Science & Engineering A. 2020. V. 772. P. 138777. (Q1)</p> <p>14. Shibkov A.A., Lebyodkin M.A., Lebedkina T.A., Gasanov M.F., Zolotov A.E., Denisov A.A. Millisecond dynamics of deformation</p> | <p>Электрохимический способ выявления повреждений в алюминиевых и титановых сплавах, деформируемых в водной среде // LXII Международная конференция «Актуальные проблемы прочности» (АПП-2020) 25 - 29 мая 2020 года, г. Минск, Беларусь.</p> <p>9. Кочегаров С.С., Шибков А.А. Численное исследование коррозии алюминиевого сплава после лазерной обработки поверхности // XI Международная конференция "Фазовые превращения и прочность кристаллов" (ФППК-2020) памяти академика Г.В. Курдюмова 26 - 30 октября 2020 г., г. Черноголовка, Россия.</p> <p>10. Шибков А. А., Кочегаров С. С., Меркулов М. А., Суркова Д. А. Компьютерное моделирование эволюции коррозионного фронта Всероссийская научная конференция преподавателей и студентов «Неделя науки - Державинские чтения», Тамбов, апрель, 2020.</p> |
|--|--|--|--|--|---|---|

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | <p>Гасанов М.Ф., Михлик Д.В., Протасов А.С. Электрохимический способ раннего выявления повреждений в алюминиевых сплавах, деформируемых в водной среде. // Патент № 2698519. 2019.</p> <p>17. Шибков А.А., Желтов М.А., Золотов А.Е., Денисов А.А., Гасанов М.Ф., Михлик Д.В., Кочегаров С.С. Электрофизический способ повышения прочности и механической устойчивости листовых заготовок из алюминий-магниевых сплавов // Патент № 2720289. 2020.</p> <p>18. Шибков А.А., Желтов М.А., Золотов А.Е., Денисов А.А., Гасанов М.Ф., Михлик Д.В., Кочегаров С.С., Шуклинов А.В., Столяров В.В. Электрохимический способ раннего выявления повреждений в титановых сплавах, деформируемых в водной среде. // Патент № 2725692. 2020.</p> | <p>bands during discontinuous creep in an AlMg polycrystal // Physical Review E. 2020. V. 102. P. 043003. (Q1)</p> |
|--|--|--|--|--|--|

2.3. Сведения о научно-педагогических работниках организации, участвующих в реализации образовательной программы, и лицах, привлекаемых организацией к реализации образовательной программы на иных условиях, являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (далее – специалисты-практики):

| № п/п | Ф.И.О. специалиста-практика | Наименование организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, в которой работает специалист-практик по основному месту работы или на условиях внешнего штатного совместительства | Занимаемая специалистом-практиком должность | Период работы в организации, осуществляющей деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник | Общий трудовой стаж работы в организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник |
|-------|-----------------------------|--|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Шуклинов Алексей Васильевич | ООО «Наноматериалы», г. Тамбов | Генеральный директор | С 2012 года по настоящее время | 8 лет |
| 2 | Пасечников Иван Иванович | ООО «Экотелеком-Т», г. Тамбов | Генеральный директор | С 01.10.2012 года по настоящее время | 9 лет |

Раздел 3. Материально-технические условия реализации образовательной программы:

| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения | Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор) |
|-------|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Иностранный язык в профессиональной сфере | <p>Аудитории № 210 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 6 шт. Стул ученический - 24 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт. Экран на треноге Viewstar - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19" - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Коммутатор d-link DGS-1016D - 1 шт. Компьютерный стол – 15 шт. Кафедра – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | Тамбовская область, г. Тамбов, пл. Комсомольская, д. 5 |
| 2 | Иностранный язык в | Аудитории №222 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, | Тамбовская область, г. Тамбов, пл. |

| | | | |
|----------|--|---|---|
| | <p>профессиональной сфере</p> | <p>занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 10 шт. Лабораторный стул - 19 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Проекционный экран – 1 шт. Доска-флипчат Brauberg - 1 шт. Доска меловая Boardsys - 1 шт. Осциллограф – 9 шт. Лабораторный стол – 7 шт. Скамья ученическая – 10 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | <p>Комсомольская, д. 5</p> |
| <p>3</p> | <p>Научно-исследовательский семинар Физика конденсированного состояния Физика металлов и сплавов</p> | <p>Аудитории № 324 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 9 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-S18 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, BENG G900Wad -19"- 1 шт. Интерактивная доска SmartBoard - 1 шт. Доска ученическая Boardsys - 1 шт. Стол лабораторный с надстройкой - 1 шт. Стол двухтумбовый преподавательский - 1 шт.</p> | <p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p> |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | <p>Шкаф со стеклянными дверями - 4 шт. Скамья ученическая - 9 шт. Выпрямитель – 1 шт. Звуковой генератор учебный – 1 шт. Кафедра – 1 шт. Раковина – 1 шт. Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика», «Молекулярная физика и термодинамика» - 1 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| 4 | Управление проектами: методы и технологии | <p>Технопарк «Державинский»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Автомат зарядки мобильных телефонов "МОБИ-6" - 2 шт. Беседка-шатер, 3.0x3.0 - 10 шт. Брюки (Андерс) - 2 шт. Брюки (Ренди) - 2 шт. Вебкамера Logitech HD Pro Webcam C920 - 2 шт. Видеостена (Дисплей для видеостены -10 шт, настенное крепление для видеостены - 1 шт.) - 2 шт. Генератор тумана профессиональный - 4 шт. Громкоговоритель подвесной широкополосный - 12 шт. Динамик - 2 шт. Доска - флипчарт магн-марк - 2 шт. Жилет (Андерс) - 2 шт. Имитатор открытого пламени светодиодный - 2 шт. Контроллер конференцсистемы центральный - 2 шт. Кресло - 2 шт. Кронштейн-стойка для ТВ - 2 шт. Медиа центр - 2 шт. Микрофон "гусиная шея" - 2 шт.</p> | <p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p> <p>Технопарк «Державинский»</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p> Микрофон для вокала - 2 шт. Микшер аналоговый - 2 шт. Микшер-усилитель комбинированный - 2 шт. Многофункциональное устройство - 2 шт. Моноблок - 4 шт. Набор для организации видеоконференции - 8 шт. Научная литература - 22 шт. Наушники с микрофоном - 2 шт. Неттоп - 6 шт. Ноутбук - 8 шт. Планета большая, диаметр 2м - 2 шт. Планета диаметр 1,2м - 2 шт. Принтер лазерный - 2 шт. Принтер этикеток - 2 шт. Процессор аудио с цифровым подавителем обратной связи - 2 шт. Пульт делегата цифровой дискуссии - 12 шт. Пульт председателя цифровой дискуссии - 2 шт. Радиосистема вокальная с ручным передатчиком - 2 шт. Стеллаж - 4 шт. Телевизор - 6 шт. Телефон - 4 шт. Точка доступа беспроводная - 2 шт. Усилитель мощности - 2 шт. </p> <p> <i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007 </p> <p> Зал «Юпитер» «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» </p> <p> <i>Перечень основного оборудования:</i> Трибуна - 1 шт. Видеостена – 1 шт. Ноутбук Aser – 1 шт. Стул ученический - 70 шт. </p> | |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>Кресло президиума – 5 шт. Тумба президиума – 5 шт. Радиосистема SENNHEISER – 1 шт. Конференц система Vissonic на 6 делегатов - 1 шт. Колонки JBL 1- шт. Презентер Logitech - 1 шт. Флипчарт - 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| | | <p>Зал «Марс» «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> | |
| | | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол преподавателя – 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический – 4 шт. Стул ученический - 45 шт. Телевизор LED LG – 1 шт. Неттоп MSI Cubi N – 1 шт. Флипчарт – 1 шт. Набор для организации видеоконференции – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| | | <p>Зал «Большая медведица» «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> | |

| | | | |
|---|-----------------|--|---|
| | | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический - 6 шт. Стул ученический – 15 шт. Флипчарт – 1 шт. Телевизор - 1 шт. Неттоп - 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| 5 | Тайм-менеджмент | <p>Аудитория №423 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - Лаборатория «Центр стратегического прогнозирования социально-экономического развития и бизнес-аналитики»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол преподавателя (4 секции) - 1 шт. Стол ученический - 18 шт. Стул ученический - 47 шт. Интерактивная доска - 1 шт. Проектор - 1 шт. Плазменная панель - 1 шт. Ноутбук - 1 шт. Кондиционер - 1 шт. Кафедра – 1 шт. Флипчарт – 1 шт. Компьютер (монитор, системный блок, мышь, клавиатура) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 7 шт. Принтер – 1 шт. Колонки – 2 шт. Урна для голосования – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система «Альт Образование»</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, ул.Советская, д.6 |

| | | | |
|---|--|---|---|
| | | <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Adobe Photoshop CS3 7-Zip 9.20 1С:Предприятие 8.2 (8.2.18.61) учебная Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187,00 MB 11.0.08 LiteManager Pro – Server CorelDRAW Graphics Suite X3 Операционная система Windows 10</p> | |
| 6 | <p>Физика диэлектриков и полупроводников Межкультурная коммуникация Научно-исследовательский семинар История и методология физики Современные проблемы физики Специальный физический практикум Физика конденсированного состояния Сенсоры</p> | <p>Аудитории № 323 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 12 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска ученическая - 2 шт. Шкаф со стеклянными дверями - 2 шт. Скамья ученическая- 12 шт. Блок питания для высокоскоростной фотокамеры – 1 шт. Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | <p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл. Комсомольская, д.5</p> |
| 7 | <p>Информационные технологии в профессиональной деятельности</p> | <p>Аудитория №214 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации», «Компьютерный класс»</p> | <p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл. Комсомольская, д.5</p> |

| | | | |
|---|--|--|--|
| | | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 28 шт. Стул ученический - 16 шт. Скамья ученическая – 12 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 2 шт. Доска меловая – 2 шт. Экран на треноге Viewstarscrean - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации i5-6500 3.2GHz/4GB/1Tb/NvidiaGT710/DVD-RW, монитор Модель BENQ 19' - 5 шт. Клавиатура - 5 шт. Мышь - 5 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| 8 | Физика и методы изучения поверхностных явлений | <p>Аудитория №249 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория электротехники, электроники и схемотехники»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 8 шт. Стул ученический - 20 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Коммутатор D-Link DES-1008D - 1 шт. Проектор Epson EMP-TW680 - 1 шт. Проекционный экран Lumien 226123 - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации Core 2 DUEE2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 6 шт. Клавиатура - 6 шт.</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, пл. Комсомольская, д.5 |

| | | | |
|----|------------------------------|--|--|
| | | <p>Мышь - 6 шт. Принтер - 1 шт. Стол лабораторный – 6 шт. Доска меловая – 2 шт. Генератор сигналов низкочастотных – 7 шт. Осциллограф С1-83 – 7 шт. Частотомер – 4 шт. Вольтметр универсальный – 7 шт. Учебно-методическая литература Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| 9 | Радиационная физика | <p>Аудитория №304а «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - Мультимедийный астрономический зал</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Интерактивная доска - 1 шт. Проектор - 1 шт. Ноутбук - 1 шт. Стул ученический - 22 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, пл. Комсомольская, д.5 |
| 10 | Управление проектами: методы | Аудитория №424 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, | Тамбовская область, г.Тамбов, пл. |

| | | | |
|----|--|---|---|
| | и технологии | <p>занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория технической защиты информации», «Полигон технической защиты информации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 23 шт. Скамья ученическая – 10 шт. Стул ученический - 15 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Меловая доска – 1 шт. Кондиционер – 1 шт. Интерактивная доска smartboard - 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организация Core 2 DUE E2180 2 гГц/1 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 15 шт. Клавиатура - 15 шт. Мышь - 15 шт. Учебно-наглядные материалы - 2 стенда <i>Шатер для электромагнитной защиты – 1 шт.:</i> Диэлектрический стол -1 шт. Стол круглый – 1 шт. Стул ученический - 2 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian Microsoft Office Профессиональный плюс 2007 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Adobe Photoshop CS3 CorelDRAW Graphics Suite X3</p> | Комсомольская, д.5 |
| 11 | Сенсоры Физика и методы изучения поверхностных явлений | <p>НИИ «Нанотехнологии и наноматериалы»</p> <p>Лаборатория оптической микроскопии</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Сканирующий зондовый комплекс микрорамановской спектроскопии НТ-МДТ ИНТЕГРА Спектра – 1 шт. Оптический микроскоп Carl Zeiss Axio Observer.A1m – 1 шт. Оптический микроскоп micros Austria– 1 шт.</p> <p>Лаборатория зондовой микроскопии</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i></p> | 392000, Тамбовская область, город Тамбов, Защитный переулок, дом 7 |

| | | | |
|----|--|---|--|
| | | <p>Письменный стол - 3 шт. Стул офисный - 4 шт. Сканирующий зондовый микроскоп Veeco-Digital Instruments di Innova SPM - 1 шт. Сканирующий атомно-силовой микроскоп НТ-МДТ - 1 шт. Обучающие материалы – 1 шт. Кондиционер – 1 шт.</p> <p>Лаборатория электронной микроскопии <i>Перечень основного оборудования:</i> Электронный сканирующий микроскоп высокого разрешения Carl Zeiss MERLIN – 1 шт. Двухлучевой электронно-ионный микроскопический комплекс Carl Zeiss NEON 40 – 1 шт. Оптический профилометр Bruker AXS Wyko NT 9080 – 1 шт.</p> | |
| 12 | Физическое материаловедение Физика прочности и пластичности | <p>Аудитория № 220 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации» - «Лаборатория физики (исследования физических процессов)»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EMP-TV680 - 1 шт. Доска меловая - 2 шт. Экран проекционный - 1 шт. Стол учебный (на 4 рабочих места) - 6 шт. Стол ученический - 22 шт. Стол преподавательский - 1 шт. Стол преподавателя- 1 шт. Сейф – 1 шт. Штатив универсальный - 10 шт. Линейка - 10 шт. Секундомер - 5 шт. Секундомер электронный - 2 шт. Динамометр учебный - 5 шт. Динамометр демонстрационный - 5 шт. Штангенциркуль - 1 шт. Микрометр - 1 шт. Весы электронные - 1 шт. Пистолет баллистический - 1 шт. Весы технические - 1 шт.</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5 |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p> Секундомер демонстрационный - 1 шт. Набор грузов - 5 шт. Прибор для демонстрации сравнения импульса снаряда и импульса пружины - 1 комплект Прибор для демонстрации независимости действия сил - 1 шт. Комплект посуды демонстрационной с принадлежностями - 1 шт. Насос вакуумный - 1 шт. Манометр демонстрационный - 1 шт. Маятник Обербека - 1 шт. Установка для определения ускорения свободного падения - 1 шт. Прибор для изучения газовых законов - 1 шт. Манометр закрытый - 2 шт. Термометр на термосопротивлении - 1 шт. Термометр лабораторный учебный - 1 шт. Насос воздушный ручной Шинца -- 1 шт. Бюретка с краном - 1 шт. Капилляры медицинские - 2 шт. Динамометр дпн - 1 шт. Нагреватель стержней для определения коэффициента линейного расширения - 1 шт. Плитка электрическая - 1 шт. Установка для определения термосопротивления - 1 шт. Выпрямитель вс-24м - 2 шт. Выпрямитель вс-4-12 - 2 шт. Выпрямитель ВУП - 2 шт. Регулятор напряжения - 2 шт. Источник питания ИПП - 1 шт. Набор конденсаторов - 1 шт. Ключ однополюсный - 1 шт. Магазин сопротивлений лабораторный - 1 шт. Гальванометр м1032-Ом - 1 шт. Гальванометр м122 Ом - 1 шт. Реохорд - 1 шт. Авометр аво-63 - 1 шт. Омметр - 1 шт. Терморезистор на колодке - 1 шт. Электромагнит разборный учебный - 1 шт. Диод на колодке - 1 шт. </p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i></p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|----|--|--|---|
| | | <p>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| 13 | <p>Физика металлов и сплавов Физика конденсированного состояния</p> | <p>Аудитория №312 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекторный экран - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Доска ученическая Boardsys - 2 шт. Стол преподавательский - 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 3 шт. Скамья ученическая - 11 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | <p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p> |
| 14 | <p>Научно-исследовательская работа</p> | <p>Аудитория № 135 «Центр коллективного пользования научным оборудованием ТГУ имени Г.Р. Державина»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол лабораторный – 4 шт. Шкаф – 2 шт. Персональный компьютер (ATR Tore, HP Compaq Pro 6300, Kraftway, Lite On Cel 2400/256/80 – 2 шт. Стул – 4 шт. Аналитический комплекс на базе аппарата рентгеновского для спектрального</p> | <p>Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>анализа СПЕКТРОСКАН МАКС-GVM – 1 шт Растровый электронный микроскоп JSM-6390 с приставкой ДОРЭ (JEOL) – 1 шт</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> <p>Аудитория № 307 НОЦ «Нелинейная динамика деформируемых твердых тел»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол лабораторный с надстройкой – 8 шт. Стол антивибрационный – 2 шт Шкаф металлический – 2 шт. Стеллаж металлический – 2 шт. Персональный компьютер (ATR Tore, HP Compaq Pro 6300, Kraftway, Lite On Cel 2400/256/80 – 4 шт. Стул – 12 шт. Акустическая система Vallen system – 1 шт. Тепловизор Testo – 1 шт. Камера скоростной видеосъемки Videoscan (КМОР-сенсор) – 1 шт. Термопара – 2 шт. Электрод сравнения (платина) – 4шт. Предусилитель шиирокосносный – 3 шт. Осциллограф – 3 шт. Генератор сигналов специальной формы – 3 шт. ЧПУ устройство (трехкоординатный) – 2 шт. Микроскоп оптический с usb камерой Levenguk – 3 шт. Стол лабораторный – 4 шт. Шкаф – 2 шт. Персональный компьютер (ATR Tore, HP Compaq Pro 6300, Kraftway, Lite On Cel 2400/256/80 – 2 шт. Стул – 4 шт. Аналитический комплекс на базе аппарата рентгеновского для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН МАКС-GVM – 1 шт Растровый электронный микроскоп JSM-6390 с приставкой ДОРЭ (JEOL) – 1 шт</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|----|---|--|---|
| | | 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007 | |
| 15 | Педагогическая практика | Кафедра теоретической и экспериментальной физики МАОУ «Лицей № 29» Договор № 3-21 от 25 марта 2020 года на проведение практики с МАОУ «Лицей № 29» МАОУ «Лицей № 21» Договор № 6-20 от 25 марта 2020 года на проведение практики с МАОУ «Лицей № 21» | Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5 392000. г. Тамбов, ул. Степана Разина, 7 392000. г. Тамбов, ул. Лермонтовская, 1А |
| 16 | Преддипломная практика Практика по получению | Аудитория № 307 НОЦ «Нелинейная динамика деформируемых твердых тел» | Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5 |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | <p>профессиональных умений и опыта</p> | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол лабораторный с надстройкой – 8 шт. Стол антивибрационный – 2 шт Шкаф металлический – 2 шт. Стеллаж металлический – 2 шт. Персональный компьютер (ATR Tore, HP Compaq Pro 6300, Kraftway, Lite On Cel 2400/256/80 – 4 шт. Стул – 12 шт. Акустическая система Vallen system – 1 шт. Тепловизор Testo – 1 шт. Камера скоростной видеосъемки Videoscan (КМОП-сенсор) – 1 шт. Термопара – 2 шт. Электрод сравнения (платина) – 4шт. Предусилитель шиирокоплосный – 3 шт. Осциллограф – 3 шт. Генератор сигналов специальной формы – 3 шт. ЧПУ устройство (трехкоординатный) – 2 шт. Микроскоп оптический с usb камерой Levenguk – 3 шт. Стол лабораторный – 4 шт. Шкаф – 2 шт. Персональный компьютер (ATR Tore, HP Compaq Pro 6300, Kraftway, Lite On Cel 2400/256/80 – 2 шт. Стул – 4 шт. Аналитический комплекс на базе аппарата рентгеновского для спектрального анализа СПЕКТРОСКАН МАКС-GVM – 1 шт Растровый электронный микроскоп JSM-6390 с приставкой ДОРЭ (JEOL) – 1 шт</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
|--|--|---|--|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | | 392000, Тамбовская область, город Тамбов, Защитный переулок, дом 7 |
| | | <p>НИИ «Нанотехнологии и наноматериалы» Договор № 18-21 от 16 февраля 2021 года на проведение практики с НИИ «Нанотехнологии и наноматериалы»</p> | |
| | | <p>Аудитория №14 «Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Письменный стол – 7 шт. Стул офисный – 8 шт. Анализатор размера частиц Horiba LB-500 – 1 шт. Анализатор размера частиц и дзета-потенциала Malvern Zetasizer Nano ZS– 1 шт. ИК-Фурье спектрометр Jasco FT/IR-6200– 1 шт. Спектрофотометр PerkinElmer Lambda 950 – 1 шт. Весы аналитические VIBRA HT224RCE – 1 шт. Анализатор площади поверхности и размеров пор Quantachrome Nova 1200e – 1 шт. Порошковый рентгеновский дифрактометр Bruker AXS D2 Phaser – 1 шт.</p> | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>Термогравиметрический анализатор SII NanoTechnology EXSTAR TG/DTA 7200– 1 шт. Пикнометр Quantochrome ULTRAPYC 1200e – 1шт. Доска магнитная – 2 шт. Обучающие материалы – 2 шт. Кондиционер – 1 шт.</p> | |
| | | <p>Аудитория №12 «Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)», «Лаборатория микромеханических испытаний»</p> | |
| | | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Письменный стол - 2 шт. Стул офисный - 4 шт. Твердомер ЛОМО ПМТ-3 - 1 шт. Доска магнитная – 2 шт. Обучающие материалы – 1 шт. Кондиционер – 1 шт.</p> | |
| | | <p>Аудитория №15 «Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)», «Лаборатория сканирующей зондовой микроскопии»</p> | |
| | | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Письменный стол - 3 шт. Стул офисный - 4 шт. Сканирующий зондовый микроскоп Veeco-Digital Instruments di Innova SPM - 1 шт. Сканирующий атомно-силовой микроскоп НТ-МДТ - 1 шт. Обучающие материалы – 1 шт. Кондиционер – 1 шт.</p> | |
| | | <p>Аудитория №16 «Лаборатория магнетронного напыления», «Помещение для проведения пробоподготовки»</p> | |
| | | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Магнетронный напылитель ВН-2000 М – 1шт. Установка для полировки Buehler Beta – 1 шт. Прецизионная пила Buehler IsoMet 4000 – 1шт. Установка для компактирования образцов Buehler SimpliMet 1000 – 1 шт.</p> | |
| | | <p>Аудитория № 19 «Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)», «Лаборатория оптической микроскопии», «Лаборатория рамановского микроанализа»</p> | |
| | | <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Сканирующий зондовый комплекс микрорамановской спектроскопии НТ-МДТ ИНТЕГРА Спектра – 1 шт. Оптический микроскоп Carl Zeiss Axio Observer.A1m – 1 шт. Оптический микроскоп micros Austria– 1 шт.</p> | |

| | | | |
|----|---|---|---|
| | | <p>Аудитория №28 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Кресло - 42 шт. Проектор NEC VT-595 LCD 1024*768 20000 FNSI 600:1 – 1 шт. Доска интерактивная – 1шт. Компьютер IRU Ergo Corp 1298 в составе - 1 шт. Доска меловая – 1 шт. Кондиционер – 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система Microsoft Windows XP Professional</p> <p>Аудитория №3 «Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Автоматический макро- и микротвердомер EmcoTest Duramin A300 – 1 шт. Напольная двухколонная сервогидравлическая испытательная машина MTS 870 Landmark – 1шт. Наноидентометр MTS NanoInstruments NanoIndenter G200 – 1 шт. Динамический термомеханический спектрометр SII NanoTechnology EXSTAR DMS 6100– 1 шт.</p> <p>Аудитория № 1 «Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Нанотрибоиндентометр Hysitron TI-950 Triboindenter – 1 шт.</p> <p>Аудитория № 2 «Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)», «Лаборатория электронной микроскопии»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Электронный сканирующий микроскоп высокого разрешения Carl Zeiss MERLIN – 1 шт. Двухлучевой электронно-ионный микроскопический комплекс Carl Zeiss NEON 40 – 1 шт. Оптический профилометр Bruker AXS Wyko NT 9080 – 1 шт.</p> <p>ООО «Наноматериалы» Договор № 03-17 от 24 апреля 2017 года на проведение практики с ООО «Наноматериалы»</p> | |
| 15 | Защита выпускной квалификационной работы, | Аудитория №312 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ)» | Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5 |

| | | | |
|----|--|---|---|
| | включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | <p>работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Мультимедийный проектор Epson EB-980W - 1 шт. Проекционный экран - 1 шт. Ноутбук – 1 шт. Доска ученическая Boardsys - 2 шт. Стол преподавательский - 1 шт. Стул преподавателя – 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стул ученический – 3 шт. Скамья ученическая - 11 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| 16 | <p>Интернет-предпринимательство (факультатив)</p> <p>Социология молодежи (факультатив)</p> | <p>Аудитория № 301 «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Трибуна - 1 шт. Видеостена - 1 шт. Ноутбук - 1 шт. Стул ученический - 160 шт. Кресло президиума - 5 шт. Тумба президиума (2 секции) - 1 шт. Радиосистема Passport - 1 шт. Конференц система Vissonic на 6 делегатов - 1 шт. Колонки - 2 шт. Микрофон – 1 шт. Проектор – 1 шт. Монитор, мышь, клавиатура – 1 шт. Web- камера – 1 шт.</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| | | <p>Стул ученический – 4 шт. Стул ученический – 41 шт. Кресла ученические – 115 шт. Доска меловая (6 секций) - 1 шт. Учебно-наглядные пособия</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence Операционная система Microsoft Windows 10 Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08 7-Zip 9.20 Microsoft Office Профессиональный плюс 2007</p> | |
| Помещения для самостоятельной работы | | | |
| 1 | Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | <p>Аудитория № 210 «Помещение для самостоятельной работы»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Стол ученический - 16 шт. Скамья ученическая - 16 шт. Стул преподавателя - 1 шт. Стол преподавателя - 1 шт. Доска - 1 шт. Компьютер (монитор, системный блок, мышь, клавиатура) с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации - 11 шт. Проектор - 1 шт. Интерактивная доска - 1 шт. Кафедра – 1 шт. Портреты ученых-психологов – 8 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> 1С:Предприятие 8.2 (8.2.18.61) учебная – 8922830 (бессрочно) AdobePhotoshop CS3 - Сертификат № CE0710355 от 15.10.2007 (бессрочно) AdobeDreamweaverCS3 - Сертификат № CE07100355 от 15.10.2007 (бессрочно) CorelDRAW Graphics Suite X3 - 3046674 от 4.10.2007 (бессрочно) Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian - Лицензия №42574186 от 10.08.2007 (бессрочно) Nero 8 - 7K20-08X4-0490-7201-500C-1E60-E6C9 от 15.10.2007 (бессрочно) ОС «Альт Образование» 8 – Лицензия №ААО.0003.00 (с 01.12.2017 по 01.09.2022) Программное обеспечение для статистической обработки данных SPSS Statistics</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, ул. Советская, д. 181 |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>KasperskyEndpointSecurity - Договор BBA111019/1-1 от 15.11.2019 (на 1 год)</p> <p>Аудитории №407 «Помещение для самостоятельной работы обучающихся»</p> <p><i>Перечень основного оборудования:</i> Парты ученические - 20 шт. Скамья ученическая - 10 шт. Стул ученический – 5 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стул для преподавателя - 1 шт. Доска меловая – 1 шт. Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации intel Pentium G860 3Ghz/4 Gb/160 Gb/DVD-RW, монитор BENG G900Wad -19" - 10 шт. Клавиатура - 10 шт. Мышь - 10 шт. Съемный носитель для работы с программными продуктами сем. Криптон -4/PCI - 3 шт. Rutoken (Брелок с защищенной памятью для USB -порта для работы с программными продуктами) - 69 шт. Радиометр ИРД-02-1 - 1 шт. Коммутатор d-link DGS-1016D - 1 шт. Проекционный экран на треноге MW viewstar 127x170 - 1 шт.</p> <p><i>Перечень программного обеспечения:</i> Операционная система «Альт Образование»</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5 |
| Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | | | |
| 1 | Для всех учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | <p>Аудитории № 324а «Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования»</p> <p>Стол – 1 шт. Стул – 1 шт. Стеллаж – 8 шт. Комплект лабораторного оборудования «Механика», «Молекулярная физика», «Электричество и магнетизм», «Оптика», «Атомная физика» - 1 шт.</p> | Тамбовская область, г.Тамбов, пл.Комсомольская, д.5 |

Раздел 4. Сведения о проведенных в отношении основной образовательной программы процедур независимой оценки качества подготовки обучающихся в организации по основной образовательной программе за три года, предшествующие проведению государственной аккредитации образовательной деятельности:

Независимая оценка качества подготовки обучающихся проведена в период с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г.

нет

полное наименование юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

Информация о порядке проведения независимой оценки качества подготовки обучающихся размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу: нет

ссылка на электронный адрес официального сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся

Информация о результатах независимой оценки качества подготовки обучающихся по основной образовательной программе размещена в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу:

нет

ссылка на электронный адрес официального сайта юридического лица, осуществлявшего независимую оценку качества подготовки обучающихся