

Направление подготовки 11.04.04 Электроника и микроэлектроника  
 Образовательная программа Промышленная электроника и микропроцессорная техника

ФИО	Должность преподавателя	Перечень преподаваемых дисциплин	Уровень (уровни) профессионального образования, квалификация	Наименование направления подготовки и (или) специальности, в том числе научной	Ученая степень (при наличии)	Ученое звание (при наличии)	Сведения о повышении квалификации (за последние 3 года) и сведения о профессиональной переподготовке (при наличии)	Общий стаж работы	Сведения о продолжительности и опыте (лет) работы в профессиональной сфере	Наименование образовательной программы, в реализации которых участвует педагогический работник
Аввакумов М.В.	доцент	Производственная практика 2 (научно-исследовательская работа)  Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая))	Высшее, магистр техники и технологии	Электроника и микроэлектроника  05.11.13 «Приборы и методы контроля материалов, изделий, природной среды»	к.т.н.	-	Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)  Оказание первой помощи (2023)  Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)  Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)	19,7	19,4	Промышленная электроника и микропроцессорная техника  Промышленная электроника  Квантовая оптическая электроника
Ахметвалеев Л.В.	доцент	Микропроцессорная обработка данных в устройствах электроники	Высшее, математика	Прикладная математика  Педагогика высшей школы	к.п.н	доцент	Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)	46,9	46,9	Промышленная электроника и микропроцессорная техника  Промышленная электроника

							Оказание первой помощи(2023) Электронная информационно-образовательная среда университета(2023) Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)			Квантовая оптическая электроника
Борисов А.Н.	доцент	Организация и управление проектной деятельностью в области электроники и нанoeлектроники	Высшее, инженер механик	Вакуумная техника электрофизических установок 05.11.14 Технология приборостроения	к.т.н	-	Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022) Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023) Оказание первой помощи(2023) Электронная информационно-образовательная среда университета(2023) Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)	40	19	Промышленная электроника и микропроцессорная техника Промышленная электроника Квантовая оптическая электроника
Голенищев-Кутузов А.В.	профессор	Физические принципы	Высшее, радиофизик	Радиофизика и электроника	д.ф.-м.н.	проф.	Актуальные вопросы антикоррупционной	42	42	Промышленная электроника и

		<p>неразрушающего контроля</p> <p>Перспективные материалы электроники</p> <p>Производственная практика (преддипломная)</p>		01.04.10 «Физика полупроводников и диэлектриков».			<p>политики(2022)</p> <p>"Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты"(2023)</p> <p>Основы работы в Битрикс(2023)</p> <p>Реализация инклюзивного подхода в учреждении высшего образования(2023)</p> <p>Энергетика и цифровая трансформация(2022)</p> <p>Стартап(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета(2023)</p> <p>Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями(2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>			<p>микропроцессорная техника</p> <p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>
Голенищев-Кутузов В.А.	профессор	Производственная практика 1 (научно-исследовательская работа)	Высшее, физик	Физика 01.04.07 Физика конденсированного состояния	д.ф.-м.н.	проф.	<p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Организация обучения и</p>	63,6	63,6	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

							<p>комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)</p> <p>Оказание первой помощи (2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>			<p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>
Закиева Р.Р.	профессор	Диагностика качества профессионального образования в области квантовой электроники и фотоники	Высшее, магистр техники и технологии	Электроника и микроэлектроника 5.8.7. Методология и технология профессионального образования	Д.п.н.	доцент	<p>Современные педагогические технологии в практике преподавания в вузе(2022)</p> <p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Стратегическое</p>	13	13	<p>Промышленная электроника и микропроцессорная техника</p> <p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>

							<p>управление государственными и муниципальными образовательными организациями(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета(2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>			
Иванов Д.А.	зав. кафедрой	<p>Проектирование встраиваемых систем</p> <p>САПР в электронике</p>	Высшее, магистр техники и технологии	<p>Электроника и микроэлектроника</p> <p>05.11.13 «Приборы и методы контроля материалов, изделий, природной среды»</p>	д.т.н	доцент	<p>Ораторское искусство - Science Slam@(2022)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Диагностика электрооборудования электрических станций и подстанций(2023)</p> <p>Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности(2022)</p> <p>Электронная</p>	10	10	<p>Промышленная электроника и микропроцессорная техника</p> <p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>

							<p>информационно-образовательная среда университета(2023)</p> <p>Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов(2023)</p> <p>Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями(2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p> <p>Основы конструирования радиоэлектронных средств(2024)</p>			
Калимуллин Р.И.	профессор	Проектирование и разработка интеллектуальных силовых модулей	Высшее, инженер электронной техники	Промышленная электроника 01.04.10 Физика полупроводников	д.ф.-м.н.	доцент	<p>Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС) (2022)</p> <p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Основы работы в Битрикс24(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения</p>	27	27	<p>Промышленная электроника и микропроцессорная техника</p> <p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>

							<p>обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)</p> <p>Оказание первой помощи (2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>			
Кротов В.И.	доцент	Разработка акустоэлектронных устройств	Высшее, радиофизик	Радиофизика и электроника  01.04.07 Физика конденсированного состояния	К.ф.-м.н.	доцент	<p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Управление надёжностью и устойчивостью Единой энергетической системы в условиях физических угроз, техногенных аварий, экстремальных природных явлений. Основные меры предотвращения каскадных аварий(2023)</p> <p>Основы работы в Битрикс 24(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(05.2023)</p> <p>Оказание первой помощи(10.2023)</p>	55,5	46,4	<p>Промышленная электроника и микропроцессорная техника</p> <p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>

							<p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета(2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>			
Синицин А.М.	доцент	Принципы построения приборов и узлов полупроводниковых лазеров	Высшее, магистр техники и технологии	Электроника и микроэлектроника 01.04.10 Физика полупроводников	К.ф.-м.н.	доцент	<p>Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС)(2022) OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя"(2022)</p> <p>OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя"(2022)</p> <p>Технологии построения</p>	12	12	<p>Промышленная электроника и микропроцессорная техника</p> <p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>



						<p>интеллектуального предприятия(2022)</p> <p>Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивости развития(2022)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Методология проектирования высокоавтоматизированных подстанций в формате новых технологий(2023)</p> <p>Молодёжная политика и воспитательная деятельность в вузах России(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Управление надёжностью и устойчивостью Единой энергетической системы в условиях физических угроз, техногенных аварий, экстремальных природных явлений. Основные меры предотвращения каскадных аварий(2023)</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>Электронная информационно-образовательная среда Университета(2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p> <p>Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов(2023)</p>			
Уланов В.А.	профессор	<p>Методы и средства контроля параметров материалов электроники и наноэлектроники</p> <p>Производственная практика (проектно-технологическая)</p>	Высшее, радиофизик	<p>Радиофизика и электроника</p> <p>01.04.10 Физика полупроводников</p>	д.ф.-м.н.	проф.	<p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)</p> <p>Оказание первой помощи (2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>	54,9	34,1	Промышленная электроника и микропроцессорная техника
Шириев Р.Р.	доцент	Актуальные проблемы современной	Высшее, магистр	Электроэнергетика	К.т.н.	доцент	Проведение лабораторных практикумов. Комплекс учебного лабораторного	21	21	Промышленная электроника и микропроцессорная

		электроники и наноэлектроники		05.11.13 «Приборы и методы контроля материалов, изделий, природной среды»			<p>оборудования ГалСен(2022)</p> <p>Оказание первой помощи(2022)</p> <p>Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС)(2022)</p> <p>OPEN SIENCE : современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя(2022)</p> <p>OPEN SIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя(2022)</p> <p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Проектирование энергосетей предприятий с использованием BIM технологий(2023)</p> <p>Развитие языковой среды. Professional skills(2023)</p> <p>Релейная защита и автоматика, оперативно-</p>		<p>я техника</p> <p>Промышленная электроника</p> <p>Квантовая оптическая электроника</p>
--	--	----------------------------------	--	---	--	--	---	--	--

						<p>диспетчерское управление в электроэнергетической системе(2023)</p> <p>OPEN SIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя(2023)</p> <p>Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России(2023)</p> <p>Методология проектирования высокоавтоматизированных подстанций в формате новых технологий(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета(2023)</p> <p>OPEN SIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя(2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>профессионального образования в современных условиях(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p>			
Федорова Ж.В.	доцент	Философия науки и техники	Высшее, магистр	Философия 10.01.01 Русская литература	К.ф.н.	доцент	<p>Актуальные вопросы медиакоммуникаций(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)</p> <p>Оказание первой помощи (2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>	28	28	Промышленная электроника и микропроцессорная техника
Махиянова А.В.	Зав. каф.	Теория и практика саморазвития	Высшее, специалист	Социолог. Преподаватель социально-	д. соц. н	проф.	Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)	21	18	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

				политических дисциплин  22.00.04 Социальная структура, социальные институты и процессы			Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)  Оказание первой медицинской помощи (2023)  Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)  Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями(2023)			я техника
Шакирова Д.М.	доцент	Теория и практика саморазвития,	Высшее, экономист-менеджер	Экономика и управление на предприятии (энергетика)  22.00.04 Социальная структура, социальные институты и процессы	к. соц. Н	-	"Актуальные вопросы антикоррупционной политики"(2022)  Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)  Оказание первой помощи (2022)  Электронная информационно-	12	11	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

							образовательная среда университета (2023)			
Гильфанов К.Х.	профессор	Теория и практика научных исследований	Высшее, инженер-электромеханик	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов  05.14.05 Теоретические основы теплотехники	Д.т.н	Проф.	<p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p> <p>OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя(2022)</p> <p>Управление надежностью и устойчивостью Единой энергетической системы в условиях физических угроз, техногенных аварий, экстремальных природных явлений. Основные меры предотвращения каскадных аварий(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда</p>	48	48	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

							университета(2023)			
Гимадиев Р.Ш.	профессор	Математические методы моделирования и прогнозирования	Высшее, инженер-механик	Производство летательных аппаратов	д.т.н.	с.н.с.	<p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС (2023)</p> <p>Оказание первой помощи (2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)</p> <p>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях(2023)</p>	48,2	40,7	Промышленная электроника и микропроцессорная техника
Рахматуллин А.Д.Э.	доцент	Иностранный язык в профессиональной сфере	Высшее, Преподаватель русского и английского языков	<p>Романо-германская филология</p> <p>10.02.20 сравнительно-историческое, типологическое и сопоставительное языкознание</p>	К.фил.н	доцент	<p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>"Open science": современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя"(2022)</p> <p>Русский язык как иностранный: аспекты обучения(2022)</p> <p>Цифровые технологии преподавания иностранного языка в</p>	25,10	21,10	Промышленная электроника и микропроцессорная техника



						<p>условиях многонациональной образовательной среды(2022)</p> <p>Современные педагогические технологии в практике преподавания в ВУЗе(2022)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Электронная информационно- образовательная среда Университета(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Open Scince: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

							деятельности преподавателя(2023)  Филологический науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы(2023)			
Айтуганова Ж.И.	доцент	Иностранный язык в профессиональной сфере	Высшее, Учитель истории, обществоведени я и английского языка	История, обществоведение и английский язык  13.00.01 Общая педагогика, история педагогики и образования	К.п.н.	доцент	'OPEN SCIENCE; современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя"(2022)  Руссий язык как иностранный: аспекты обучения(2022)  Цифровые технологии преподавания иностранного языка в условиях многонациональной образовательной среды"(2022)  Оказание первой помощи(2022)  Современные педагогические технологии в практике преподавания в ВУЗе(2022)  Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в	31,6	17	Промышленная электроника и микропроцесорная техника

						<p>соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда Университета(2023)</p> <p>Основы работы в Битрикс24(2023)</p> <p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>"Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя"(2023)</p> <p>Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы"(2023)</p>				
Дмитриев А.В.	Зав. каф	Явления переноса в энергетике	Высшее, инженер	Машины и аппараты химических производств и	Д.т.н	Проф.	Энергетика и цифровая трансформация(2022)	22	20	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

				<p>предприятий строительных материалов</p> <p>05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий</p>		<p>комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2022)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда Университета(2022)</p> <p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Обучение под общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда(2022)</p> <p>Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности"(2022)</p> <p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе обособленных структурных подразделениях</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>организации(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2023)</p> <p>Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда Университета(2023)</p> <p>Актуальные проблемы образовательной деятельности преподавателя вуза(2023)</p> <p>Отечественные цифровые платформы в педагогической деятельности преподавателя высшей школы(2024)</p>			
Кашаев Р.С.	профессор	Патентоведение	Высшее, физик	Физика полимеров 05.11.13 «Приборы и методы контроля материалов, изделий, природной среды»	Д.т.н.	Проф.	<p>Введение в программирование на PYTHON" (2022)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС</p>	49,9	35,5	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

							(2023) Оказание первой помощи (2023) Электронная информационно-образовательная среда университета (2023)			
Назарова И.П.	доцент	Иностранный язык в профессиональной сфере (продвинутый уровень)	Высшее, специалист	Учитель английского и немецкого языков 10.02.20 сравнительно-историческое, типологическое и сопоставительное языкознание	К.фил. н	-	Русский язык как иностранный: аспекты обучения(2022) Преподаватель высшей школы(2022) Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования(2023) Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022) Современные педагогические технологии в практике преподавания в ВУЗе(2022) Цифровые технологии преподавания иностранного языка в условиях многонациональной образовательной среды(2022) Основы работы в Битрикс24 (модуль	23,9	21,2	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

							<p>"Задачи и проекты")(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда университета(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p>			
Завада Г.В.	Зав. каф.	Педагогика высшей школы	Высшее, Учитель математики, информатики и ВТ	Математика, информатика и ВТ теория и методика проф.образования	К.п.н.	доцент	<p>Актуальные вопросы антикоррупционной политики(2022)</p> <p>Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин(2022)</p> <p>Современные подходы к организации воспитательной работы в образовательной организации высшего образования(2022)</p> <p>Организация обучения и</p>	29	29	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

						<p>комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2022)</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда Университета(2022)</p> <p>Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности(2022)</p> <p>Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда(2022)</p> <p>Современные педагогические технологии в практике преподавания в вузе(2023)</p> <p>Основы работы в Битрикс 24 (модуль "Задачи и Проекты")(2023)</p> <p>Для руководителей, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности..(2023)</p> <p>Технологии практической реализации дисциплины</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--



							<p>"Основы российской государственности(2023)</p> <p>Методика преподавания основ российской государственности(2023)</p> <p>Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями(2023)</p> <p>Оказание первой помощи(2023)</p>			
Козелков О.В.	Зав. каф.	Интеллектуальное право	Высшее, инженер-электромеханик	<p>Электротехника</p> <p>2.2.8 Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды</p>	Д.т.н.	доцент	<p>Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда(2022)</p> <p>Планирование и организация диссертационного исследования(2022)</p> <p>Введение в программирование на PYTHON(2022)</p> <p>Оказание первой помощи(2022)</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС(2023)</p>	34	20	Промышленная электроника и микропроцессорная техника

							Электронная информационно- образовательная среда Университета(2023)			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--