

Министерство просвещения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ульяновский государственный педагогический университет
имени И.Н. Ульянова»
(ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова»)

Факультет физико-математического и технологического образования

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической
работе

С.Н. Титов

МИРОВОЗЗРЕНЧЕСКИЙ МОДУЛЬ

Программа модуля

основной профессиональной образовательной программы высшего образования
– программы бакалавриата по направлению подготовки
44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки),

направленность (профиль) образовательной программы
Физика. Математика.

(очная форма обучения)

Составители:

Алтунин К. К., к. ф.-м. н., доцент
кафедры физики и технических
дисциплин

Рассмотрено и одобрено на заседании ученого совета факультета физико-математического и технологического образования « 15 » мая 2024 г.,
протокол № 6

Ульяновск, 2024

1. Общая характеристика модуля

Цель освоения модуля: изучение дисциплин данного модуля направлено на освоение следующих компетенций: УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4.

Мировоззренческий модуль представляет собой совокупность дисциплин и практик, направленных на формирование у студента способности воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах; способности осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации.

Место модуля в ОПОП: модуль входит в часть образовательной программы, формируемую участниками образовательных отношений. Модуль изучается в 4, 6 семестрах.

2. Структура и объем модуля: общая трудоемкость модуля – 4 з.е.

№ п/п	Наименование дисциплин, практик	Семестр	Кол-во зачетных единиц	Форма контроля	Компетенции
1.	Этика и эстетика	6	2	зачет	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
2.	Технологическая (проектно-технологическая) практика (социально-экологическое проектирование)	4	2	зачет с оценкой	УК-5.3; ПК-5.1; ПК-5.2
3.	Итого	-	4	-	-

Образовательные технологии. В образовательном процессе применяются методы проблемного, проектного обучения, а также личностно-ориентированные технологии. Задания для контактной и самостоятельной работы предусматривают решение учебных кейсов, ситуационных задач.

Форма промежуточной аттестации по модулю – не предусмотрена. Итогом изучения модуля является совокупность результатов обучения по дисциплинам и практикам, входящим в состав учебного модуля, определяемых соответствующими оценочными средствами.

Текущий контроль и промежуточная аттестация осуществляется в рамках реализации программ дисциплин, практик, входящих в структуру модуля.

3. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по модулю.

№ п/п	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Главный корпус			
1.	Читальный зал университета, для самостоятельной работы	Ноутбук ACER Packard Bell EasyNote ENTE11HC-B9604G50MNKS 8 шт. Ноутбуки Lenovo IdeaPad B590 Стол-18 шт; Стол преподавателя-1шт; Библиотечная кафедра-1шт; Книжный стеллаж-1шт; Шкаф-стеллаж комбинированный -5шт; Стул Джуно-52шт;	Ноутбук ACER Packard Bell EasyNote ENTE11HC-B9604G50MNKS Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 8 OEM, договор №220 от 18.03.2013 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ Office ProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmc, OpenLicense: 62176011, договор №220 от 18.03.2013 г., действующая лицензия.

		<p>Стойка для рекламных материалов напольная сетчатая на 9 лотков-3шт; Тюль -8шт; Шторы кричевые-15шт; Шкаф пожарный ШПК-002-1шт; Колонны-15шт; Арк.стекло-24шт.</p>	<p>* Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. Ноутбуки LenovoIdeaPad B590 Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Pro, договор №0368100013813000050-0003977-01от 02.10.2013 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmc, OpenLicense: 62176011, договор №220 от 18.03.2013 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.</p>
2.	Аудитория № 105 для лекционных занятий	<p>Посадочные места - 100 Мультимедийный комплекс для аудитории в составе: Компьютер, проектор, акустическая система, интерактивный проектор. -1шт; Ин. №BA0000005238 Комплект аудиторной мебели – -1шт; Витрина выставочная – 3 шт; Трибуна – 1 шт; Тумба стеклянная – 1 шт; Кондиционер кассетный MDV-1шт; Жалюзи- 5шт; Доска магнитно-маркерная – 1шт; Доска учебная одностворчатая – 1 шт.</p>	<p>Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Pro расширенная, договор 0368100013813000025-0003977-01 от 17.06.2013 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ OfficeStandard 2013 RUS OLP NL Acdmc, OpenLicense: 62002130, договор 0368100013813000025-0003977-01 от 17.06.2013 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.</p>

3.	<p>Медиацентр (для лабораторных, лекционных, практических занятий)</p>	<p>73 моноблока, соединённых локальной компьютерной сетью; беспроводная сеть Wi-Fi; стационарный проектор-1шт; экран-1шт;; 5 ЖК-мониторов, 2 ЖК-панели-2шт;; система видеоконференцсвязи – Polysom HDX6000HD – 1 шт.; акустическая система – 1 шт: вокальная аудиосистема и акустические колонки.- 1 комплект; Секционные столы-18шт; Трибуна -1шт; Огнетушитель -2шт; Кондиционер -2шт; Пожарный шкаф ПК-6, -1шт; Стул Джуно -75шт; Стойка для книг-3 шт; Стол преподавательский -1шт; Карниз-6 шт; Шторы сиреневые -12 шт; Тюль-6 шт; Арк.стекло-18 шт; Колонны-4шт; Кресло СН-695-71 шт; Часы настенные-1шт.</p>	<p>Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 11 Домашняя (Обновлено с Windows 7 Домашняя расширенная, действующая лицензия, договор №0368100013812000013-169793 от 20.12.2012 г., действующая лицензия) * Офисный пакет программ OfficeProPlus 2013 RUS OLP NL Acdmc, OpenLicense: 61704351, договор №0368100013812000013-169793 от 20.12.2012 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.</p>
4.	<p>Аудитория № 310 Аудитория для лекционных занятий</p>	<p>Количество посадочных мест 150. Комплект аудиторной мебели-1шт; Стул полумягкий – 4шт; Тумба для компьютера – 1шт.; Доска – 2 шт. Основное оборудование: Мультимедийный комплекс для организации обучающего процесса</p>	<p>* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Pro расширенная, договор 0368100013813000057 – 0003977-01 от 14.10.13 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ OfficeStandard 2013 RUS OLP NL Acdmc, договор 0368100013813000057 – 0003977-01 от 14.10.13 г., действующая лицензия. ПО для интерактивной доски SmartNotebook, договор 0368100013813000057 – 0003977-01 от 14.10.13 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.</p>
5.	<p>Аудитория № 104 для лекционных и практических занятий</p>	<p>Количество посадочных мест 150. Комплект аудиторной мебели-1шт. Стол демонстрационный – 1 шт; Кафедра лекционная – 1 шт., Стул полумягкий – 2 шт; Стол компьютерный – 1 шт;</p>	<p>Лицензионные программы * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * * Операционная система Windows 7 Pro расширенная, договор 0368100013813000025-0003977-01 от 17.06.2013 г., действующая лицензия.</p>

		<p>Доска зелёная 4-х секционная – 1 шт;</p> <p>Мультимедийный комплекс для аудитории в составе:</p> <p>Компьютер, проектор, акустическая система, интерактивная доска.</p> <p>Ин. №ВА0000005237</p>	<p>* Офисный пакет программ OfficeStandard 2013 RUS OLP NL Acdmc, OpenLicense: 62002130, договор 0368100013813000025-0003977-01 от 17.06.2013 г., действующая лицензия.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.</p>
6.	<p>Аудитория № 323 для семинарских и практических занятий</p>	<p>Стол ученический двухместный – 10 шт;</p> <p>Стол лабораторный – 2 шт;</p> <p>Стол преподавателя – 1 шт;</p> <p>Стол демонстрационный – 1 шт;</p> <p>Стул ученический – 24 шт;</p> <p>Шкаф закрытый – 1 шт;</p> <p>Шкаф открытый стеклянный – 5 шт;</p> <p>Доска зелёная металлическая 3-х секционная – 1 шт;</p> <p>Доска зелёная (металл, 1 секция) – 1 шт;</p> <p>Шторы-3шт.</p> <p>Основное оборудование:</p> <p>Учебно-лабораторный класс – 1 шт;</p> <p>Доска интерактивная SmartBoard – 1 шт;</p> <p>Демонстрационный осциллограф двухканальный – 1 шт;</p> <p>Амперметр с гальванометром демонстрационный цифровой – 1 шт;</p> <p>Вольтметр с гальванометром цифровой – 1 шт;</p> <p>Весы учебные с гирями – 1 шт;</p> <p>Генератор звуковой школьный – 1 шт;</p> <p>L-микро. Комплект по волновой оптике – 1 шт;</p> <p>Комплект оборудования для демонстрации свойств электромагнитных волн ПЭВ-4 – 1 шт;</p> <p>Комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн (генератор СВЧ) – 1 шт;</p> <p>Комплект по волновой оптике – 1 шт;</p> <p>Весы учебные с гирями – 1 шт;</p> <p>Набор электроизмерительных прибором переменного и постоянного тока – 1 шт;</p> <p>Комплект лабораторный Волновые процессы – 1 шт;</p> <p>Насос вакуумный Комовского – 1 шт;</p> <p>Усилитель – 2 шт;</p> <p>Установка распределительная – 1 шт.</p> <p>Доска интерактивная SmartBoard(ВА0000001543)</p> <p>Проектор ToshibaTDP-T45</p>	<p>Ноутбук HP 17 -f105nr</p> <p>* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Операционная система Windows 8.1 OEM, Гражданско-правовой договор № 0368100013815000028-0003977-02 от 27.07.2015 г., действующая лицензия.</p> <p>* Офисный пакет программ MicrosoftOfficeStd 2013 RUS OLP NL Acdmc, Гражданско-правовой договор № 0368100013813000032-0003977-01 от 09.07.2013 г., действующая лицензия.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение.</p> <p>* Пакет офисных программ ApacheOpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* МедиаплеерMediaPlayerClassic - HomeCinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* Медиаплеер VLC mediaplayerоткрытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* МедиаплеерTheKMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>*Программа для воспроизведения звуковых файлов AIMP, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>Ноутбук LenovoIdeaPad B5070</p> <p>* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная</p>

		(BA0000001099) Ноутбук HP 17 -f105nr Ноутбук LenovoIdeaPad B5070	лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Professional, Договор № 87 от 20.10.14 г., действующая лицензия. *Офисный пакет программ MicrosoftOfficeProPlus 2013. OpenLicense: 60302891, договор № 0368100013813000050-0003977-01 от 02.10.2013 г. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * TheKMPlayer, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.
7.	Аудитория № 421 Универсального педагогического IT-кластера (для лабораторных и практических занятий)	Количество посадочных мест 35. Учебный набор для практикумов «Альтернативные источники энергии. Все в одном» - 1 шт.; Учебный набор для практикумов «Гидроэнергетика» - 1 шт.; Учебный набор для практикумов «Термальная энергия» - 1 шт.; Учебный набор для практикумов «Технологии SmartGrid» – 1 шт.; Учебный набор для практикумов «Биотопливо» - 1 шт.; Базовый конструктор для создания манипуляционных устройств - 4 шт.; Образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике - 1 шт.; Шлем виртуальной реальности полупрофессиональный HTC ViveFocusPlus - 3 шт.; Шлем виртуальной реальности профессиональный HTC VivePro – 3 шт.; Очки дополненной реальности полупрофессиональные EpsonMoverio VT-35 – 4 шт.; Система трекинга LeapMotion – 1 шт.; Система позиционного трекинга ViveTracker – 6 шт.; Штатив для крепления внешних датчиков FalconEyes – 6 шт.; Наушники Defender – 13 шт.; Web-камера Canyon проводная, микрофон, 2 Мп, 1920*1080, USB 2.0, автофокус – 13 шт.; Камера 360° профессиональная Insta360 Pro 2 – 1 шт.; Интерактивный комплекс с вычислительным блоком Antouch (интерактивная панель Antouch 86" IR MultiTouchSystem+OPS. I7 8700T. RAM 8 GB. SSD 256GB) – 1 шт.; Комплект оборудования для	- Windows 10 Pro , Контракт № 0368100013821000051, (08.11.2021) - Офисный пакет программ MicrosoftOfficeProPlus 2013, Гражданско-правовой договор 0368100013813000026-0003977-02 от 17.06.2013 г., действующая лицензия. - Windows 11 Pro (обновление с Операционная система Windows 7 Pro расширенная, договор 0368100013813000057 – 0003977-01 от 14.10.13 г., действующая лицензия.) - blender 3.1, свободно распространяемое программное обеспечение. - Архиватор 7-Zip, свободно распространяемое программное обеспечение. - AdobeAcrobat, свободно распространяемое программное обеспечение. - Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. - Dec-C++, свободно распространяемое программное обеспечение. - scilab-6.1.1, свободно распространяемое программное обеспечение. - VLC mediaplayer, свободно распространяемое программное обеспечение. - Яндекс.Телемост, свободно распространяемое программное обеспечение.

		<p>отображения информации iVi TECH 55ULS4, Full HD, диагональ 55", LCD, HDMI DisplayPort, LAN (RJ-45) – 1 шт.;</p> <p>Компьютер в составе: Автоматизированное рабочее место DEPO Пересвет 1TG535 i5-10400/16GDDR4/SSD240Gb/T1Tb/4G GT/600W/CAR2, Клавиатура DialogKatanaMultimedia, Монитор Philips 27" 3840*2160, Проводная мышь RedragonCobra M711 – 13 шт.;</p> <p>Ноутбук Acer Nitro 5 AN515(15.6", IPS, i5-11400H, 16Gb DDR4, 512Gb SSD, 4Gb GeForce RTX 3050) – 8 шт.;</p> <p>Ноутбук HUAWEI i5-12500H 3.3 ГГц/16 Gb/512Gb SSD/15.6" IPS 1920*1200/Windows 11 Home – 8 шт.</p> <p>Дополнительное оборудование: Автономный VR шлем PicoNeo 2 Eye – 8 шт.;</p> <p>Виртуальная перчатка SensoGlove DK3 (VR-контроллер) – 2 шт.;</p> <p>Виртуальная перчатка SensoGlove DK3 (VR-контроллер) – 1 шт.;</p> <p>Комплекс компьютерный полиграфической регистрации биопотенциалов в исполнении «Система электроэнцефалографическая «Компакт-нейро» - 1 шт.</p> <p>Мебель: Рабочий стол цв.белый с ящиками 150*77*60см – 2 шт.;</p> <p>Металлический демонстрационный стол цв.белый 1200*570*900мм – 1 шт.;</p> <p>Кресло RCH D918 (d918-1) Светло-серый пластик. Сиденье и спинка-пластик. Металлический каркас - 2 шт.;</p> <p>Стул офисный белый на колесиках, 80*47*48 см – 20 шт.;</p> <p>Стул офисный с подлокотниками черный 88*60*63 см. экокожа – 15 шт.;</p> <p>Шкаф архивный металлический, цв. серый с 4 полк. (915x370x1830мм) – 1 шт.;</p> <p>Стол письменный Tour L 119S009 белый/белый - 10 шт.;</p> <p>Диван модульный. 1800*60*770 Светло-голубой, экокожа, металлокаркас – 1 шт.;</p> <p>Стеллаж металлический. 1000*600*2000мм. 4 полки, сталь, цвет серый - 2 шт.</p>	
8.	<p>Аудитория № 405</p> <p>Аудитория для лекционных и практических занятий.</p>	<p>Посадочные места - 32</p> <p>Столы ученические двухместные – 18шт;</p> <p>Стол преподавателя – 1 шт;</p> <p>Стул ученический – 36 шт;</p> <p>Доска магнитно- меловая (зеленая, двусторчатая) – 1шт;</p> <p>Шкаф металлический офисный «Надежда» -1шт;</p> <p>Портреты ученых– 3шт;</p> <p>Комплект классных инструментов КИК -1шт;</p>	<p>* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Операционная система Windows 7 HomePremium OEM, Гражданско-правовой договор № 0368100013812000009-0003977-01 от 22.10.2012 г., действующая лицензия.</p> <p>* Офисный пакет программ MicrosoftOfficeStandard 2010 OLP NL Academic, OpenLicense: 60696830, договор №200712-1Ф от 20.07.2012 г.,</p>

		<p>Шторы – 10 шт; Шкафы широкие книжные – 2 шт; Шкаф-гумба – 1 шт. Ноутбуки Acer Aspire M3-581 – 25 шт.</p>	<p>действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * Пакет офисных программ ApacheOpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * МедиаплеерMediaPlayerClassic - HomeCinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер VLC mediaplayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * МедиаплеерTheKMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Программа для воспроизведения звуковых файлов AIMP, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p>
9.	<p>Аудитория № 402 для лекционных и практических занятий.</p>	<p>Посадочные места – 48; Столы ученические двухместные - 24 шт; Стол преподавателя – 1 шт; Стул ученический – 48 шт; Доска магнитно - меловая (зеленая, трехстворчатая) – 1шт; Экран любительский - 1 шт; Шкаф книжный – 1 шт; Экран на треноге 1.55x1.55м – 1шт. *Проектор Epson EB S18 V11H552040 *Ноутбук Lenovo IdeaPad B590</p>	<p>Ноутбук LenovoIdeaPad B590 * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 8 OEM, Гражданско-правовой договор №672 от 14.07.2014 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ MicrosoftOfficeStd 2013 RUS OLP NL Acdmc, Гражданско-правовой договор № 0368100013813000032-0003977-01 от 09.07.2013 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * Пакет офисных программ ApacheOpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * МедиаплеерMediaPlayerClassic - HomeCinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер VLC mediaplayer открытое программное обеспечение,</p>

			<p>бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* Медиаплеер TheKMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* Программа для воспроизведения звуковых файлов</p> <p>AIMP, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p>
10.	<p>Аудитория № 320 для семинарских и практических занятий</p>	<p>Стол ученический трёхместный – 9 шт;</p> <p>Стол преподавателя – 1 шт;</p> <p>Стул ученический – 32 шт;</p> <p>Шкаф закрытый – 6 шт;</p> <p>Шкаф-тумба – 1 шт;</p> <p>Доска зелёная металлическая 3-х секционная – 1 шт;</p> <p>Доска зелёная металлическая (1 секция) – 1 шт.</p> <p>Основное оборудование:</p> <p>Проектор Toshiba TDP-T45 (BA0000001099)</p> <p>Ноутбук HP 17 -f105nr</p> <p>Ноутбук Lenovo IdeaPad B5070</p> <p>Набор для практикума</p> <p>Электродинамика – 2 шт;</p> <p>Тепловые явления. L-микрро – 1 шт;</p> <p>Счётчик–секундомер-частотометр демонстрационный – 1 шт.</p>	<p>Ноутбук HP 17 -f105nr</p> <p>* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Операционная система Windows 8.1 OEM, Гражданско-правовой договор № 0368100013815000028-0003977-02 от 27.07.2015 г., действующая лицензия.</p> <p>* Офисный пакет программ Microsoft Office Std 2013 RUS OLP NL Acdmc, Гражданско-правовой договор № 0368100013813000032-0003977-01 от 09.07.2013 г., действующая лицензия.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата DjVu WinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Браузер Google Chrome, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Пакет офисных программ Apache OpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* Медиаплеер MediaPlayerClassic - HomeCinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* Медиаплеер VLC media player открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* Медиаплеер TheKMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано</p> <p>* Программа для воспроизведения звуковых файлов</p> <p>AIMP, открытое программное</p>

			<p>обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>Ноутбук LenovoIdeaPad B5070</p> <p>* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Операционная система Windows 7 Professional, Договор № 87 от 20.10.14 г., действующая лицензия.</p> <p>*Офисный пакет программ MicrosoftOfficeProPlus 2013. OpenLicense: 60302891, договор № 0368100013813000050-0003977-01 от 02.10.2013 г.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Браузер GoogleChrome, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* TheKMPlayer, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p>
11.	<p>Аудитория № 407 для лабораторных и практических занятий. Лаборатория квантовой физики.</p>	<p>Стол демонстрационный – 12 шт; Стол преподавателя – 1 шт; Стул ученический – 32 шт; Шкаф закрытый книжный – 2 шт; Шкаф-стеллаж – 1 шт; Доска зелёная металлическая 3-х секционная – 1 шт; Доска -1шт; Сейф – 1 шт; Огнетушитель – 1 шт; Шкаф – 4 шт; Шторы – 9 шт; Стул искож – 2 шт. Основное оборудование: Комплект лабораторный Квантовая физика – 2 шт; Универсальный источник питания УИП-1 – 1 шт; Лазерный прибор ЛГ-56 – 1 шт; Монохроматор УМ-2 – 5 шт; Осциллограф ОСУ-10А – 1 шт; Счётчики Гейгера-Мюллера – 3 шт; Монохроматор МУМ – 1 шт. Ноутбук HP 17 -f105nr Ноутбук LenovoIdeaPad B5070</p>	<p>Ноутбук HP 17 -f105nr</p> <p>* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Операционная система Windows 8.1 OEM, Гражданско-правовой договор № 0368100013815000028-0003977-02 от 27.07.2015 г., действующая лицензия.</p> <p>* Офисный пакет программ Microsoft OfficeStd 2013 RUS OLP NL Acdmc, Гражданско-правовой договор № 0368100013813000032-0003977-01 от 09.07.2013 г., действующая лицензия.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p> <p>* Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p>

			<p>пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * Пакет офисных программ ApacheOpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * МедиаплеерMediaPlayerClassic - HomeCinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер VLC mediaplayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер TheKMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Программа для воспроизведения звуковых файлов AIMP, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. Ноутбук LenovoIdeaPad B5070 * Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 7 Professional, Договор № 87 от 20.10.14 г., действующая лицензия. *Офисный пакет программ Microsoft OfficeProPlus 2013. OpenLicense: 60302891, договор № 0368100013813000050-0003977-01 от 02.10.2013 г. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF Adobe Reader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Яндекс Браузер, свободно распространяемое программное обеспечение. * TheKMPlayer, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p>
12.	Аудитория № 303	Стол ученический двухместный – 9 Стол ученический трёхместный	* Архиватор 7-Zip, открытое программное обеспечение,

	<p>– 9 шт, Стол преподавателя однотумбовый – 1 шт; Стул – 1 шт; Стул ученический – 28 шт; Стул мягкий – 1 шт. Стул кожаный – 1 шт. Шкаф закрытый – 5 шт; Шкаф-тумба – 1 шт; Доска зелёная металлическая (3 секции) – 1 шт; Основное оборудование: Весы электронные Tanita (BA0000001662) – 1 шт., Компьютерный измерительный блок (BA0000001282) – 1 шт., Лаборатория L-микро (Механика) (BA0000001698) – 1 шт., Установка для изучения звуковых волн ФПВ 03 – 1 шт., Установка для изучения собственных колебаний струны ФПВ 04 – 1 шт., Прибор для изучения траектории брошенного тела (с лотком дугообразным) (BA0000000682) – 1 шт., Установка для изучения гироскопического эффекта (13417821) – 1 шт., Маятник Обербека (13411826) – 1 шт., Установка для изучения звуковых волн – 1 шт., Весы ВЛТ-1кг-1 – 1 шт., Весы электронные CASMW-II – 1 шт</p>	<p>бесплатная лицензия, пролонгировано. * Операционная система Windows 8.1 OEM, Гражданско-правовой договор № 0368100013815000028-0003977-02 от 27.07.2015 г., действующая лицензия. * Офисный пакет программ Microsoft Office Std 2013 RUS OLP NL Acdmc, Гражданско-правовой договор № 0368100013813000032-0003977-01 от 09.07.2013 г., действующая лицензия. * Программа для просмотра файлов формата DjVuWinDjView, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Программа для просмотра файлов формата PDF AdobeReader XI, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Браузер GoogleChrome, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано. * Пакет офисных программ Apache OpenOffice, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер MediaPlayerClassic - HomeCinema открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Медиаплеер VLC mediaplayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * МедиаплеерTheKMPlayer открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано * Программа для воспроизведения звуковых файлов AIМР, открытое программное обеспечение, бесплатная лицензия, пролонгировано.</p>
--	--	---

**Электронные библиотечные системы (ЭБС), с которыми сотрудничает
 «УлГПУ им. И.Н. Ульянова»**

№	Название ЭБС	№, дата договора	Срок использования	Количество пользователей
1	«ЭБС ZNANIUM.COM» https://znanium.com/	договор № 836 от 23.05.2023	с 01.06.2023 по 31.05.2024,	8000

		договор № 334 от 19.04.2024	с 1.06.2024 по 31.05.2025	
2	ЭБС «Университетская библиотека онлайн» (+коллекция Мультимедиа-Аудиокниги для инклюзивного образования) https://biblioclub.ru/	договор № 1362 от 14.11.2023	с 22.11.2023 по 21.11.2024	8000
3	ЭБС «ЮРАЙТ», коллекция «Легендарные книги», коллекция СПО https://urait.ru/	договор № 2816 от 27.11.2019, договор № 1304 от 24.10.2023	с 27.11.2019 с последующей пролонгацией на каждый последующий год, с 01.11.2023 по 31.10.2024	100%
4	ЭБС «Лань» коллекции (+произведения для лиц с проблемами зрения) https://e.lanbook.com/	договор № 178 от 20.03.2024	с 20.03.2024 по 20.03.2025	100%
5	ООО «Издательство Лань», Сетевой педагогический университет https://e.lanbook.com/	договор № ЭБ СПУ 1678 от 31.05.2018	с 31.05.2018 с последующей пролонгацией на каждый последующий год	100%
6	Национальная электронная библиотека https://rusneb.ru/	договор № 101/НЭБ/6623 от 25.02.2020	с 25.02.2020 по 25.02.2025 с последующей пролонгацией на следующие 5 лет	100%
7	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» ЭБС IPR SMART Доступ к произведениям НОП «Открытое педагогическое образование» (научно-образовательной платформы ЭБС) https://www.iprbookshop.ru/	соглашение № 2325 от 16.11.2021	с 16.11.2021 с последующей пролонгацией на каждый последующий год	100%
8	ООО «ИВИС» http://www.eivis.ru/	контракт № 342/2023 от 12.12.2023	с 01.01.2024 по 31.12.2024	100%
9	Президентская библиотека имени Б. Н. Ельцина https://www.prlib.ru/	соглашение № 24/24-с от 25.01.2024	бессрочно	100%

Лист согласования рабочей программы модуля

Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки).

Рабочая программа модуля: Мировоззренческий модуль

Составители: К. К. Алтуниев. – Ульяновск: УлГПУ, 2024.


Программа составлена с учетом федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации, и в соответствии с учебным планом.

Составители:  К. К. Алтуниев
(подпись)

Рабочая программа модуля одобрена на заседании кафедры физики и технических дисциплин "25" апреля 2024 г., протокол № 9(98).
Заведующий кафедрой

 В.В. Шишкарев 25.04.24
личная подпись расшифровка подписи дата

Программа рассмотрена и одобрена на заседании ученого совета факультета физико-математического и технологического образования "15" мая 2024 г., протокол № 6.
И.о. декана факультета физико-математического и технологического образования

 О.И. Череватенко 17.05.24
личная подпись расшифровка подписи дата

Рабочая программа модуля согласована с библиотекой, центром информационных технологий, административно-хозяйственным отделом.
Директор библиотеки

 Е.П. Насырова 14.05.24 г.
личная подпись расшифровка подписи дата

Директор центра информационных технологий

 Е.В. Шабанов 14.05.24 г.
личная подпись расшифровка подписи дата

Начальник административно-хозяйственного отдела

 Т.Б. Кравченко 14.05.24 г.
личная подпись расшифровка подписи дата