



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ФГБОУ ВО «ИГУ»

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Кафедра географии, безопасности жизнедеятельности и методики



A.V. Семиров

«11» апреля 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины: Б1.О.28 Специальные научные знания: история и современность
Направление подготовки: 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль) подготовки: Физическая культура – Безопасность жизнедеятельности
Квалификация (степень) выпускника: бакалавр
Форма обучения: очная

Согласована с УМС ПИ ИГУ

Протокол № 6 от «28» марта 2024 г.

Председатель

М.С. Павлова

Рекомендовано кафедрой:

Протокол № 6 от «26» марта 2024 г.

Зав. кафедрой

Н.В. Роговская

Иркутск 2024 г.

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ):

Цель - расширить и углубить знания основных стратегий научного исследования и оснований формирования научного знания в научно-педагогическом исследовании.

Раскрытие содержания дисциплины и её основной цели достигается через решение следующих задач:

- формирование научно-методологического мировоззрения на основе знания особенностей современной науки;
- поиск решений возможных опасных ситуаций через призму научных знаний;
- совершенствование навыков научного осмыслиения действительности.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

2.1. Учебная дисциплина (модуль) относится к обязательной части программы.

2.2. Дисциплина изучается в 1 семестре и базируется на знаниях, умениях и навыках, полученных в школьных курсах основ безопасности жизнедеятельности, биологии, химии и других естественных и общественных науках.

2.3. Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной: «Чрезвычайные ситуации социального характера и защита от них», «Чрезвычайные ситуации природного характера и защита от них», «Криминальные опасности и противодействие терроризму», «Современные направления развития науки», «Учебная практика по безопасности жизнедеятельности».

III. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ):

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Индикаторы компетенций	Результаты обучения
УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.	ИДКук1.1 Осуществляет поиск, критический анализ и синтез информации, необходимой для решения поставленных задач.	Знать: основные термины современных концепций безопасности. Уметь: применять комплекс научных знаний в подходах к решению ситуаций опасного характера. Владеть: системой научных знаний на теоретическом и практическом уровнях.
	ИДКук1.2 Применяет системный подход для решения поставленных задач.	Знать: терминологический аппарат дисциплины. Уметь: применять комплекс научных знаний в подходах к решению ситуаций опасного характера. Владеть: системой научных знаний в решении ситуаций опасного характера на

		теоретическом и практическом уровнях.
ОПК-2 Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий).	ИДК опк2.1 Участвует в разработке основных и дополнительных образовательных программ.	Знать: терминологический аппарат дисциплины и профессиональную терминологию своей будущей профессии. Уметь: правильно использовать специальную научную терминологию в разработке образовательных программ. Владеть: системой научных знаний в решении ситуаций опасного характера на теоретическом и практическом уровнях.
	ИДК опк2.2 разрабатывает отдельные компоненты основных и дополнительных образовательных программ	Знать: профессиональную терминологию своей будущей профессии. Уметь: использовать специальную научную терминологию в разработке отдельных компонентов основных образовательных программ. Владеть: системой научных знаний в решении ситуаций опасного характера на теоретическом и практическом уровнях.
	ИДК опк2.3 осуществляет выбор инструментария информационно-коммуникационных технологий при проектировании структуры и содержания основных и дополнительных образовательных программ	Знать: набор инструментария информационно-коммуникационных технологий. Уметь: применять специальные научные знания при проектировании структуры и содержания основных образовательных программ. Владеть: системой научных теоретических и практических знаний при проектировании основных образовательных программ.
ОПК-3 Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность	ИДК опк3.1 проектирует совместную и индивидуальную деятельность обучающихся в соответствии с их индивидуальными психофизиологическими особенностями и	Знать: индивидуальные психофизиологические особенности и возрастные закономерности обучающихся. Уметь: применять специальные научные знания при проектировании совместной и индивидуальной деятельности

обучающихся, в том числе, с особыми образовательными потребностями, в соответствии с	возрастными закономерностями.	обучающихся. Владеть: системой специальных научных теоретических и практических знаний.
требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ИДК опк.2 использует педагогически обоснованное содержание, формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	Знать: формы, методы и приемы организации совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. Уметь: применять специальные научные знания при проектировании совместной и индивидуальной учебной и воспитательной деятельности обучающихся. Владеть: системой специальных научных теоретических и практических знаний.
	ИДК опк.3 соотносит виды адресной помощи с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся	Знать: индивидуальные образовательные потребности обучающихся. Уметь: применять специальные научные знания при оказании адресной помощи с индивидуальными образовательными потребностями обучающихся. Владеть: системой специальных научных теоретических и практических знаний.
	ИДК опк.4 использует приемы оценки общих, типологических и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся для организации продуктивной учебной и воспитательной деятельности	Знать: индивидуальные образовательные потребности обучающихся. Уметь: применять специальные научные знания при оценке общих типологических и индивидуальных образовательных потребностей обучающихся. Владеть: системой Специальных научных теоретических и практических знаний.
ОПК-8 Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ИДК опк.1 демонстрирует специальные научные знания в т.ч. в предметной области	Знать: терминологический аппарат дисциплины и профессиональную терминологию своей будущей профессии. Уметь: применять комплекс

		<p>специальных научных знаний в подходах к решению ситуаций опасного характера.</p> <p>Владеть: системой научных знаний на теоретическом и практическом уровнях:</p>
	<p>ИДК опк8.2</p> <p>осуществляет педагогическую деятельность на основе знаний возрастной анатомии, физиологии и школьной гигиены</p>	<p>Знать: возрастные особенности анатомии, физиологии и школьной гигиены.</p> <p>Уметь: анализировать образ жизни обучающихся и осуществлять педагогическую деятельность на основе научных знаний возрастной анатомии, физиологии и школьной гигиены.</p> <p>Владеть: системой научных знаний на теоретическом и практическом уровнях при осуществлении педагогической деятельности в области безопасности жизнедеятельности.</p>
	<p>ИДК опк8.3</p> <p>Владеет методами научно-педагогического исследования в предметной области.</p>	<p>Знать: терминологический аппарат дисциплины и профессиональную научную терминологию своей будущей профессии.</p> <p>Уметь: применять специальные научные знания в научно-педагогическом исследовании.</p> <p>Владеть: методами научно-педагогического исследования в области безопасности жизнедеятельности.</p>
	<p>ИДК опк8.4</p> <p>использует методы анализа педагогической ситуации, профессиональной рефлексии на основе специальных научных знаний</p>	<p>Знать: терминологический аппарат дисциплины и профессиональную научную терминологию своей будущей профессии.</p> <p>Уметь: применять специальные научные знания при анализе педагогической ситуации и профессиональной рефлексии в области безопасности жизнедеятельности.</p> <p>Владеть: системой научных знаний на теоретическом и практическом уровнях.</p>

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов / зачетных единиц Очн.	Семестр	
		1	
Аудиторные занятия (всего)	64	64	
Лекции (Лек)/(Электр)	32	32	
Практические занятия (Пр)/ (Электр)	32	32	
Консультации (Конс)	2	2	
Самостоятельная работа (СР)	60	60	
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен), часы (Контроль)	Экз. 44	Экз. 44	
Контроль (КО)	10	10	
Контактная работа, всего (Конт.раб)	76	76	
Общая трудоемкость: зачетные единицы	5	5/	
часы	180	180	

4.2. Содержание учебного материала дисциплины (модуля)

Наименование разделов и тем	Содержание
Раздел 1. Сущность научного знания.	
Тема 1.Структура научного знания	Основные понятия и терминология. Определение «научного знания». Теоретический и эмпирический уровни научного знания, их основные методы. Виды, единицы и стадии научного знания. Методологические особенности основных областей научного знания.
Тема 2. Научное знание в различных отраслях науки.	Общегуманитарные, общественно-экономические, точные науки и науки о природе (естествознание). Научные знания в повседневной жизни.
Тема 3. Развитие научного знания.	Сущность динамики науки. История науки и стадии развития. Вопрос о движущих силах современной науки. Факторы развития. Влияние общества и его потребностей на развитие науки. Методы построения знаний.
Раздел 2. Научное знание в системе безопасности жизнедеятельности	
Тема 1. Безопасность жизнедеятельности как наука.	Задачи безопасности жизнедеятельности как науки. Предмет исследования. Объект защиты. Структура безопасности жизнедеятельности. Аксиомы БЖД. Функции безопасности жизнедеятельности. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Тема 2. Система «Человек – среда обитания»: прошлое и настоящее.	Основные термины, определения и понятия. Классификация условий для человека в системе "человек-среда обитания". Значение географической среды в жизни общества. Взаимоотношения человека и природы – проблема современного общества.
Раздел 3. Криминология и криминогенные ситуации.	
Тема 1. Преступность как общественная проблема и значение науки криминологии.	Понятие совершения преступления. Понятие и виды преступлений. Учения о преступности. Общее понятие правонарушения. Криминогенные ситуации (определение, группы). Потерпевший и его роль в возникновении криминогенной ситуации. Социальный и психологический портрет личности опасного типа, склонного к криминальной деятельности.
Тема 2. Особенности уголовной ответственности и наказания несовершеннолетних. Взаимоотношение с правоохранительными органами.	Наука уголовного процесса. Специальные научные знания в уголовном процессе. Мероприятия по профилактике криминогенной ситуации. Презумпция невиновности. Права и обязанности гражданина, заключенного под стражу. Особенности содержания под стражей в следственных изоляторах.
Раздел 4. Наркомания и токсикомания. Социальная опасность употребления и распространения психоактивных веществ.	
Тема 1. Наркомания и токсикомания: научные и обыденные представления.	Общие понятия и определения: наркомания, токсикомания, психоактивные вещества, дизайнерские наркотики, наркотическая зависимость и ее виды. Особенности представления молодежи об алкоголизме и наркомании. Опасность дефицита знаний о наркотиках. Научные знания в борьбе с наркоманией.
Тема 2. Социальная опасность употребления и распространения психоактивных веществ. Вредные привычки. Профилактика.	Социальная опасность потребления и распространения наркотиков и психоактивных веществ. Миры о вредных привычках. Исследования проблем в области употребления и распространения наркотических веществ.
Раздел 5. Экстремизм: история и современность.	
Тема 1. Теоретико-Методологические основы экстремизма в контексте научного знания.	Анализ понятия «экстремизм», характеристика основных видов экстремизма, критерии и признаки, экстремистской деятельности, анализ появления и широкого распространения экстремизма в России.
Тема 2. Молодежные субкультуры как социокультурный феномен.	Факторы формирования молодежных субкультур как социокультурного феномена современного общества. Происхождение, развитие и отличительные особенности молодёжных субкультур, их место и роль в процессе социализации молодёжи. Неформальные объединения: аспект с точки зрения безопасности жизнедеятельности.
Раздел 6. Терроризм. Психологическая картина толпы.	
Тема 1. Международный терроризм как проявление глобальных противоречий.	Теоретическое и законодательное определения понятия "терроризм". Условия возникновения террористической угрозы и меры противодействия. Противодействие идеологии терроризма. Психология терроризма.

Тема 2. Психология толпы и ее специфика.	Становление теорий психологии толпы, развитие концепций механизмов существования индивида в толпе, а также роль толпы в современном обществе. Наука о массах.
Раздел 7. Применение научных знаний в профилактике предупреждений опасных ситуаций.	
Тема 1. Теоретические и методические вопросы профилактики предупреждения опасных ситуаций.	Социокультурные и психолого-педагогические принципы воспитания культуры безопасности жизнедеятельности. Концептуальная модель безопасности личности. Предвидение возникновения опасных ситуаций по характерным признакам их проявления.
Тема 2. Методика организации профилактических мероприятий по безопасности жизни в образовательной среде.	Факторы образовательной среды. Организация профилактических мероприятий в образовательной организации по обеспечению безопасности образовательного процесса. Основные гигиенические требования к условиям пребывания и обучения обучающихся. Методические подходы к организации профилактических мероприятий. Планирование работы по профилактике травматизма в образовательной организации. Анализ и оценка эффективности работы по профилактике детского травматизма и индикаторы оценивания этой работы.

4.3. Перечень разделов/тем дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование раздела/темы	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся, практическую подготовку (при наличии) и трудоемкость (в часах)				Оценочные средства	Формируемые компетенции (индикаторы)	Всего (в часах)
		Лекции	Практ. занятия	Лаб. занятия	СРС			
1.	Раздел 1. Сущность научного знания	2	2	—	2	Опрос, письменные упражнения	ИДК _{УК1.1}	6
	Тема 1. Структура научного знания							
	Тема 2. Научное знание в различных отраслях науки.	2	2	—	4	Опрос, письменные упражнения	ИДК _{УК1.1}	8
2.	Раздел 2. Научное знание в системе безопасности жизнедеятельности	2	2	—	4	Письменное упражнение, сообщение, опрос	ИДК _{УК1.1} ИДК _{УК1.2}	8
	Тема 1. Безопасность жизнедеятельности как наука.							
	Тема 2. Система «Человек – среда обитания»: прошлое и настоящее.	2	2	—	4	Беседа-опрос, письменное упражнение, сообщение	ИДК _{УК1.1} ИДК _{УК1.2}	8
3.	Раздел 3. Криминология и криминогенные ситуации.	2	2	—	4	Беседа-опрос, письменное упражнение	ИДК _{УК1.2} ИДК _{ОПК8.1}	8
	Тема 1. Преступность как общественная проблема и значение науки криминологии							
	Тема 2. Особенности уголовной ответственности и наказания несовершеннолетних. Взаимоотношение с правоохранительными органами.	2	2	—	4	Опрос, доклад, контрольная работа	ИДК _{УК1.2} ИДК _{ОПК8.1} ИДК _{ОПК2.1} ИДК _{ОПК3.2}	8
4.	Раздел 4. Наркомания и	2	2	—	4	Письменное	ИДК _{ОПК8.1-ОПК8.4}	8

	токсикомания. Социальная опасность употребления и распространения психоактивных веществ. Тема 1. Наркомания и токсикомания: Научные и обыденные представления.					упражнение, эссе, опрос	ИДК _{УК1.1-УК1.2}	
	Тема 2. Социальная опасность употребления и распространения психоактивных веществ. Вредные привычки. Профилактика.	2	2	–	4	Письменное упражнение, опрос, сообщение, тестирование	ИДК _{ОПК8.1-ОПК8.4} ИДК _{УК1.1-УК1.2} ИДК _{ОПК2.1-2.2}	8
5.	Раздел 5. Экстремизм: история и современность. Тема 1. Теоретико-методологические Основы экстремизма в контексте научного знания.	2	2	–	4	Опрос, письменное упражнение, тестирование, сообщение	ИДК _{ОПК8.1-ОПК8.4} ИДК _{ОПК2.1} ИДК _{ОПК3.2}	8
	Тема 2. Молодежные субкультуры как социокультурный феномен.	2	2	–	4	Доклад, дискуссия, тестирование	ИДК _{УК1.1-УК1.2} ИДК _{ОПК2.1-2.2} ИДК _{ОПК3.1-3.4}	8
6.	Раздел 6. Терроризм. Психологическая картина толпы. Тема 1. Международный терроризм как проявление глобальных противоречий.	2	2	–	4	Опрос, письменное упражнение, тест	ИДК _{ОПК8.1-ОПК8.4} ИДК _{УК1.1-УК1.2}	8
	Тема 2. Психология толпы и ее специфика.	2	2	–	4	Опрос, письменное упражнение	ИДК _{ОПК2.1-2.2} ИДК _{ОПК3.1-3.4} ИДК _{УК1.1-УК1.2}	8
7.	Раздел 7. Применение научных знаний в профилактике предупреждений опасных ситуаций. Тема 1. Теоретические и методические вопросы профилактики предупреждения	2	2	–	4	Деловая игра, опрос	ИДК _{ОПК8.1-ОПК8.4} ИДК _{УК1.1-УК1.2} ИДК _{ОПК3.1-3.4} ИДК _{ОПК2.1-2.2}	8

	опасных ситуаций.							
	Тема 2. Методика организации профилактических мероприятий по безопасности жизни в образовательной среде.	4	4	–	6	Письменное упражнение, кейс-задача, тест	ИДК ОПК8.1-ОПК8.4 ИДК ОПК3.1-3.4 ИДК ОПК2.1-2.2	14
	ИТОГО (в часах)	32	32	–	60			124

4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов

Специфика изучения дисциплины «Специальные научные знания: история и современность» обусловлена формой обучения студентов, ее местом в подготовке бакалавра и временем, отведенным на освоение курса рабочим учебным планом.

Курс обучения делится на время, отведенное для занятий, проводимых в аудиторной форме (лекции, практических занятия) и время, выделенное на внеаудиторное освоение дисциплины, часть из которого составляет самостоятельная работа студента.

Лекционная часть учебного курса для студентов проводится в форме обзоров по основным темам. Практические занятия предусмотрены для закрепления теоретических знаний, углубленного рассмотрения наиболее сложных проблем дисциплины, выработки навыков структурно-логического построения учебного материала и отработки навыков самостоятельной подготовки.

Самостоятельная работа студента включает в себя изучение теоретического материала курса, выполнение практических и творческих заданий, подготовку к контрольно-обобщающим мероприятиям.

Для освоения курса дисциплины студенты должны:

- изучить материал лекционных и семинарских занятий в полном объеме по разделам курса;
- выполнить задания, отведенные на самостоятельную работу;
- продемонстрировать знание компетенций, закрепленных за курсом дисциплины во время мероприятий текущего и промежуточного контроля знаний.

Контроль компетенций в течение семестра проводится в форме устного опроса на практических занятиях и тестового контроля по теоретическому курсу дисциплины. На практических занятиях проверяется способность студентов анализировать теоретический материал и его применение в прикладных целях, навык представления самостоятельно освоенного материала. Тестовый контроль включает задания по теоретическому курсу лекций и практических занятий.

Для изучения и полного освоения программного материала по курсу должна быть использована учебная и справочная литература по ОБЖ, статьи из Конституции РФ, Федерального закона РФ, Уголовного кодекса РФ и другая литература, рекомендуемая кафедрой.

4.5. Примерная тематика курсовых работ не предусмотрена

V. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

а) перечень литературы

1. Бранденбург, Владимир Яковлевич Историко-философский анализ развития научного знания [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. Я. Бранденбург. – Электрон. текстовые дан. – Иркутск: Оттиск, 2013 – Режим доступа: ЭЧЗ "Библиотех". – Неогранич. доступ. Ч. 1: Становление теоретического знания: от истоков до современной науки. – 2013. – ISBN 978-5-905847-51-5.

2. Лебедев, Сергей Александрович. Методология научного познания [Электронный ресурс] : Учебное пособие для вузов / С. А. Лебедев. – Электрон. текстовые дан. – Москва: Юрайт, 2021. – 153 с. – (Высшее образование). - Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/470465>, <https://urait.ru/book/cover/B398D521-B9CC-45CF-B5A6-506C17F724CB>. – ЭБС "Юрайт". – неогранич. доступ. - ISBN 978-5-534-00588-2: 469.00 р.URL: <https://urait.ru/bcode/470465> (дата обращения: 03.06.2021).

3. Криминология: учебник для вузов/ В.И. Авдийский [и др.]; под редакцией В. И. Авдийского, Л.А. Букалеровой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2023. – 301 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-03566-7. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/498835>.

б) дополнительная литература

1. Бархатова О.А. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: учеб. пособие /

О. А. Бархатова. - ЭВК. - Иркутск: Изд-во ИГУ, 2014. - Режим доступа: - Режим доступа: ЭЧЗ "Библиотех". – Неогранич. доступ.+

2. Резчиков, Е.А. Безопасность жизнедеятельности: учебник для вузов/ Е.А. Резчиков, А.В. Рязанцева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Издательство Юрайт, 2022. – 639 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-12794-2. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: <https://urait.ru/bcode/489504+>

3. Иашвили М.В. Безопасность на дорогах и в общественном транспорте [Текст]: учеб. пособие / М. В. Иашвили, С. В. Петров; Новосиб. гос. пед. ун-т, Моск. пед. гос. ун-т. – Новосибирск; М.: АРТА, 2011.

4. Айзман Р.И. Основы безопасности жизнедеятельности [Текст]: учеб. пособие / Р.И. Айзман, Н.С. Шуленина, В.М. Ширшова; Новосиб. гос. пед. ун-т, Моск. гос. пед. ун-т. – Новосибирск: АРТА, 2011. – 365 с.

5. Борзенков, Владимир Григорьевич. Философия науки. На пути к единству науки [Электронный ресурс]: учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по напр. подгот. ВПО 030100 – "Философия (магистратура)" / В. Г. Борзенков. - ЭВК. - М.: Университет, 2008. - 321 с. – Режим доступа: ЭЧЗ "Библиотех". - Неогранич. доступ. - ISBN 978-5-98227-473-1:+

в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

1. БЖД как наука (Электронный ресурс) // Справочник. – Режим доступа: URL: https://spravochnick.ru/bezopasnost_zhiznedeyatelnosti/bzhd_kak_nauka/

2. Безопасность техногенных и природных систем (Электронный ресурс) // Сетевой электронный журнал Донского государственного технического университета. – Режим доступа: URL: <https://bps-journal.ru/>

3. Безопасность жизнедеятельности (Электронный ресурс) // Научно-практический и учебно-методический журнал. – Режим доступа: URL: <http://novtex.ru/bjd/>

VI.МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Помещения и оборудование

Помещения – учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных учебным планом ОПОП ВО бакалавриата, оснащены оборудованием и техническими средствами обучения.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО «ИГУ».

Оборудование

Проектор ACER*1263 DLP Projtctor XGA 1024*768, Экран Screen Cololview. Ноутбук Asus X51RL

Технические средства обучения.

Для представления информации используются следующие технические и электронные средства обучения и контроля знаний студентов: презентации к лекционному материалу, фрагменты фильмов/видеороликов.

6.2. Лицензионное и программное обеспечение

Программное обеспечение: ОС: windowsxp (Номер Лицензии Microsoft 43037074), Антивирус Kaspersky Endpoint Security 10.1 (Форус Контракт №04-114-16 от 14 ноября 2016 г KES Счет №РСЦЗ-000147 и АКТ от 23 ноября 2016 г Лиц. № 1B08161103014721370444)

VII.ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В образовательном процессе используются активные и интерактивные формы, в том числе дистанционные образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной работы, развивающие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств и формирующие компетенции.

Предусмотрено проведение занятий в дистанционном формате обучения (Использование дистанционной платформы ИГУ Educa, MS Teams и др.).

Наименование тем занятий с использованием образовательных технологий

№	Тема занятия	Вид занятия	Форма / Методы интерактивного обучения	Кол-во часов
1	Раздел 1. Сущность научного знания			
2	Тема 2. Научное знание в различных отраслях науки.	Лекция/ Практик ум	Комбинаторные: лекция- диалог. Деловая игра.	2/2
3	Тема 3. Развитие научного знания.	Лекция	Проблемная лекция.	2
4	Раздел 2. Научное знание в системе безопасности жизнедеятельности Тема 1. Безопасность жизнедеятельности как наука.	Лекция/ Практик ум	Комбинаторные: лекция- диалог	2/2
5	Тема 2. Система «Человек – среда обитания»: прошлое и настоящее.	Лекция/ Практик ум	Комбинаторные: лекция- диалог Дискуссия, презентация	2/2
6	Раздел 3. Криминология и криминогенные ситуации. Тема 1. Преступность как Общественная проблема и значение науки криминологии	Лекция	Комбинаторные: лекция- диалог	2
7	Тема 2. Особенности уголовной ответственности и наказания несовершеннолетних. Взаимоотношение с правоохранительными органами.	Практик ум	Деловая игра	2
8	Раздел 4. Наркомания и токсикомания. Социальная опасность употребления и распространения психоактивных веществ. Тема 1. Наркомания и токсикомания: научные и обыденные представления.	Лекция/ Практик ум	Комбинаторные: лекция- диалог Разбор ситуаций, эссе- рассуждение	2/2
9	Тема 2. Социальная опасность употребления и распространения психоактивных веществ. Вредные привычки. Профилактика.	Лекция/ Практик ум	Комбинаторные: лекция- диалог Деловая игра, тренинг	2/2
10	Раздел 5. Экстремизм: история и современность. Тема 1. Теоретико-методологические основы экстремизма в контексте научного знания.	Практик ум	Презентация, видеоматериал	2
11	Тема 2. Молодежные субкультуры как социокультурный феномен.	Лекция/ Практик ум	Лекция-диалог Деловая игра	2/2

12	Раздел 6. Терроризм. Психологическая картина толпы. Тема 1. Международный терроризм как проявление глобальных противоречий.	Лекция	Проблемная лекция	2
13	Тема 2. Психология толпы и ее специфика.	Практикум	Разбор ситуаций практики	2
14	Раздел 7. Применение научных знаний в профилактике предупреждений опасных ситуаций. Тема 1. Теоретические и методические вопросы профилактики предупреждения опасных ситуаций.	Лекция/ Практикум	Комбинаторные: лекция- диалог Презентация, проект	2/2
15	Тема 2. Методика организации профилактических мероприятий по безопасности жизни в образовательной среде.	Лекция/Прак тикум	Комбинаторные: лекция- диалог Дискуссия, деловая игра, разбор ситуаций	4/4
	Итого часов			48

VIII.ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

8.1. Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости

Опрос, контрольная работа, тестирование, письменные упражнения.

Опрос:

Раздел 2. Научное знание в системе безопасности жизнедеятельности

Тема 1. Безопасность жизнедеятельности как наука.

- Что такое безопасность жизнедеятельности как область научно-практической деятельности?

- Назовите основные аксиомы БЖД.

- Основные функции БЖД как науки?

Тема 2. Система «Человек – среда обитания»: прошлое и настоящее.

- Классификация условий для человека в системе "человек-среда обитания"

- Охарактеризуйте потоки взаимодействий в системе «человек-среда обитания».

- Опишите варианты взаимодействия среды обитания, нокосферы и гомосферы

Вариант контрольной работы

1. Ниже приведён перечень терминов. Все они, за исключением одного, связаны с понятием «методы научного познания». *Наблюдение, классификация, абстрагирование, гипотеза, дедукция*.

Найдите и укажите термин, «выпадающий» из общего ряда.

2. Установите соответствие видов знания и их характеристик.

ВИДЫ ЗНАНИЙ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

А. повседневный опыт Б. теоретические знания В. народная мудрость Г. искусство

1) обобщенный практический опыт многих поколений, своеобразный свод рецептов поведения в форме поговорок, суждений, пословиц, загадок

2) законы, принципы, понятия, теоретические схемы, аксиомы, логические следствия, образующие систему

3) побочный продукт практической деятельности или ученичества у мастера, наставника, умельца

4) отражение действительности в художественных образах

3. Установите соответствие:

Метод научного познания	Уровень научного познания
-------------------------	---------------------------

A) эксперимент	1. Теоретический
----------------	------------------

B) математическое моделирование	2. Эмпирический
---------------------------------	-----------------

B) наблюдение	
---------------	--

G) анализ	
-----------	--

4. Дайте определение понятиям «истина», «синтез», «гипотеза», «познание».

Вариант теста.

1. Что признается преступлением в соответствии с Уголовным кодексом Российской Федерации? Выбери верный ответ.

а) противоправные действия, посягающие на честь и достоинство граждан

б) действия граждан, сознательно нарушающих требования Конституции, законодательных и нормативно-правовых актов

в) совершенное общественно опасное деяние, запрещенное Уголовным кодексом Российской Федерации под угрозой наказания

г) действие гражданина против своей воли, под влиянием физического принуждения или непреодолимой силы

2. Что такое «конфиденциальность информации»? Выбери верный ответ.

а) защита от несанкционированного доступа к информации

б) программы и программные комплексы, обеспечивающие технологию разработки, отладки и внедрения создаваемых программных продуктов

в) описание процедур составление программных продуктов

3. Что относится к преступлениям средней тяжести?

а) умышленные и неосторожные действия, за совершение которых максимальное наказание не превышает пяти лет лишения свободы;

б) неосторожные действия, за совершение которых максимальное наказание не превышает трех лет лишения свободы;

в) умышленные действия, за совершение которых максимальное наказание не превышает четырех лет лишения свободы;

г) умышленные и неумышленные деяния, за совершение которых максимальное наказание не превышает от двух до трех лет лишения свободы условно.

4. Полное, исчерпывающее знание о действительности, которое нельзя опровергнуть, называется:

а) относительной истиной; б) абсолютной истиной; в) объективной истиной; г) теорией.

5. Высшей формой теоретического познания является:

а) философия; б) религия; в) искусство; г) обществознание.

6. Что регламентирует статья 280 УК РФ?

а) Публичные призывы к осуществлению экстремистской деятельности.

б) Возбуждение ненависти либо вражды, а равно унижение человеческого достоинства.

в) Организация экстремистского сообщества.

г) Финансирование экстремистского сообщества.

7. К какому виду правонарушения относят проезд без билета в автобусе, мелкое хулиганство, употребление спиртных напитков в общественных местах?

Административные

Вариант письменного упражнения:

Выполните обзор ДТП на территории г. Иркутска и Иркутской области за определенный период (обозначается преподавателем). Результат работы оформите в виде следующей таблицы, используя образец:

Вид ДТП	Причины ДТП	Участники ДТП	Исход ДТП
Наезд на препятствие	Нарушение правил безопасности движения и эксплуатации транспортных средств	автомобиль "Honda Fit"	2 погибших девушки: водитель и пассажирка; 1 пострадавший с травмами
.....			
Общий вывод			

Тематика сообщений:

Воздействие вредных химических веществ на человека

Биологические загрязнения и болезни человека

Влияние звуков на человека

Погода и самочувствие человека

Питание и здоровье человека

Ландшафт, как фактор здоровья

Излучение

Электромагнитное поле

Критерии оценивания:

Умение работать с научной литературой, статистической информацией, систематизировать и структурировать материал, наличие авторской позиции, самостоятельность суждений, умение обобщать, сопоставлять различные точки зрения по рассматриваемому вопросу, аргументировать основные положения и выводы.

Соответствие содержания заявленной теме, культура изложения, владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы, соблюдение требований к объему реферата, оформлению списка источников и литературы, ссылок, отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей, отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых.

8.2. Оценочные средства для промежуточной аттестации**Вопросы и задания к экзамену.**

1. Теоретический и эмпирический уровни научного знания, их основные методы. Виды, единицы и стадии научного знания.
2. Методологические особенности основных областей научного знания. Общегуманитарные, общественно-экономические, точные науки и науки о природе (естествознание).
3. Научные знания в повседневной жизни.
4. Сущность динамики науки. История науки и стадии развития.
5. Вопрос о движущих силах современной науки. Факторы развития.
6. Влияние общества и его потребностей на развитие науки. Методы построения знаний.
7. Объект защиты. Структура безопасности жизнедеятельности. Аксиомы БЖД.
8. Функции безопасности жизнедеятельности. Принципы, методы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности.
9. Значение географической среды в жизни общества. Взаимоотношения человека и природы – проблема современного общества.
10. Система «Человек – среда обитания». Риск в жизни человека.
11. Компоненты техногенной среды. Опасные и вредные факторы техногенной среды.

12. Компоненты природной среды. Опасные и вредные факторы природной среды.
13. Компоненты социальной среды. Опасные и вредные факторы социальной среды.
14. Учения о преступности. Общее понятие правонарушения. Криминогенные ситуации (определение, группы).
15. Потерпевший и его роль в возникновении криминогенной ситуации. Социальный и психологический портрет личности опасного типа, склонного к криминальной деятельности.
16. Наука уголовного процесса. Специальные научные знания в уголовном процессе.
17. Мероприятия по профилактике криминогенной ситуации.
18. Презумпция невиновности. Права и обязанности гражданина, заключенного под стражу. Особенности содержания под стражей в следственных изоляторах
19. Общие понятия и определения: наркомания, токсикомания, психоактивные вещества, дизайнерские наркотики, наркотическая зависимость и ее виды.
20. Особенности представления молодежи об алкоголизме и наркомании. Опасность дефицита знаний о наркотиках.
21. Научные знания в борьбе с наркоманией
22. Социальная опасность потребления и распространения наркотиков и психоактивных веществ. Миры о вредных привычках.
23. Исследования проблем в области употребления и распространения наркотических веществ.
24. Характеристика основных видов экстремизма, критерии и признаки, экстремистской деятельности, анализ появления и широкого распространения экстремизма в России
25. Теоретическое и законодательное определения понятия "терроризм". Условия возникновения террористической угрозы и меры противодействия.
26. Противодействие идеологии терроризма. Психология терроризма.
27. Крупнейшие террористические акты в мире и России. Международное сотрудничество в борьбе с терроризмом.
28. Крупнейшие террористические организации мира.
29. Становление теорий психологии толпы, развитие концепций механизмов существования индивида в толпе, а также роль толпы в современном обществе.
30. Наука о массах.
31. Социокультурные и психолого-педагогические принципы воспитания культуры безопасности жизнедеятельности.
32. Концептуальная модель безопасности личности. Предвидение возникновения опасных ситуаций по характерным признакам их проявления.
33. Факторы образовательной среды. Организация профилактических мероприятий в образовательной организации по обеспечению безопасности образовательного процесса.
34. Основные гигиенические требования к условиям пребывания и обучения обучающихся.
35. Методические подходы к организации профилактических мероприятий. Планирование работы по профилактике травматизма в образовательной организации.
36. Анализ и оценка эффективности работы по профилактике детского травматизма и индикаторы оценивания этой работы.

Шкала выставления оценок:

Отметки «**отлично**» заслуживает студент, обнаруживший систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоивший основную литературу и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Оценка «**отлично**» выставляется усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины и их значение для профессии учителя, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала и на экзамене, и в учебном году.

Отметки «**хорошо**» заслуживает студент, обнаруживший полное знание учебного материала, успешно усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Оценка «**хорошо**» выставляется обучающимся, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

Отметки «**удовлетворительно**» выставляются, если студент допускает погрешности в ответе на экзамене, но способен устранять их под руководством преподавателя. Этой оценки заслуживает студент, обнаруживший знание основного учебного материала в объеме,

необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой.

Отметки «**неудовлетворительно**» - у студента имеются отдельные представления об изучаемом материале, но все же большая часть не усвоена.

Студенту может быть выставлена отметка за экзамен по результатам текущей работы в течении семестра.

Критерии отметок:

Отметки «**отлично**» заслуживает студент, обнаруживший систематическое и глубокое знание учебного материала, усвоивший в полном объеме лекционную часть курса. В процессе текущего контроля показал хорошее знание материала. Практическая часть выполнена на «отлично».

Отметки «**хорошо**» заслуживает студент, обнаруживший полное знание учебного материала, усвоивший в полном объеме лекционную часть курса. В процессе текущего контроля показал хорошее знание материала. Практическая часть выполнена на «хорошо».

Отметки «**удовлетворительно**» заслуживает студент, обнаруживший неглубокое знание учебного материала, усвоивший в полном объеме лекционную часть курса. В процессе текущего контроля показал неполное знание материала. Практическая часть выполнена на «удовлетворительно».

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), утвержденного приказом Минобрнауки России № 125 от 22.02.2018 г.

Разработчик: Хамина Н.В., старший преподаватель кафедры географии, безопасности жизнедеятельности и методики.

Настоящая программа не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика