

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

**Рассмотрено на заседании Совета
по воспитательной работе
Протокол №10
от « 29 » 05 2025 г.**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ФГБОУ ВО «ИРНИТУ»**

09.03.02 Информационные системы и технологии
(код, наименование направления (специальности))

Информационные технологии в науках о Земле и окружающей среде
(наименование профиля/специализации)

Очная
форма обучения

Год набора - 2025

Иркутск, 2025

1. Общие положения

1.1. Цели и задачи воспитательной работы с обучающимися

Цель воспитательной работы – создание условий для всестороннего развития личности обучающихся, их гражданского самоопределения, профессионального становления и социальной ответственности, основанных на традиционных российских духовно-нравственных ценностях, инженерной культуре, научно-исследовательской и созидательной деятельности, патриотизме и уважении к многонациональным культурным традициям народов России и Прибайкалья.

Воспитательная работа в ИРНИТУ направлена на формирование у обучающихся:

- устойчивой системы ценностных ориентиров, соответствующих социокультурным, духовно-нравственным нормам российского общества;
- чувства патриотизма, гражданственности, уважения к истории, традициям, памяти защитников Отечества, закону и общественному порядку;
- личной ответственности, трудолюбия, взаимного уважения, бережного отношения к природе, людям и культурному наследию;
- лидерских качеств, способности к самоорганизации, инициативности и готовности к конструктивной общественной и профессиональной деятельности;
- профессиональной идентичности и приверженности инженерной этике как части национальной системы технологического развития.

Исходя из поставленной цели, в университете решаются основные задачи воспитательной деятельности:

- развитие мировоззрения и актуализация системы базовых ценностей личности;
- приобщение студенчества к общечеловеческим нормам морали, национальным устоям и академическим традициям;
- воспитание уважения к закону, нормам коллективной жизни, развитие гражданской и социальной ответственности;
- воспитание положительного отношения к труду, воспитание социально значимой целеустремленности и ответственности в деловых отношениях;
- обеспечение развития личности и ее социально-психологической поддержки, формирование личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности;
- выявление и поддержка талантливой обучающихся, формирование организаторских навыков, творческого потенциала, вовлечение обучающихся в процессы саморазвития и самореализации;
- формирование культуры и этики профессионального общения;
- воспитание внутренней потребности личности в здоровом образе жизни, ответственного отношения к природной и социокультурной среде;
- повышение уровня культуры безопасного поведения;
- развитие личностных качеств и установок, социальных навыков и управленческими способностями.

1.2. Направления воспитательной работы

Направлениями воспитательной работы в ИРНИТУ являются:

1. Духовно-нравственное;
2. Патриотическое;
3. Гражданское;
4. Экологическое;
5. Информационное (медиа-коммуникации);
6. Спортивно-оздоровительное;
7. Волонтерское;
8. Научно-образовательное;
9. Предпринимательское;

10. Культурно-творческое;
11. Профессионально-трудовое;
12. Туристическое.

1.3. Формы воспитательной работы

Эффективность воспитания зависит от педагогически обоснованного комплекса форм совместной деятельности обучающихся и педагогов. Приоритетное значение в этом играют формы, обеспечивающие пространство самореализации, самостоятельности обучающихся, наличие перспектив социального роста, эмоциональность, красочность, событийность вузовской жизни - всего, что способствует формированию позитивного социального опыта. Эффективность профессиональной подготовки и адаптации обучающихся Университета, формирование у будущих выпускников необходимых в их профессиональной деятельности компетенций напрямую зависит от умелого использования потенциала воспитательной системы Университета.

Основными формами воспитательной работы с обучающимися являются:

- воспитание обучающихся через содержание основных образовательных программ;
- проектная деятельность как коллективное творческое дело;
- добровольческая (волонтерская) деятельность;
- учебно-профессиональная и научно-исследовательская деятельность;
- занятия внутренним молодежным и студенческим туризмом;
- организация международного молодежного сотрудничества;
- студенческое самоуправление; – досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий;
- вовлечение обучающихся в предпринимательскую деятельность;
- моральное и материальное поощрение учебной, спортивной, культурно-творческой, научной и общественной активности обучающихся;
- административно-воспитательные комиссии в структурных подразделениях Университета.

2. Матрица внедрения воспитательной работы в образовательную программу

№ п/п	Дисциплина	Направление воспитательной работы	Компетенции
1.	История России	Духовно-нравственное	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
		Патриотическое	
		Гражданское	
2.	Основы российской государственности	Духовно-нравственное	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
		Патриотическое	
		Гражданское	
3.	Философия	Духовно-нравственное	УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
4.	Основы инклюзивного взаимодействия	Духовно-нравственное	УК-9. Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах
		Гражданское	

№ п/п	Дисциплина	Направление воспитательной работы	Компетенции
5.	Правоведение	Духовно- нравственное Патриотическое Гражданское	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности
6.	Безопасность жизнедеятельности	Гражданское Экологическое	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов
7.	Проектная деятельность	Научно-образовательное Предпринимательское Профессионально-трудовое	УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, выработывая командную стратегию для достижения поставленной цели УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни
8.	Основы деловой коммуникации	Информационное (медиа-коммуникации)	УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

№ п/п	Дисциплина	Направление воспитательной работы	Компетенции
9.	Физическая культура и спорт	Спортивно-оздоровительное	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
10.	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Спортивно-оздоровительное	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
11.	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика / Manufacturing Practice: Technological Practice	Профессионально-трудовое	ОПК ОС-4.2. Способен применять стандарты оформления технической документации на объекты профессиональной деятельности; ОПК ОС-6.2. Способен выполнять алгоритмическую декомпозицию задачи для обработки данных структурированных типов с использованием языка программирования высокого уровня и выполнять отладку и тестирование разработанных подпрограмм; ОПК ОС-8.2. Способен исследовать предметную область с использованием математических моделей и методов анализа данных
12.	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика / Manufacturing Practice: Technological Practice	Профессионально-трудовое	ПКС-1.9. Приобретение практических навыков использования знаний о геологических, гидрогеологических процессах, химическом составе и качестве компонентов окружающей среды при разработке рекомендаций по охране окружающей среды

13.	<p>Производственная практика: преддипломная практика / Manufacturing Practice: Undergraduate Practice</p>	<p>Профессионально- трудовое</p>	<p>ПКС-2.5. Способность осуществлять редакционный просмотр и контроль качества картографической и геоинформационной продукции на всех этапах ее создания, включая анализ соответствия требованиям стандартов, корректировку ошибок и оптимизацию содержания баз пространственных данных; ПКС-4.7. Способность разрабатывать и формировать текст плана управления проектом в области информационных технологий, включая все аспекты управления качеством, рисками, временем, стоимостью и ресурсами, а также обеспечивать эффективную коммуникацию; УК ОС-1.9. Способен подготовить научную публикацию или иным образом принять участие в научных исследованиях; УК ОС-7.5. Соблюдает нормы и принципы здорового образа жизни при осуществлении профессиональной и социальной деятельности. Рационально организует режим труда и отдыха, позволяющий эффективно решать профессиональные задачи, сохранить здоровье и поддержать высокий уровень работоспособности; УК ОС-8.2. Соблюдает требования по охране труда и технике безопасности, применяет знания по обеспечению безопасности труда в профессиональной деятельности; УК ОС-9.2. Применяет правовые нормы и правовые знания в различных сферах социальной и профессиональной деятельности, принимает решения и совершает действия в точном соответствии с законодательством Российской Федерации;</p>
-----	---	--------------------------------------	---

№ п/п	Дисциплина	Направление воспитательной работы	Компетенции
			УК ОС-10.2. Применяет экономические знания в профессиональной деятельности; УК ОС-11.2. Способен применять принципы организации инклюзивной среды в социальной и профессиональной сферах; УК ОС-12.2. Соблюдает в профессиональной среде принципы поведения, противодействующего экстремизму, терроризму, коррупции

Формами аттестации обучающихся по дисциплинам являются:

- аттестация по дисциплине в форме, предусмотренной учебным планом (зачет или экзамен), и в соответствии с оценочными материалами, размещенными в рабочих программах указанных дисциплин.

Функция контроля за исполнением управленческих решений в части воспитательной работы осуществляется посредством мониторинга качества организации воспитательной деятельности в ИРНИТУ.