Министерство транспорта Российской Федерации Федеральное агентство железнодорожного транспорта Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения»

«УТВЕРЖДАЮ» Директор ИТС

/Соколов А.В./

10% <u>Ов</u> 2022 г

«УТВЕРЖДАЮ» Директор ИИФО

/Тендяков А.Н./

*16*п <u>С</u> С 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

Дальневосточного государственного университета путей сообщения для 2022 года набора

специальность

23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
Специализация:
Управление техническим состоянием железнодорожного пути

Уровень образования ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ - УРОВЕНЬ СПЕЦИАЛИТЕТ

Наименование квалификации Инженер путей сообщения

І. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель и задачи воспитательной деятельности в ДВГУПС

Целью воспитательной деятельности ДВГУПС является создание условий, содействующих развитию социальной, профессиональной и культурной компетентности обучающихся, развитию личности, способной к самостоятельному жизненному выбору, уважающей права и свободы других людей, способной осуществлять конструктивное социальное взаимодействие.

Достижение поставленной цели будет осуществляться посредством решения следующих задач.

Общие задачи воспитательной деятельности в системе образования:

- духовно-нравственное и творческое развитие личности обучающихся;
- формирование у обучающихся мировоззренческой позиции, отвечающей вызовам современного мира и общества;
- формирование гражданина России, патриота страны, носителя ценностей отечественной культуры;
- развитие личности, способной к самореализации, к взаимодействию в коллективах и группах, и к участию в созидательных формах групповой самоорганизации;
 - формирование у обучающегося здорового образа жизни;

Социально-государственные задачи (прикладные):

- формирование общекультурных/универсальных компетенций соответствии с федеральными государственными стандартами:
 - способность использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции;
 - способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции;
 - способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности;
 - способность использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности;
 - способность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия;
 - способность работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
 - способность к самоорганизации и самообразованию;
 - способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;
 - способность использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций;
 - культивирование патриотического отношения к региону проживания;

- формирование способностей у обучающихся ставить и достигать личностно значимые цели, способствующие социально-экономическому развитию региона.
- воспитание ответственного отношения к природной и социокультурной среде;
 - повышение уровня культуры безопасного поведения.

Отраслевые задачи направлены на формирование:

- ценностей корпоративной культуры;
- корпоративных компетенций.

Профессиональные задачи:

- всестороннее развитие личности специалиста, востребованного на рынке труда;
 - формирование носителя профессиональных ценностей;

Университетские задачи:

- PR деятельность;
- профориентация;
- -обеспечение качества образования;
- обеспечение аккредитационных показателей.

II. Содержание и условия реализации воспитательной деятельности ДВГУПС

2.1. Основные направления воспитательной деятельности

- 1. Гражданско-патриотическое воспитание обучающихся, формирование российской идентичности, единства российской нации, приобщение к основам отечественной культуры и истории.
- 2. Содействие межкультурному, межнациональному и межконфессиональному диалогу, развитие студенческого международного сотрудничества.
 - 3. Правовое воспитание обучающихся, профилактика правонарушений.
 - 4. Духовно-нравственное воспитание обучающихся
- 5. Физическое воспитание и формирование ценностей здорового образа жизни
- 6. Эстетическое воспитание обучающихся, развитие творческого потенциала
- 7. Популяризация культуры безопасности в молодежной среде: социальная, экономическая, информационная, экологическая и др. безопасность
- 8. Проектная и предпринимательская деятельность: социальные лифты для талантливой молодежи
 - 9. Научно-исследовательская деятельность студентов.
- 10. Развитие молодежного самоуправления, формирование студенческого актива.
- 11. Создание условий для конструктивной студенческой самоорганизации.

- 12. Вовлечение студентов в профориентационную деятельность. Поддержание профессиональных традиций и культивирование приверженности студенчества к осваиваемой профессии.
- 13. Обеспечение условий адаптации студентов-первокурсников в вузовской жизни
- 14. Формирование единой информационной среды институтского и университетского сообщества.

2.2. Формы, методы и технологии реализации воспитательной деятельности в ДВГУПС

Все перечисленные направления воспитания реализуются в ДВГУПС посредством разнообразных форм, методов и технологий, а также через совокупность мероприятий/событий во время обучения и вовне учебное время.

2.2.1. Реализация воспитательной деятельности во время обучения. Учебный блок

Воспитательная деятельность является неотъемлемой частью учебного процесса и реализуется в повседневных взаимосвязанных действиях и взаимодействиях участников процесса.

Практическая реализация и формализация внедрения воспитательной компоненты в учебный блок возможна через два основных направления.

Первое, через внедрение активных и интерактивных методов и технологий (образовательных технологий) в учебный процесс (отражается в рабочих программ дисциплин), что обосновано деятельностно-активистским подходом в основе которого принцип субъект-субъектных отношений.

Активные и интерактивные методы и технологии (образовательные технологии) в учебном процессе:

- технологии, основанные на интеракции (взаимодействие преподавателя и студента на паритетных началах при проведении учебного процесса, активизация деятельности учащихся, активное вовлечение каждого из обучающихся в образовательный и исследовательский процессы): коллективная система обучения (КСО);
 - технология решения изобретательских задач (ТРИЗ);
 - проектные методы обучения;
 - технология модульного и блочно модульного обучения;
 - технология развития «критического мышления»;
 - игровые методы;
 - технологии сотрудничества (командная, групповая работа);
 - инновационная оценка « портфолио»;
 - личностно-ориентированные технологии.

Второе, через определение и реализацию совокупности дисциплин отвечающих за формирование компетенций в контексте направлений воспитательной деятельности, что обосновано компетентностным и системным подходом. На основании совокупности этих дисциплин формируется "Матрица дисциплин воспитательной деятельности", которая вводится в образовательную

программу. Пример "Матрицы дисциплин воспитательной деятельности" представлен ниже.

Матрица дисциплин воспитательной деятельности

№ п/п	Дисциплина	Кол- во часов	Направление воспитательной работы	Форма аттестации	Компетенции
1	2	3	4	6	7
1.	История (история России, всеобщая история)	144	гражданско- патриотическое воспитание обучающихся, формирование российской идентичности, единства российской нации, приобщение к основам отечественной культуры и истории	экзамен	УК-1; УК-5
2.	Философия	144	духовно-нравственное воспитание обучающихся	экзамен	УК-5
3.	Экономика	108	Проектная и предпринимательская деятельность: социальные лифты для талантливой молодежи	экзамен	ОПК-7; ОПК-9
4.	Правоведение	108	правовое воспитание обучающихся, профилактика правонарушений	зачет	ОПК-3; ОПК-8
5.	Иностранный язык	324	содействие межкультурному, межнациональному и межконфессиональному диалогу, развитие студенческого международного сотрудничества	зачет, экзамен	УК-4
6.	Высшая математика	504	вовлечение студентов в профориентационную деятельность. Поддержание профессиональных традиций и культивирование приверженности студенчества к осваиваемой профессии	зачет, экзамен	ОПК-1
7.	Физика	288	научно- исследовательская	зачет, экзамен	ОПК-1

			деятельность студентов		
8.	Теоретическая механика	288	проектная и предпринимательская деятельность: социальные лифты для талантливой молодежи	зачет, экзамен	ОПК-1
9.	Информатика	252	формирование единой информационной среды институтского и университетского сообщества, студенческое медиа	зачет, экзамен	ОПК-2, ПК-3
10.	Химия	144	научно- исследовательская деятельность студентов	экзамен	ОПК-1
11.	Экология	108	популяризация культуры безопасности в молодежной среде: социальная, экономическая, информационная, экологическая и др. безопасность	зачет	УК-8; ОПК-3
12.	Начертательная геометрия	144	научно- исследовательская деятельность студентов	экзамен	ОПК-1
13.	Инженерная и компьютерная графика	108	научно- исследовательская деятельность студентов	зачет	ОПК-1, ПК-3
14.	Сопротивление материалов	324	научно- исследовательская деятельность студентов	зачет, экзамен	ОПК-1
15.	Строительная механика	216	научно- исследовательская деятельность студентов	зачет, экзамен	ОПК-1
16.	Гидравлика и гидрология	144	научно- исследовательская деятельность студентов	зачет	ОПК-1
17.	Метрология, стандартизация и сертификация	108	научно- исследовательская деятельность студентов	экзамен	ОПК-1
18.	Механика грунтов	144	научно- исследовательская деятельность студентов	экзамен	ОПК-1
19.	Материаловедение и технология конструкционных материалов	216	научно- исследовательская деятельность студентов	экзамен	ОПК-1
20.	Безопасность жизнедеятельности	144	популяризация культуры безопасности в молодежной среде: социальная,	экзамен	УК-8

	1			1	
			экономическая,		
			информационная,		
			экологическая и др.		
			безопасность		
21.	Инженерная	324	научно-	экзамен	ОПК-3
	геодезия и		исследовательская		
	геоинформатика		деятельность студентов		
22.	Общий курс	108	научно-	зачет	ОПК-3
	железнодорожного		исследовательская		
	транспорта		деятельность студентов		
23.	Инженерная	144	научно-	экзамен	ОПК-3
	геология		исследовательская		
			деятельность студентов		
24.	Изыскания и	216	научно-	зачет,	УК-2; ОПК-4
	проектирование		исследовательская	экзамен	
	железных дорог		деятельность студентов		
25.	Железнодорожный	216	научно-	экзамен	ОПК-4
	путь		исследовательская		
			деятельность студентов		
26.	Мосты на железных	216	научно-	зачет,	ОПК-4
	дорогах		исследовательская	экзамен	
			деятельность студентов		
27.	Тоннельные	144	научно-	экзамен	ОПК-4
	пересечения на		исследовательская		
	транспортных		деятельность студентов		
	магистралях				
28.	Технология,	216	научно-	экзамен	ОПК-5; ОПК-10
	механизация и		исследовательская		·
	автоматизация		деятельность студентов		
	железнодорожного				
	строительства				
29.	Организация,	180	научно-	зачет,	УК-2; УК-3;
	планирование и		исследовательская	экзамен	ОПК-5
	управление		деятельность студентов		
	железнодорожным				
	строительством				
30.	Организация,	180	научно-	зачет,	УК-2; УК-3;
	планирование и		исследовательская	экзамен	ОПК-5
	управление		деятельность студентов		
	строительством				
	мостов и тоннелей				
31.	Основания и	108	научно-	экзамен	ОПК-4
	фундаменты	-	исследовательская		
	транспортных		деятельность студентов		
	сооружений		7,		
32.	Строительные	108	вовлечение студентов в	Зачет с	ОПК-4
	конструкции и	-	профориентационную	оценкой	
	архитектура		деятельность,	,	
	транспортных		поддержание		
	сооружений		профессиональных		
	1,7		традиций и		
			культивирование		
				1	

			приверженности студенчества к осваиваемой профессии		
33.	Правила технической эксплуатации железных дорог	72	Популяризация культуры безопасности в молодежной среде: социальная, экономическая, информационная, экологическая и др. безопасность	зачет	ОПК-3
34.	Содержание и реконструкция мостов и тоннелей	216	научно- исследовательская деятельность студентов	экзамен	ОПК-5, ПК-2
35.	Технология, механизация и автоматизация работ по техническому обслуживанию железнодорожного пути	180	Популяризация культуры безопасности в молодежной среде: социальная, экономическая, информационная, экологическая и др. безопасность	зачет, экзамен	ОПК-5; ПК-1;
36.	Транспортная безопасность	72	Популяризация культуры безопасности в молодежной среде: социальная, экономическая, информационная, экологическая и др. безопасность	зачет	ОПК-3; ОПК-6
37.	Физическая культура и спорт	72	Физическое воспитание и формирование здорового образа жизни	зачет с оценкой	УК-7
38.	История развития транспортного строительства	72	Эстетическое воспитание обучающихся, развитие творческого потенциала	зачет	ОПК-3
39.	Основы программирования	72	научно- исследовательская деятельность студентов	зачет	ОПК-2
40.	Основы цифровизации в транспортном строительстве		научно- исследовательская деятельность студентов	зачет	ОПК-2, ПК-3
41.	Использование ЭВМ в расчётах транспортных сооружений	72	научно- исследовательская деятельность студентов	зачет	ОПК-4
42.	Организация, планирование и управление техническим обслуживанием	108	научно- исследовательская деятельность студентов	Зачет с оценкой	УК-2; ПК-2

	железнодорожного				
43.	пути Управление проектами в профессиональной деятельности		Проектная и предпринимательская деятельность	Экзамен	ОПК-7; ОПК-8; ПК-1
44.	Политология	72	Развитие молодежного самоуправления, формирование студенческого актива	зачет	УК-1
45.	Культурология	72	Создание условий для конструктивной студенческой самоорганизации	зачет	УК-5
46.	Социальная психология	72	Создание условий для конструктивной студенческой самоорганизации	зачет	УК-3; УК-6
47.	Элективные курсы по физической культуре и спорту	328	Обеспечение условий адаптации студентов-первокурсников к вузовской жизни	зачет	УК-7
48.	Деловой русский язык в сфере профессиональной коммуникации	108	Гражданско- патриотическое воспитание обучающихся, формирование российской идентичности, единства российской нации, приобщение к основам отечественной культуры и истории.	зачет	УК-4; УК-6

2.2.2. Реализация воспитательной деятельности во внеучебное время

Реализация воспитательной деятельности во внеучебное время проходит через:

- массовое использование современных (инновационных) методов и технологий при осуществлении воспитательной деятельности во внеучебное время:
 - модульные технологии, предполагающие поэтапное освоение приобретение профессиональных социально-значимых И качеств применения: компетенций. Пример двухнедельный "Первокурсник" (включает разные по уровню сложности мероприятия, направленные на адаптацию абитуриентов), разноуровневые по сложности содержания проекты и мероприятия, направленные культивирование корпоративных ценностей в течение всего обучения в университете, школа "Резонанс", школа "Здоровый образ жизни", школа "Студенческий актив" и т.д.;

- предполагающие проектные технологии, индивидуальную коллективную работу по решению практической задачи в рамках всей определение проблемы, постановка целей, технологической цепочки: ресурсов, разработка базовой прогноз результатов, ревизия осуществление акции или мероприятия, проработка их организационного, методического обеспечения. Способствуют творческих, профессиональных лидерских, социальных, компетенций. Пример применения: проект "Зеленый шум" озеленения территории ДВГУПС), тур - экспедиция "Археологический поиск" и т.д.;
- организационно-деятельностные игры технологии, в основе которых наличие проблемной ситуации, сложившейся в той или иной сфере человеческой практики, неразрешимой в рамках известных возможностей, направлены на развитие творческих способностей, профессиональных и социально-значимых качеств. Пример применения: семинары «глубокого работы студенческого погружения» рамках самоуправления, направленные на поиск эффективных управленческих решений; игра в студенческого научного общества рамках работы производственных И социально-экономических задач на подразделений ОАО "РЖД" на полигоне ДВЖД (РЦКУ) - филиала ОАО "РЖД";
- -технологии модерации, предполагающие организацию интерактивного общения в группах и направленные на активизацию рефлексивной аналитической И деятельности студентов, развитие проектировочных умений, исследовательских И развитие коммуникативных способностей и навыков работы в команде. Пример применения: дискуссионная площадка "Три кита" и т.д.;
- личностно-индивидуальные технологии, направленные на выработку индивидуальной траектории личностного и профессионального развития. Пример применения: инновационная оценка «портфолио»;
- и другие.
- активное использование традиционных методов и технологий при осуществлении воспитательной деятельности во внеучебное время:
 - массовые и групповые методы и технологии (шествия, акции, фестивали);
 - соревновательные методы в спорте и творчестве (игры КВН между командами студентов и преподавателей, спартакиада между преподавателями и студентами на кубок "ДВГУПС", конкурсы и т.д.);
 - тематические собрания коллективов, кураторские часы и т.д.;
 - индивидуальная работа кураторов и наставников;
 - обучающие методы (семинары и тренинги);
 - выставки;
 - экспедиции и т.д.

Практическая реализация и формализация внедрения воспитательной компоненты во внеучебный блок возможна через формирование:

- Календарного плана воспитательной деятельности ДВГУПС;
- Календарного плана воспитательной деятельности института (факультета);
- Календарного плана воспитательной деятельности образовательной программы.

Календарные планы структурируются по направлениям воспитательной деятельности с указанием:

- направлений/форм работы;
- активностей, мероприятий/событий;
- методов/технологий.

Формы аттестации:

- 1. Зачеты, экзамены в соответствии с Матрицей дисциплин воспитательной деятельности.
 - 2. Выполнение Календарного плана.
 - 3. Портфолио студентов.