


Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Черных Ольга Олеговна  
Должность: проректор по воспитательной и социальной работе  
Дата подписания: 07.04.2022 14:40:36  
Уникальный программный ключ:  
8ce7bc14b336dd64b819513638623184

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования**  
**«Московский политехнический университет»**

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заместитель начальника**

**Управления по воспитательной и  
социальной работе**

  
/С.А. Микиртычев/  
« 30 » \_\_\_\_\_ 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ.  
КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**

**направление подготовки**

**11.03.01 Радиотехника**

**направленность (профиль)**

**«Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет  
вещей»**

Уровень образования – бакалавриат

Квалификация (степень): бакалавр

Форма обучения – очная

Год начала обучения – 2022 г.

Москва 2022

**Разработчик(и):**

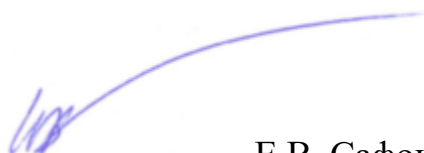
Зам. декана по  
Воспитательной работе



И.Р. Бородкина

**Согласовано:**

Декан  
Факультета Машиностроения,  
к.т.н.



Е.В. Сафонов

Руководитель образовательной  
Программы, д.т.н., проф.



А.А. Радионов

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ВОСПИТАНИЯ

## 1. Общие положения

Основой при разработке Рабочей программы воспитания образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» являются Рабочая программа воспитания в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Московский политехнический университет», утвержденная проректором по воспитательной и социальной работе в 2021 г., и календарный план воспитательной работы на текущий учебный год.

**Цель воспитательной работы**, которая должна быть достигнута в процессе освоения обучающимися образовательной программы, – создание условий для активной жизнедеятельности обучающихся, их гражданского самоопределения, профессионального становления и индивидуально-личностной самореализации в созидательной деятельности для удовлетворения потребностей в нравственном, культурном, интеллектуальном, социальном профессиональном развитии.

**Задачи воспитательной работы** с обучающимися в процессе освоения образовательной программы заключаются в следующем:

- 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 как важнейшей черты личности, проявляющейся в заботе о своей стране, сохранении человеческой цивилизации;
- воспитание положительного отношения к труду, развитие потребности к творческому 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 (ответственности,

дисциплины, самоменеджмента), социальных навыков (эмоционального интеллекта, ориентации в информационном пространстве, скорости адаптации, коммуникации; умения работать в команде) и управленческими способностями (навыков принимать решения в условиях неопределенности и изменений, управления временем, лидерства, критического мышления).

## **2. Содержание воспитания и схема формирования профессионально-личностных качеств обучающихся в процессе освоения образовательной программы**

Реализация программы воспитания при освоении образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» осуществляется в следующих направлениях:

- гражданском – путем развития общегражданских ценностных ориентаций и правовой культуры через включение в общественно-гражданскую деятельность;
- патриотическом – путем развития чувства равнодушия к судьбе Отечества, к его прошлому, настоящему и будущему с целью мотивации обучающихся к реализации и защите интересов Родины;
- духовно-нравственном – путем развития ценностно-смысловой сферы и духовной культуры, нравственных чувств и крепкого нравственного стержня;
- культурно-творческом – путем знакомства с материальными и нематериальными объектами человеческой культуры;
- научно-образовательном – путем формирования исследовательского и критического мышления, мотивации к научно-исследовательской деятельности;
- профессионально-трудовом – путем развития психологической готовности к профессиональной деятельности по избранной профессии;
- экологическом – путем развития экологического сознания и устойчивого экологического поведения;
- физическом – путем формирования культуры ведения здорового и безопасного образа жизни, развития способности к сохранению и укреплению здоровья.

Формирование профессионально-личностных качеств обучающихся в процессе освоения образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» производится посредством:

- интеграции задач воспитания в образовательный процесс при освоении дисциплин, практик, подготовке выпускной квалификационной работы;

– вовлечения обучающихся в события и мероприятия воспитательной направленности, реализуемые в Мосполитехе во внеучебное время на уровне образовательной организации в целом, в институте, на факультете.

Соответствие содержания компетенций и формирующих их дисциплин задачам воспитательной работы в рамках освоения образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» представлено в таблице 1.

### **3. Формы и методы реализации воспитательной работы и оценки ее результатов**

Воспитательная работа при освоении образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» реализуется в соответствии с поставленными задачами в рамках профессионального образования, проводится во время аудиторных занятий и самостоятельной работы обучающегося, а также в свободное от учебы время и осуществляется в индивидуальной (субъект-субъектное взаимодействие в системе преподаватель-обучающийся), групповой (творческие коллективы, спортивные команды, клубы, кружки и т.д.) и массовой (фестивали, олимпиады, праздники, субботники и т.д.) формах.

В рамках реализации воспитательной работы при освоении образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» применяются следующие методы:

1. Формирования сознания личности (беседа, диспут, внушение, инструктаж, контроль, объяснение, пример, разъяснение, рассказ, самоконтроль, совет, убеждение и др.).

2. Организации деятельности и формирования опыта поведения (задание, педагогические поручения, приучение, создание воспитывающих ситуаций, тренинг, упражнение и др.).

3. Мотивации деятельности и поведения (одобрение, поощрения социальной активности, порицание, создание ситуаций успеха, создание ситуация для эмоционально-нравственных переживаний и др.).

Оценка сформированности индивидуально-личностных гражданских, нравственных, культурных, интеллектуальных, социальных и профессиональных качеств осуществляется по итогам:

- текущей успеваемости и промежуточной аттестации по указанным в таблице 1 настоящей Рабочей программы дисциплинам, практикам;
- анализа портфолио обучающегося;
- участия обучающегося в мероприятиях, указанных в Календарном

плане воспитательной работы.

#### **4. Кадровое обеспечение реализации программы воспитания**

Программу воспитания образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» реализуют научно-педагогические работники, указанные в Приложении 7 ОПОП ВО, кураторы студенческих групп, сотрудники Управления по воспитательной работе, руководители студенческих объединений по направлениям.

#### **5. Материально-техническое обеспечение программы воспитания**

Материально-техническое обеспечение воспитательной работы в процессе реализации образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 11.03.01 Радиотехника, направленность (профиль) «Интеллектуальная радиоэлектроника и промышленный Интернет вещей» соответствует требованиям к учебно-методическому обеспечению реализации ОПОП в соответствии с ФГОС, технические средства обучения и воспитания соответствуют поставленной цели, задачам, видам, формам, методам, средствам и содержанию воспитательной деятельности.

Инфраструктура Университета, обеспечивающая реализацию программы воспитания, включает в себя:

- образовательное пространство, рабочее пространство и связанное с ним оборудование, программное обеспечение и информационно-справочные системы, перечисленных в рабочих программах дисциплин и практик;
- офисные помещения структур, занимающихся воспитательной работой в Московском Политехе, хореографический зал, актовый зал, вокальную студию, видеостудию, спортивные залы, коворкинг-зоны;
- образовательный, культурный, спортивно-технический центр «Полет»;
- музейно-выставочный комплекс;
- службы обеспечения воспитательной работы (обеспечение связи, транспорта и т.д.).

Для инвалидов и лиц с ОВЗ программа воспитания реализуется с учетом их психофизического развития, индивидуальных особенностей и возможностей, и, при необходимости, с обеспечением коррекции нарушений развития и возможностей социальной адаптации указанных лиц (при наличии от них соответствующих заявлений).

Таблица 1

## Соответствие содержания компетенций и формирующих их дисциплин задачам воспитательной работы

Направления воспитательной работы	Воспитательные задачи, реализуемые в рамках направления	Код и наименование компетенции	Дисциплины, формирующие компетенцию
Гражданское	Развитие общегражданских ценностных ориентаций и правовой культуры через включение в общественно-гражданскую деятельность	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений УК-11. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Правоведение, Управление проектами, Основы технологического предпринимательства
Патриотическое	Развитие чувства неравнодушия к судьбе Отечества, к его прошлому, настоящему и будущему с целью мотивации обучающихся к реализации и защите интересов Родины	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	История (история России, всеобщая история)
Духовно-нравственное	Развитие ценностно-смысловой сферы и духовной культуры, нравственных чувств и крепкого нравственного стержня	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	История (история России, всеобщая история)
Физическое	Формирование культуры ведения здорового и безопасного образа жизни, развитие способности к сохранению и укреплению здоровья	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Физическая культура и спорт, Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Экологическое	Развитие экологического сознания и устойчивого экологического поведения	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия	Безопасность жизнедеятельности

		жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	
Профессионально- трудовое	Развитие психологической готовности к профессиональной деятельности по избранной профессии	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Введение в проектную деятельность, Проектная деятельность, Этика и психология делового общения
Культурно- творческое	Знакомство с материальными и нематериальными объектами человеческой культуры	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном (ых) языке (ах)	История (история России, всеобщая история), Русский язык, Иностранный язык
Научно- образовательное	Формирование исследовательского и критического мышления, мотивации к научно-исследовательской деятельности	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Основы теории систем и системного анализа, Правоведение, Управление проектами, Основы технологического предпринимательства



### КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ВОСПИТАТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Направление воспитательной работы	Виды деятельности	Наименование мероприятия	Форма проведения мероприятия	Дата (период) проведения	Место проведения	Количество участников	Ответственный сотрудник	
							ФИО	Должность
Гражданское	Добровольческая (волонтерская) деятельность и примерные направления добровольчества	Академия волонтера	Очный	Весна 2023 г.	г. Москва, ул. Павла Корчагина, д. 23	100	Лашенко Матвей Дмитриевич	И.о. начальника Волонтерского центра
Гражданское	Добровольческая (волонтерская) деятельность и примерные направления добровольчества	Акция «День Донора»	Очный	27.10.2022 12.04.2023	г. Москва, ул. Павла Корчагина, д. 22	130	Королева Валерия Витальевна	Начальник отдела молодежной политики
Гражданское	Добровольческая (волонтерская) деятельность и примерные направления добровольчества	Конференция команды Инфоком по проблемам развития социальных сетей	Очный	01.03.2023	г. Москва, ул. Автозаводская, д. 16	30	Бородкина Инга Ревазовна	Заместитель декана по внеучебной и воспитательной работе (ФМ)
Духовно-нравственное	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Семинары по проблемам семейной жизни ко Дню всех влюбленных	очный	14.02.2023	г. Москва, ул. Автозаводская, д. 16	90	Бородкина Инга Ревазовна	Заместитель декана по внеучебной и воспитательной работе (ФМ)
Духовно-нравственное	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Посещение иностранными студентами Свято-Алексеевской пустыни с целью знакомства с	очный	Октябрь 2022 г.	г. Москва, ул. Большая Семеновская, д. 38	30	Котик Павел Сергеевич	Специалист по работе с молодежью

		культурой России						
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	«Московская студенческая весна»	Очный	Апрель 2023 г.	г. Москва, ул. Павла Корчагина, д. 22	50	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	«Студенческая весна в Московском Политехе»	Очный	Март 2023 г.	г. Москва, ул. Павла Корчагина, д. 23	50	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	LXXXVII Международный интернет-конкурс «Из тени в свет перелетая»	Онлайн	Октябрь 2023 г.	–	10	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	PROJECT818 RUSSIAN DANCE FESTIVAL	Очный	Декабрь 2023 г.	г. Москва	20	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Адаптивный курс Московского Политеха	Очный	09.09.2022 – 13.09.2022	г. Москва, ул. Большая Семеновская, 38, ул. Автозаводская, 16, ул. Павла Корчагина, 22	2500-3000	Королева Валерия Витальевна	Начальник отдела молодежной политики

Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Вокальный конкурс «Золотой голос»	Очный	Декабрь 2022 г.	г. Москва, ул. Павла Корчагина, 22	10	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Выше радуги	Онлайн	01.07.2023 - 15.08.2023	–	9	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Души прекрасные порывы	Онлайн	Октябрь 2023 г.	–	10	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Конкурсы «Мисс Московский Политех и Мистер Московский Политех»	Очный	Март 2023 г.	г. Москва, ул. Павла Корчагина, д. 22	20	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Мероприятие студенческой литературной студии «Полиграфомания» - «Голубиня»	Очный	24.09.2022	г. Москва, ул. Электрозаводская, д. 12, стр. 1.	70	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Новогодние праздничные вечера для работников и студентов факультета машиностроения	Очный	Декабрь 2022 г.	г. Москва, ул. Автозаводская, д. 16	300	Бородкина Инга Ревазовна	Заместитель декана по внеучебной и воспитательной работе, факультет машиностроения

Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Показ драматического спектакля «Семейные истории»	Очный	Октябрь 2022 г.	Москва, ул. Павла Корчагина, 22	250	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Торжественная церемония вручения дипломов об окончании обучения студентам Московского Политеха	Очный	Июль 2023 г.	г. Москва, ул. Павла Корчагина, д. 22	700	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Фестиваль творчества «Первокурсник»	Очный	Октябрь 2022 г.	Москва, ул. Павла Корчагина, 22	100	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Фестивальный спектакль «ART OPEN»	Очный	Ноябрь 2023 г.	г. Москва	16	Слепцов Антон Викторович	Заместитель начальника отдела культурно-массовой работы
Культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Проведение видео конкурса «Диалог Культур»	Очный	В течении года	г. Москва	50-100	Котик Павел Сергеевич	Специалист по работе с молодежью
Научно-образовательное	Учебно-исследовательская и научно-исследовательская деятельность	Международная студенческая научная конференция "СНК-2023"	Смешанный	Апрель 2023 г.	г. Москва, ул. Большая Семеновская, д. 38	1200	Типалин С.А.	Заместитель декана по научной работе (ФМ)

Патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Возложение цветов памятникам бойцам, погибшим в ходе спецоперации по освобождению детей-заложников в г. Беслан	Очный	03.09.2022	Ново-Архангельское кладбище	10	Котик Павел Сергеевич	Специалист по работе с молодежью
Патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Встреча сотрудников и студентов Московского Политехнического Университета с 1-м вице президентом Ассоциации группы «Вымпел», участником освобождения заложников в г. Беслан полковником Силантьевым В.К.	Очный	06.09.2022	г. Москва, ул. Большая Семеновская, д. 38	50	Котик Павел Сергеевич	Специалист по работе с молодежью
Патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Просмотр отечественного кинофильма, встреча с актерами.	Очный	В течении года	г. Москва, ул. Большая Семеновская, д. 38	50-100	Котик Павел Сергеевич	Специалист по работе с молодежью

Патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Просветительские беседы по важным актуальным темам.	Очный	В течении года	г. Москва, ул. Большая Семеновская, д. 38	50-100	Котик Павел Сергеевич	Специалист по работе с молодежью
Патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Конференция и собрания ко Дню народного единства	Очный	Ноябрь 2023 г.	г. Москва, ул. Автозаводская, д. 16	70	Бородкина Инга Ревазовна	Заместитель декана по внеучебной и воспитательной работе (ФМ)
Патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Собрания и конференция "День Победы"	Очный	май 20223 г.	г. Москва, ул. Автозаводская, д. 16	90	Бородкина Инга Ревазовна	Заместитель декана по внеучебной и воспитательной работе (ФМ)
Профессионально-трудовое	Вовлечение обучающихся в профориентационную деятельность	Встреча с представителями отечественных производственных компаний	Очный	В течении года	г. Москва	50-100	Котик Павел Сергеевич	Специалист по работе с молодежью
Профессионально-трудовое	Вовлечение обучающихся в профориентационную деятельность	Карьерный марафон	Очный	14.11.2022 - 18.11.2022	г. Москва, ул. Большая Семеновская, д. 38	1000	Дьякова Д.С.	Начальник отдела карьеры и трудоустройства
Профессионально-трудовое	Вовлечение обучающихся в профориентационную деятельность	Панельная дискуссия и круглый с представителями промышленности и индустриальными партнерами	Очный	В течении года	г. Москва, ул. Автозаводская, 16	250	Левина Т.А.	Заместитель декана по работе с предприятиями и образовательными учреждениями (ФМ)

Профессионально-трудовое	Вовлечение обучающихся в профориентационную деятельность	"День машиностроителя"- профессиональный праздник. Панельная дискуссия	Очный	30.09.2022	г. Москва, ул. Автозаводская, 16	250	Левина Т.А.	Заместитель декана по работе с предприятиями и образовательными учреждениями, факультет машиностроения
Физическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Турнир по видам спорта	Очный	01.11.2022 – 30.12.2022	г. Москва, ул. Автозаводская, 16	25	Бородкина И.Р.	Заместитель декана по внеучебной и воспитательной работе (ФМ)
Экологическое	Добровольческая (волонтерская) деятельность и примерные направления добровольчества	Экологический субботник	Очный	Май 20223 г.	г. Москва, ул. Автозаводская, 17	150	Бородкина И.Р.	Заместитель декана по внеучебной и воспитательной работе (ФМ)