

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Мордовский государственный педагогический
университет имени М.Е. Евсевьева»**

СТО 11-2024

УТВЕРЖДЕНО

решением ученого совета
Мордовского государственного
педагогического университета
имени М.Е. Евсевьева
от «12» августа 2024 г.
Председатель ученого совета



М. В. Антонова

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОМ ПОЛИГОНЕ
«ЗАЩИТА РОДИНЫ» ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ТЕХНОПАРКА
«КВАНТОРИУМ» ИМЕНИ Д.Т. НАДЬКИНА
МОРДОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПЕДАГОГИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА
ИМЕНИ М.Е. ЕВСЕВЬЕВА**

Саранск – 2024

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 2 из 13

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНО федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева».

2 РУКОВОДИТЕЛЬ РАЗРАБОТКИ – проректор по учебной работе.

3 РАЗРАБОТЧИК – учебно-методическое управление.

4 УТВЕРЖДЕНО решением ученого совета Мордовского государственного педагогического университета имени М.Е. Евсевьева от « 20 » ноября 2024 г., протокол № 3 .

5 ВВЕДЕНО впервые:

1.	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум» имени Д.Т. Надькина Мордовского государственного педагогического университета имени М.Е. Евсевьева, утверждено на заседании ученого совета от « <u>20</u> » <u>ноября</u> <u>2024</u> г., протокол № <u>3</u> .	Впервые
----	---	---------

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 3 из 13

Содержание

1 Область применения	4
2 Нормативные ссылки	4
3 Термины и определения	5
4 Общие положения	5
5 Функции учебно-практического полигона «Защита Родины».....	7
6 Заключительные положения.....	9
Лист согласования	11
Лист ознакомления.....	12
Лист регистрации изменений	13

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 4 из 13

1 Область применения

1.1 Настоящее Положение является локальным актом, определяет задачи, функции, права и обязанности, ответственность и организацию деятельности на площадке учебно-практического полигона «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум» имени Д. Т. Надькина федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева» (далее – Университет).

1.2 Данное положение является обязательным к применению подразделениями Университета.

1.3 На бумажном носителе имеется один контрольный экземпляр Положения, находящийся в учебно-методическом управлении Университета (КЭ № 1).

2 Нормативные ссылки

Положение разработано с учетом требований следующих нормативно-правовых актов:

- Федерального закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральных государственных образовательных стандартов;
- Методических рекомендаций по созданию (дооснащению) и функционированию педагогических технопарков «Кванториум» на базе образовательных организаций высшего образования (Письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 5 февраля 2024 г. № 08-120 «О направлении методических рекомендаций»);
- Устава федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева»;
- других нормативно-правовых актов Российской Федерации и локальных актов Университета.

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 5 из 13

3 Термины и определения

Педагогический технопарк «Кванториум» – площадка, формируемая на базе образовательной организации высшего образования, подведомственной Минпросвещения России, и оснащаемая высокотехнологичным оборудованием, средствами обучения и воспитания с целью развития условий по обеспечению системы образования высококвалифицированными кадрами для реализации учебных предметов естественнонаучной и технологической направленностей, учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины», осуществления внеурочной деятельности (далее – Педагогический Кванториум).

Учебно-практический полигон «Защита Родины» – площадка педагогического технопарка «Кванториум» имени Д.Т. Надькина.

Обучающийся – физическое лицо, осваивающее образовательную программу.

Университет – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева».

4 Общие положения

4.1 Учебно-практический полигон «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум» имени Д. Т. Надькина создан в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

4.2 Цель создания педагогического технопарка «Кванториум»: развитие материально-технической базы педагогических вузов с целью подготовки студентов и педагогических работников для обеспечения системы образования высококвалифицированными кадрами для формирования естественнонаучной, технологической, математической и цифровой грамотности школьников, компетенций по основам безопасности и защиты Родины, в области проектирования, конструирования и управления БПЛА, оказания первой помощи пострадавшим к обучению школьников, к применению современных педагогических технологий, средств обучения и воспитания с опорой на практику учебных исследований и проектов.

4.3 Цель создания учебно-практического полигона «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум» имени Д. Т. Надькина:

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 6 из 13

формирование компетенций у студентов и педагогических работников в области основ безопасности и защиты Родины, проектирования, конструирования и управления БПЛА, оказания первой помощи пострадавшим; реализация образовательных, воспитательных и профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций; проведение научно-исследовательских работ и разработки проектов на основе новых технологий; патриотическое воспитание молодежи, формирование гордости за Родину, желания и готовности защищать свою страну.

4.4 Создание учебно-практического полигона «Защита Родины» Педагогического технопарка «Кванториум» обеспечивает решение следующих задач:

- обучение студентов методикам и технологиям преподавания учебных предметов технологической направленности по проектированию, конструированию и управлению БПЛА, предмета «Основы безопасности и защиты Родины», организации внеурочной, в том числе профориентационной деятельности с использованием современного оборудования, средств обучения и воспитания;

- формирование у студентов навыков оказания первой помощи, безопасного поведения и управления БПЛА;

- повышение квалификации педагогических работников общеобразовательных организаций в области основ безопасности и защиты Родины, проектирования, конструирования и управления БПЛА, оказания первой помощи пострадавшим; реализации образовательных, воспитательных и профориентационных мероприятий для обучающихся патриотической и военно-спортивной направленности;

- организация образовательной, воспитательной и профориентационной деятельности со школьниками для привлечения к последующему поступлению в педагогические вузы, в том числе через мероприятия с профильными психолого-педагогическими классами общеобразовательных организаций;

- организация предметных олимпиад, соревнований, конкурсов для школьников, студентов и педагогов в области основ безопасности и защиты Родины, проектирования, конструирования и управления БПЛА, оказания первой помощи пострадавшим;

- организация образовательных, воспитательных мероприятий для обучающихся патриотической и военно-спортивной направленности.

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 7 из 13

4.5 Непосредственное руководство деятельностью учебно-практического полигона «Защита Родины» осуществляют руководитель Педагогического технопарка «Кванториум».

5 Функции учебно-практического полигона «Защита Родины»

5.1 Основным направлением деятельности учебно-практического полигона «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум» является обеспечение образовательной деятельности университета по образовательным программам высшего, среднего профессионального и дополнительного образования.

5.2 Деятельность учебно-практического полигона «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум» направлена на осуществление следующих функций, обозначенных в подпунктах 5.2.1-5.2.3 настоящего положения.

5.2.1 Функции учебно-практического полигона «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум», ориентированные на студента:

1) организация и проведение практических занятий, направленных на изучение основ безопасности и защиты Родины, оказания первой помощи пострадавшим, проектирования, конструирования и управления БПЛА с использованием оборудования, средств обучения и воспитания;

2) квазипедагогическая деятельность (имитация деятельности педагога на уроке, организация исследовательской деятельности (курсовых, выпускных квалификационных работ) и проектная деятельность студентов;

3) разработка студентами исследовательских работ и проектов, моделей в области основ безопасности и защиты Родины, оказания первой помощи пострадавшим, проектирования, конструирования и управления БПЛА, практическое освоение новых технологий, фундаментальных знаний (опыты, эксперименты, практикумы, лабораторные работы);

4) предпрофессиональная подготовка, в том числе мероприятия с участием наставников из числа участников специальной военной операции, ветеранов боевых действий;

5) реализация мастер-классов в различных форматах взаимодействия с использованием ресурсов учебно-практического полигона «Защита Родины»;

6) организация инновационной деятельности различного уровня, в том числе межфакультетского, ориентированного на разные категории участников (в том числе наставничество);

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 8 из 13

7) организация практики студентов по педагогическим направлениям, связанным с преподаванием учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины», предметов технологической направленностей, в том числе в части проектирования, конструирования и управления БПЛА, включающей в себя заключение договоров (соглашений) о сотрудничестве с образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум», мобильные технопарки «Кванториум», Точки роста, IT-кубы и т.п.;

8) проведение научно-исследовательских работ по разработке новых методик и методических инструментов в преподавании учебных предметов «Основ безопасности и защиты Родины», «Информатика», «Технология» и др.;

9) практическая подготовка студентов к участию в различных конкурсах, олимпиадах с использованием ресурсов учебно-практического полигона «Защита Родины»;

10) проведение олимпиад, соревнований, конкурсов и интенсивов для студентов в области основ безопасности и защиты Родины, проектирования, конструирования и управления БПЛА, оказания первой помощи пострадавшим;

11) организация и проведение образовательных, воспитательных мероприятий патриотической направленности.

5.2.2 Функции учебно-практического полигона «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум», ориентированные на педагогических работников образовательных организаций:

1) повышение квалификации педагогических работников образовательных организаций, реализующих программы учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины», предметов технологической направленности, в том числе в части проектирования, конструирования и управления БПЛА, реализующих программы патриотического воспитания и др.;

2) организация научно-практических мероприятий (семинаров, конференций, форумов) связанных с направлением деятельности учебно-практического полигона «Защита Родины»;

3) разработка диагностических процедур по выявлению трудностей в освоении школьниками учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины», предметов технологической направленности, в том числе в части

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 9 из 13

проектирования, конструирования и управления БПЛА, а также выявлению и поддержке одаренности у школьников;

4) организация просветительских мероприятий для педагогических работников образовательных организаций о результатах исследовательских и проектных работ, популяризации лучших образовательных и воспитательных практик;

5) создание цифрового контента для педагогических работников образовательных организаций, демонстрирующего методики, технологии и механизмы использования современного оборудования, средств обучения и воспитания при реализации образовательных программ общего, среднего профессионального и дополнительного образования. Цифровой контент размещается на официальном сайте образовательной организации в разделе «Педагогический технопарк «Кванториум».

5.2.3 Функции учебно-практического полигона «Защита Родины» педагогического технопарка «Кванториум», ориентированные на школьников:

1) сопровождение деятельности профильных психолого-педагогических классов общеобразовательных организаций в части учебного предмета «Основы безопасности и защиты Родины», предметов технологической направленности, в том числе в части проектирования, конструирования и управления БПЛА, а также выявлению и поддержке одаренности у школьников;

2) профориентационная работа со школьниками, целевая работа с абитуриентами;

3) практическая подготовка обучающихся образовательных организаций к участию в различных конкурсах, олимпиадах с использованием ресурсов учебно-практического полигона «Защита Родины»;

4) проведение олимпиад, соревнований, конкурсов и интенсивов в области основ безопасности и защиты Родины, проектирования, конструирования и управления БПЛА, оказания первой помощи пострадавшим;

5) организация образовательных, воспитательных мероприятий для обучающихся патриотической направленности.

6 Заключительные положения

6.1 Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения ректором Университета и действует до его отмены или принятия нового локального нормативного акта.

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 10 из 13

6.2 Настоящее Положение может быть изменено и дополнено. Внесение изменений и дополнений в Положение осуществляется на основании решения ученого совета Университета.

6.3 Электронный образ настоящего Положения размещается на официальном сайте Университета в сети Интернет.

Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева	Положение об учебно-практическом полигоне «Защита Родины»	СТО 11-2024
		стр. 11 из 13

Лист согласования

1 РАЗРАБОТАНО

Учебно-методическим управлением
наименование подразделения

Исполнитель

Начальник учебно-
методического управления



Т. М. Рыбина

2 СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе



С. М. Мумряева

Начальник организационно-
правового управления



И. С. Альмяшева

