Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Геройская средняя школа» Сакского района Республики Крым

РАССМОТРЕНО на заседании педагогического совета Протокол № <u>10</u> От <u>31.08</u>, 2022 год

УТВЕРЖДЕНО

директор

МБОУ, «Геройская средняя школа»

Э.Л.Тохтарова

Приказ № 13 7 - О

От 31. Ог. 2022 2

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА **«Я ВЫБИРАЮ ГТО»** V ступень

Направленность — физкультурно-спортивная. Срок реализации программы 1 год Вид программы — модифицированная Уровень - стартовый Возраст обучающихся - 16-17 лет Составитель: Демко Надежда Николаевна должность — педагог дополнительного образования

с. Геройское,2022.г

1. Комплекс основных характеристик программы.

1.1 Пояснительная записка

Рабочая программа дополнительного образования «Я выбираю ГТО» (далее РПДО) разработана в соответствии следующей нормативно-правовой базой:

Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 №2 273-Ф3 «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями на 01.07.2020);

- Федеральный закон Российской Федерации от 24.07.1998 № 124-ФЗ «Об основных гарантиях прав ребенка в Российской Федерации» (с изменениями на 31.07. 2020);
- Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;
- Указ Президента Российской Федерации от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития России до 2030 года»;
- Национальный проект «Образование» ПАСПОРТ утвержден президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24.12.2018 N°16);
- Стратегия развития воспитания в Российской Федерации на период до2025 года, утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от29.05.2015 г. № 996-р;
- Концепция развития дополнительного образования детей, утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 04.09.2014 № 1726-р;
- Федеральный проект «Успех каждого ребенка» ПРИЛОЖЕНИЕ к протоколу заседания проектного комитета по национальному проекту«Образование» от 07.12.2018 г. № 3;
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.12.2020 № 28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 09.11.2018 № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
- Приказ Минпросвещения России от 03.09.2019 № 467 «Об утверждении Целевой модели развития региональных систем развития дополнительного образования детей»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05.05.2018 № 298н «Об утверждении профессионального;
- Письмо Минобрнауки России от 18.11.2015 № 09-3242 «О направлении информации» (вместе с «Методическими рекомендациями по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы)»;

- Письмо Министерства образования и науки РФ от 29.03.16 № ВК- 641/ «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическим рекомендациями по реализации адаптированных дополнительных общеобразовательных программ, способствующих социально-психологическо реабилитации, профессиональному самоопределению детей с ограниченным возможностями здоровья, включая детей-инвалидов, с учетом их особы образовательных потребностей»;
- Письмо Министерства Просвещения Российской Федерации о 20.02.2019 № ТС 551/07 «О сопровождении образования обучающихся с ОВЗ инвалидностью»;
- Об образовании в Республике Крым: закон Республики Крым от 06.07.2015 № 131-3РК/2015 (с изменениями на 10.09.2019);
- Приказ Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 09.12.2021г. № 1948 «О методических рекомендациях «Проектирование дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ»;

Устав МБОУ «Геройская средняя школа» Сакского района Республики Крым от 08.02.2018.№44.

- Положение об организации дополнительного образования обучающихся МБОУ «Геройская средняя школа»

Направленность. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Я выбираю ГТО» относится к программам физкультурно-спортивной направленности и предназначена для детей в возрасте 16-17 лет. Программа рассчитана на 1 год обучения (5 ступень)

Актуальность. В соответствии с Указом президента РФ «О всероссийском физкультурно-спортивном комплексе «Готов к труду и обороне» (ГТО) и в соответствии с требованиями ФГОС нового поколения целью физического воспитания учащихся общеобразовательных школ является содействие всестороннему физическому развитию личности ребенка посредством обеспечения его необходимым уровнем общего физического образования и общей физической подготовленности.

Новизна программы «ГТО» заключается в внедрении комплекса ГТО и повышение эффективности использования возможностей физической культуры и спорта в укреплении здоровья, всестороннем развитии личности, воспитании патриотизма и обеспечение преемственности в осуществлении физического воспитания населения.

Особенностью программы является методы интенсификации и оптимизации, которые повышают целенаправленность обучения и усиление мотивации занятий физической культурой и спортом, применении активных и творческих методов и форм обучения; в развитии навыков учебного труда; широком вспользовании компьютеров и других новых технических средств.

Педагогическая целесообразность. В основе физического воспитания школьников лежит формирование физической культуры личности, которая достигается сочетанием следующих форм обучения — урок физической культуры и дополнительные занятия для учащихся. Физическое воспитание направлено

культурой и спортом, в овладении основными видами физкультурно-спортивной деятельности, в разносторонней физической подготовленности занимающихся.

Адресат программы: программа предусматривает обучение в возрасте 16-17 лет.

Объем и срок освоения программы: 1 год

Уровень программы: стартовый

Формы обучения: очная

Особенности организации образовательного процесса: занятия проводятся в соответствии с учебным планом. Обучающиеся разбиты по группам согласно возрастным категориям

Режим занятий: : 1 час в неделю, согласно расписанию .(группа 2)

1.2 Цель и задачи программы

Цель: формирование разносторонней физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и сохранения здоровья через привлечение к выполнению норм ВФСК «ГТО».

Достижение цели осуществляется в ходе решения следующих задач: обучающие;

овладение системой знаний о физическом совершенствовании человека повышение информированности учащихся о способах, средствах, формах организации самостоятельных занятий;

развивающие

развитие детского и детско-юношеского спорта в образовательной организации;

увеличение количества учащихся, регулярно занимающихся спортом; увеличение уровня физической подготовленности учащихся; соблюдение рекомендаций к недельному двигательному режиму; обеспечение учащихся необходимой достоверной информацией о содержании ВФСК «ГТО» и его истории в нашей стране.

воспитательные

формирование у учащихся осознанных потребностей в систематических занятиях физической культурой и спортом, физическом самосовершенствовании, ведении здорового образа жизни; подготовка команд образовательной организации для выступления на Фестивалях ГТО различных уровней;

Практическая значимость.

Внедрение ВФСК «ГТО» в общеобразовательных организациях является очень своевременным и актуальным. Данный комплекс предусматривает выполнение установленных нормативов, а также участие в физкультурно-

культурой и спортом, в овладении основными видами физкультурно-спортивной деятельности, в разносторонней физической подготовленности занимающихся.

Адресат программы: программа предусматривает обучение в возрасте 16-17 лет.

Объем и срок освоения программы: 1 год

Уровень программы: стартовый

Формы обучения: очная

Особенности организации образовательного процесса: занятия проводятся в соответствии с учебным планом. Обучающиеся разбиты по группам согласно возрастным категориям

Режим занятий: : 1 час в неделю, согласно расписанию .(группа 2)

1.2 Цель и задачи программы

Цель: формирование разносторонней физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и сохранения здоровья через привлечение к выполнению норм ВФСК «ГТО».

Достижение цели осуществляется в ходе решения следующих задач: обучающие;

овладение системой знаний о физическом совершенствовании человека повышение информированности учащихся о способах, средствах, формах организации самостоятельных занятий;

развивающие

развитие детского и детско-юношеского спорта в образовательной организации;

увеличение количества учащихся, регулярно занимающихся спортом; увеличение уровня физической подготовленности учащихся; соблюдение рекомендаций к недельному двигательному режиму; обеспечение учащихся необходимой достоверной информацией о содержании ВФСК «ГТО» и его истории в нашей стране.

воспитательные

формирование у учащихся осознанных потребностей в систематических занятиях физической культурой и спортом, физическом самосовершенствовании, ведении здорового образа жизни; подготовка команд образовательной организации для выступления на Фестивалях ГТО различных уровней;

Практическая значимость.

Внедрение ВФСК «ГТО» в общеобразовательных организациях является очень своевременным и актуальным. Данный комплекс предусматривает выполнение установленных нормативов, а также участие в физкультурно-

спортивных мероприятиях. Возрождение комплекса призвано способствовать повышению уровня физического воспитания, формированию здорового образа жизни, готовности к труду и обороне у подрастающего поколения.

Рабочая программа дополнительного образования «Я выбираю ГТО» призвана оказать помощь в подготовке учащихся к выполнению норм ВФСК «ГТО», положительно мотивировать к увеличению двигательной активности через участие в предлагаемых дополнительных занятиях.

Подготовка и непосредственно выполнение тестов ГТО позволит более качественно проводить мониторинг состояния здоровья учащихся, отслеживать динамику изменения здоровья (учитывать их спортивный прогресс или регресс), понимать его причины.

Регулярные занятия физическими упражнениями и вовлечение подростков в осознанное ведение здорового образа жизни будут фундаментом, для укрепления здоровья населения России.

1.3 Воспитательный потенциал

Воспитательная работа по программы «Я выбираю ГТО» предполагает, что в результате проведения воспитательных мероприятий (сдача нормативов), будет высокий уровень сплоченности коллектива, повышения интереса к занятиям и уровня личностных достижений.

1.4 Содержание программы

V СТУПЕНЬ

Ne mm	Тема	Количесті	Форма контроля		
	Обазательные испытания	теория	практика	всего	
L	Воодное занятие Правила поведения и техники бехопасности при выполнении опасноских упражнений комплекс ГТО в общеобразовательной	1		1	
2	Первы помощь при травмах во занятий физической статурой и спортом	1		1	
3.	Разманка и её значение в физическими этражениями	1		1	
2	Техника высокого старта,			1	

	стартового разгона. финицирования	1			
5.	Бег на 30 м		1	1	
5	Бег на 30 м		1	1	
7.	Эстафетный бег.		1	1	
8_	Бег на 60 м		1	1	
9.	Бет на 100 м		1	1	
10.	Стартовый контроль.		1	1	соревнования
11.	Бег в равномерном темпе 2 км		1	1	
12_	Бег в равномерном темпе 3 км		1	1	
13.	Подтягивание из виса на		1	1	
	высокой перекладине (юноши)				
I -	Подтягивание из виса на перекладине (юноши)		1	1	
15.	Подтягивание из виса лёжа на перекладине (девушки)	:	1	1	
16.	Подтягивание из виса лёжа на низкой перекладине (девушки) или рывок гири 16 кг для юношей		1	1	
17.	Стибание и разгибание рук в		1	1	
18.	Сгибание и разгибание рук в упоре лёжа на полу		1	1	
19.	Упражнения для развития силы. Упражнения для развития гибкости Наклон вперед из положения ,стоя с прамыми ногами на полу	01000 1101=	1	1	
20.	Наклон вперёд из положения стоя с прямыми ногами на полу Упражнения для развития силы. Упражнения для развития гибкости		FIE 1	1	
21.	Испытания (месты) по выбору Челночный бег 3—10 м		1	1	
22.	Челночный бег 3—10 м		1	1	
23.	Прыжок в длину с разбега		1	1	

24.	Прыжок в длину с разбега		1	1	
25.	Промежуточный контроль		1	1	соревнования
26.	Прыжок в длину с места толчком двумя ногами		1	1	13 m
27.	Прыжки на скакалке до 3 минут.		1	1	
28.	Прыжки на скакалке до 3 минут.		1	1	
29.	Метание спортивного снаряда : весом 700г (юноши)		1 1	1	0.25,000
30.	Метание спортивного снаряда: сом 500г (девушки)		1	1	
31.	Поднимание туловища из положения лежа на спине	1111-1	1	1	
32.	Поднимание туловища из		1	1	
33.	Кресс на 3 км по пересеченной честности (девушки)		1	1	
34	Кросс на 5 км по пересеченной местности (юноши)		1	1	
35	Итоговый контроль		1	1	соревнование
36	Итоговый контроль	1		1	
	нтого	5	31	36	

Содержание рабочей программы дополнительного образования «Я выбираю ГТО» состоит из двух разделов: «Теория ВФСК «ГТО»» и Практика «Физическое совершенствование».

V СТУПЕНЬ

Теория ВФСК «ГТО».

Физическая подготовка и её связь с развитием физических качеств. Организация и планирование самостоятельных занятий по развитию физических качеств. Требования техники безопасности на занятиях внеурочной деятельностью. Первая помощь при травмах во время занятий физической культурой и спортом. Подготовка к занятиям физической культурой (выбор мест занятий, инвентаря и планирование занятий с разной функциональной направленностью).

Полбор упражнений и составление индивидуальных комплексов для утренней темвестики, физкультминуток, физкультпауз, коррекции осанки и телосложения.

Практика Физическое совершенствование.

Упражнения для развития скоростно-силовых способностей: бег с сорением от 30 до 100 м; техника низкого старта, стартового разгона, отниширования: бег на короткие дистанции (60 м, 100 м); эстафетный бег; техника метания с места, прыжки в длину с разбега; прыжки в длину с разбега; прыжки в длину с разбега; прыжки препятствия; техника метания снаряда (гранаты) на дальность; метание гранаты) на дальность в коридор 5-6 м.

Упражнения для развития выносливости: бег в равномерном темпе от 8 до 12 минут. бег на длинные дистанции (2 км, 3 км), прыжки на скакалке до 3 минут.

Упражнения для развития силы: сгибания и разгибания рук в упоре лёжа, подагивания на высокой перекладине (юноши) и низкой перекладине (девушки), поднимания на брусьях, приседания, поднимание туловища в положении лёжа за 1 поднимание ног в висе на гимнастической стенке, броски набивных мячей 2-5 т

Упражнения для развития координационных способностей: метание мяча в тражентальную и вертикальную цель с 6-8 м,

Упражнения для развития гибкости: наклон вперед из положения стоя с наклон ногами на полу, наклон вперёд в положении сидя, с помощью партнёра, вперёд и в сторону, полушпагат.

Сореснования: выполнение контрольных нормативов, предусмотренных в 5 точени ВФСК «ГТО», стартовый контроль, промежуточный контроль, итоговый контроль.

1.5 Планируемые результаты

Личностные результаты отражаются в готовности учащихся к саморазвитию индивидуальных свойств личности, которые приобретаются в процессе подготовки к выполнению нормативов ВФСК «ГТО». Они включают в сеть основы гражданской идентичности, сформированную мотивацию к обучению и в сфере физической культуры, умения использовать ценности физической культуры для удовлетворения индивидуальных интересов и потребностей, в тоторебностей, потребностей, потреб

Личностными результатами, формируемыми при реализации РПДО «Я выбираю ГТО», являются:

- активно включаться в общение и взаимодействие со сверстниками на гранципах уважения и доброжелательности, взаимопомощи и сопереживания;
- проявлять положительные качества личности и управлять своими жошиями в различных (нестандартных) ситуациях и условиях;
- проявлять дисциплинированность, трудолюбие и упорство в достижении тоставленных целей;
- оказывать бескорыстную помощь своим сверстникам, находить с ними воший язык и общие интересы, воспитание чувства ответственности и долга перед водиной;

- посмирование ценности здорового и безопасного образа жизни;
- у сенте правил индивидуального и коллективного безопасного поведения — еззычанных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей.

Метапредметные результаты отражаются в умении самостоятельно тресстить цели и задачи своей деятельности и подготовки к выполнению ставтивов, планировать пути достижения целей, соотносить свои действия с трессти, результатами, развивать мотивы и интересы своей познавательной втельности, работать индивидуально и в группе, разрешать конфликты.

В соответствии с ФГОС ООО, СОО метапредметные результаты включают в универсальные учебные действия (УУД). Выделяются три группы регулятивные, познавательные, познавательные, помосникативные.

Регулятивные УУД:

- умение самостоятельно определять цели своей деятельности, ставить и посметировать новые задачи во внеурочной деятельности, развивать мотивы и посметь своей познавательной деятельности;
- умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, ствлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, пределять способы действий в рамках предложенных условий и требований, стровать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- умение оценивать правильность выполнения поставленной задачи, заботвенные возможности её решения;
- владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и жуществления осознанного выбора во внеурочной деятельности.

Познавательные УУД:

- умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и для решения поставленных задач;
- формирование и развитие экологического мышления, умение применять в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной органтации.

Коминикативные УУД:

- умение организовывать учебное сотрудничество и совместную ветельность с педагогом и сверстниками;
- умение работать индивидуально и в группе: находить общее решение и конфликты на основе согласования позиций и учёта интересов;
 - умение формулировать, аргументировать и отстаивать своё мнение;
- умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей и потребностей, планирования в регуляции своей деятельности;
- формирование и развитие компетентности в области использования технологий (ИКТ).

Предметные результаты:

Ученик будет знать:

– Что такое комплекс ГТО в общеобразовательной организации;

— Понятие «Физическая подготовка — основа успешного выполнения тразтивов комплекса ГТО».

Уметь:

- владеть техникой бега на 30м, 60 м, 100 м;
- владеть техникой челночного бега;
- прыгать в длину с места, через препятствия;
- бегать на длинные дистанции: 1 км, 2 км, 3 км, 5 км;
- подтягиваться, отжиматься;
- поднимать туловище в положении лежа за 1 минуту;
- метать мяч (снаряд);
- выполнить наклон вперед из положения стоя с прямыми ногами на **мазстической** скамье;

Учащиеся будут уметь демонстрировать:

- максимальный результат при сдаче норм ГТО.

Основным инструментарием для оценивания результатов является Министерства спорта РФ № 575 от 08.07.2014 г. «Об утверждении требований к уровню физической подготовленности населения поднении нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса Готов к труду и обороне» (ГТО).

2 Комплекс организационно – педагогических условий

Календарный учебный график программы

Продолжительность образовательного процесса — 34 учебных недель: начало занятий — 1 сентября, завершение - 25 мая.

تث	STI	N. D.	6	Ol	İRT	брь		НС	ояб	рь		де	екаб	брь			ЯН	івај	ЭЬ		ф	евр	аль	,	Ма	рт			ап	рел	ТЬ		Ma	ай	
il i	1.1	151	9	5	6	7	8	9	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 8	1 9	2 0	2	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7	2 8	2 9	3 0	3	3 2	3	3 4	3 5	36
6	19	3	3	7	y	У	y		у	у	y	у	у	у	у	у			у	У	у	у		у	у	у	у	у		у	у	у	У	У	Α
								К									К	к					К						К						

График занятий: 1 раза в неделю, занятия по 1 академическому часу с 10-минутным перерывом согласно расписанию по группам.

-	министерства доразования и	-	
	Российской Федерации от		
	1 осепнекой Федерации от		
-	Описанская культура. Рабочие		
	предметная линия		
	м.Я. Виленского, В.И. Ляха.	1	-
	5-9 кажеы: уч. пос. для общеобразоват. В.И. Лях, – М.:		
	Посъещение, 2015.		
	программа учебного предмета	1	_
_	— за ческая культура» 5-9 класс.		
-	тесования к уровню физической		
	при населения при	1	_
	житении нормативов ВФСК «Готов к		
	обороне» (ГТО).		
	тературы для учащихся:		
	Весекий М.Я., Туревский И.М.,		
	Торочкова Т.Ю. и др. / Под ред.		
	Веленского М.Я. Физическая культура.		-
	Бергине и М.: Просвещение, 2013,		
	2014 Рекомендовано МО РФ»		
2	В.И. Физическая культура. 8-9 класс.		
	Просвещение, 2014.		-
	е в при мо РФ»		
	программно-аппаратны	й комплекс педагога:	
	персональный компьютер с		
	трограммным программным		
	отеспечением (Операционная система		
	MSOffice для создания,	1	-
	обработки и редактирования		
	таблиц, текстов и		
	тежнтаций)		
-	Колировально-множительная техника	4	

и печати)		
приборы:		
Тамирет для накачивания мячей	0	_
Carredone	1	-
Ветакта шкала для измерения	1	-
DUBLINETD	0	-
вышь медицинские с ростомером	0	-
Алтечны медицинская	1	-
при		
эт сы гимнастические	1	-
Переждалина гимнастическая	1	_
протива примнастическая	3	-
Стене тамнастическая	4	-
Гемнастические	4	-
Маты воролоновые	8	-
Сказе зтлетическая наклонная	1	
Гантеля ваборные	1	
Мая вобевной 1 кг	4	-
Меж выбивной 2 кг	4	-
Мат выбивной 5 кг	4	131_
Мен манай 150 г	5	-
Мен технисный	5	-
Паменастическая	5	-
Галы гынастическая	-	- 4
Пине для прыжков в высоту	-	-
Стобка этя прыжков в высоту		_
змерительная 10 м	1	_
эттеретные налочки	2	_
Серть (оранжевые)	10	-
C MERK TO	10	-
Озгажи стартовые	5	-
ниме ресурсы:		
—————————————————————————————————————		

Талровое обеспечение занятия проводит педагог дополнительного обеспечения Демко Надежда Николаевна.

Методическое обеспечение образовательной программы:

- Осъбенности организации учебного процесса: Занятия проходят очно в стортивном зале МБОУ « Геройская средняя школа»
- Метобы обучения: словесный, наглядный, практический, игровой.
- формы организации образовательного процесса: групповая
- **Формы организации учебного занятия:** практическое занятие, стоевнование, эстафета.
- Перагогические технологии: технология группового обучения и технология здоровьесберегающая.

Агориты занятия.

проведения занятия предполагает следующие этапы:

Пливетствие,

Personana

Определение темы занятий,

ностивния о теме,

Тренинг (нгра..),

Y CHOCENE TEMBL.

за подведение итогов.

Люсктические материалы:

- варточек (с заданиями, с описаниями упражнений)

2.3 Формы аттестации и контроля

выявления уровня освоения программы проводится: входной контроль – проводится с целью подготовки детей (беседа, сдача промежуточная аттестация – с целью отселения изменения уровня физической подготовки способностей (беседа, тестирование, стизные соревнования); итоговая аттестация - с определения результатов обучения (итоговые контрольные нормативы, тестирование); контроль осуществляется постоянно тестирование, опрос, сдача нормативов)

Успешность усвоения содержания программы контролируется с томощью таблицы мониторинга результатов (приложение №1(в разделе 3), тае результаты отмечаются согласно показателям по нормативам

2.4 Синсок литературы

4.4	Ваниение объектов и средств штерна нап-технического меспечения	Имеется в наличии	Необход имо приобре сти
-	THE DESTRUCTION AND DESTROYAL		
	государственный стандарт основного образования и Федерации от	1	-
	культура. Рабочие Предметная линия Виленского, В.И. Ляха. пос. для общеобразоват. В.И. Лях. — М.: 2015.	1	-
	учебного предмета культура» 5-9 класс.	1	-
	уровню физической населения при населения вормативов ВФСК «Готов к ГТО).	1	
	п предатуры для учащихся:		
1	МЯ. Туревский И.М., ТЮ. и др. / Под ред. МЯ. Физическая культура. — М.: Просвещение, 2013, — мендовано МО РФ»		-
	Просвещение, 2014.		-



Прошито, пронумеровано скреплено печатью

ристов. Директор 0.9. Л. Тохтарова. $C_{PEAH_{R_R}}$ MEO_{RA}

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 506007919238457772130328223527430359021468957954

Владелец Тохтарова Эльвина Ленуровна

Действителен С 06.11.2022 по 06.11.2023