

Министерство образования РМ

Портфолио

*Тяриной Ирины Васильевны,
учителя химии*

*МБОУ «Жуковская средняя
общеобразовательная школа»*

Дата рождения: 04.09.1995 г.

Профессиональное образование: Специальное (дефектологическое) образование, ФГБОУ ВО «МГПИ им. М. Е. Евсевьева», диплом 101305 0055396, дата выдачи 01.07.2019 г.

Профессиональная переподготовка: ООО «Международный центр образования и социально-гуманитарных исследований» по программе «Педагогика и методика преподавания химии», квалификация учитель химии, регистрационный номер ППКМ-113441-8, дата выдачи 01.11.2019 год

Стаж педагогической работы (по специальности): 7 лет

Общий трудовой стаж: 7 лет

Наличие квалификационной категории: –

Дата последней аттестации: –

1. Качество знаний по итогам внутреннего мониторинга учебных достижений обучающихся за межаттестационный период.

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»
Торбеевского муниципального района
Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
тел. – 8(83456) 2-81-47
E-mail: sch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№78 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что за период 2020-2024 учебные года по итогам внутреннего мониторинга учебных достижений обучающихся получены следующие результаты:

Учебный год	Предмет	Класс	Дата	Результат (качество знаний)
2020-2021	химия	8	12.05.2021	80 %
2021-2022	химия	9	13.05.2022	82 %
2022-2023	химия	10	15.05.2023	80 %
2023-2024	химия	10	16.05.2024	84 %

Директор школы



A handwritten signature in blue ink, which appears to be "Янина".

Н.И. Янина

2. Качество знаний по итогам внешнего мониторинга учебных достижений обучающихся за межаттестационный период.

**Администрация Торбеевского
муниципального района
Республики Мордовия**

Мордовия Республикань
Торбеевский
муниципальной районь
оцяньсь

Мордовия Республикань
Торбеевской
муниципальной районь
прятось

К. Маркса ул. д. 7, рп Торбеево,
Торбеевский район,
Республика Мордовия, 431030
Тел./факс (834-56) 2-00-86 / 2-00-51
E-mail: torbeevo@torbeevo.e-mordovia.ru
ОКПО 00328502, ОГРН 1021300660534
ИНН/КПП 1321114192/132101001

02.12.2024 № *543*

На № _____ от _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне – учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района РМ в том, что 15.03.2022г. специалистами управления по работе с учреждениями образования администрации района был проведен внешний мониторинг профессиональной деятельности данного педагога.

Дата проведения внешнего мониторинга	Число обучающихся, выполнявших работу	Предмет	Класс	Уровень обученности	Качество знаний
2021 – 2022 уч.г., 15.03.2022г	7 чел.	Химия	11	100 %	84,3%

Начальник управления по работе с учреждениями
образования администрации района



Е.И.Половникова

3. Реализация программ углубленного изучения предмета.

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»
Торбеевского муниципального района
Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
тел. – 8(83456) 2-81-47
E-mail: sch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№79 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно работает по программам профильного изучения предмета «Химия» в 2024-2025 учебном году в 10 классе. По итогам административной контрольной работы были получены следующие результаты:

Учебный год	Предмет	Класс	Дата	Результат (качество знаний)
2024-2025	химия	10	20.12.2024	76 %

Директор школы



Янина

Н.И. Янина

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»
Торбеевского муниципального района
Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
тел. – 8(83456) 2-81-47
E-mail: sch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№80 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно работает по программе углубленного изучения предмета «Химия» и ведёт следующие элективные курсы:

Учебный год	Класс	Название элективного курса
2023-2024	8	«Агрохимия»
2024-2025	9	«Агрохимия»

Результат освоения программ элективного курса «Агрохимия» в 2023-2024 учебном году – 100 %. По итогам административной контрольной работы были получены следующие результаты:

Учебный год	Предмет	Класс	Дата	Результат (качество знаний)
2023-2024	химия	8	14.05.2024	78 %

Директор школы



Янина

Н.И. Янина

4. Участие в инновационной (экспериментальной) деятельности

Республиканский уровень

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»
Торбеевского муниципального района
Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
тел. – 8(83456) 2-81-47
E-mail: sch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№81 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно участвует в экспериментальной деятельности площадки по внедрению в образовательный процесс проекта «Школа Минпросвещения России» в составе рабочей группы на основании приказа №4Б от 16.01.2023 г., реализующегося на базе МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» на основании приказа Министерства образования Республики Мордовия №1330 от «23» декабря 2022 года.

Проведённая работа:

1. Пройдены курсы повышения квалификации на базе ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «ПЕДАГОГ 13.РУ»:
 - «Школа Минпросвещения России»: новые возможности для повышения качества образования» (2024 год);
 - «Реализация требований обновленных ФГОС ООО, ФГОС СОО в работе учителя химии» (2022 год).
2. Организованы экскурсии для обучающихся 8-11 классов на предприятия Республики Мордовия:
 - «Межфакультетский технопарк универсальных педагогических компетенций», МГПУ ВО «Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева» (03.11.2023 г.);
 - Автономное учреждение «Технопарк-Мордовия» (20.04.2023 г.)
3. Разработаны рабочие программы по учебному предмету «Химия» для обучающихся 8-11 классов на 2023-2025 учебные года в соответствии с требованиями обновленных ФГОС ООО, СОО на портале «Единое содержание общего образования» с помощью сервиса «Конструктор рабочих программ».

Директор школы



Янина

Н.И. Янина

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»
Торбеевского муниципального района
Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
тел. – 8(83456) 2-81-47
E-mail: sch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№82 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно участвует в экспериментальной деятельности площадки по внедрению в образовательный процесс федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» в составе рабочей группы на основании приказа №85А от 20.12.2023 г., реализующегося на базе МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» на основании приказа Министерства образования Республики Мордовия №1378-ОД от «10» ноября 2023 года.

Проведённая работа:

1. Пройдены курсы повышения квалификации:
 - а) на базе ФГАУ ДПО «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации»:
 - «Использование библиотеки цифрового образовательного контента в учебной деятельности» (2023 год)
 - б) на базе ООО «Учи.ру»:
 - «Развитие ИКТ-компетенций педагога для повышения образовательных результатов учеников» (2023 год).
2. Выступление на заседании районного методического объединения учителей химии с докладом «Формирование навыков работы с современным лабораторным оборудованием и ИКТ» (21.05.2024 г.).
3. Проведен открытый урок с использованием ресурсов цифровой образовательной среды по теме «Электролитическая диссоциация» на базе МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» (10.10.2024 г.)

Директор школы



Янина

Н.И. Янина

Республика Мордовия
Торбеевский муниципальный район
Муниципальное казенное учреждение
«Центр информационно-методического и
технического обеспечения муниципальных
бюджетных учреждений образования»
Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
район, Республика Мордовия, 431030.
e-mail: kazina69@mail.ru
Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
ИНН – 1321117179
ОГРН 1091308000079 КПП - 132101001
БИК 048952001
Расчетный счет – 03231643896540000900
Лицевой счёт - 03093D02260
Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
Республике Мордовия г. Саранск
06.12.2024 № 224

На № _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно участвует в реализации программы экспериментальной площадки, созданной на базе МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа», муниципального уровня по теме «Проектная и научно-исследовательская деятельность обучающихся в области агрохимии и агротехнологий».

Результат участия:

- Разработана и реализована программа элективного курса «Занимательная агрохимия или как вырастить рекордный урожай?»;
- Курирование школьной команды в региональном конкурсе на знание темы органической продукции «Азбука органики» (2022-2023 учебный год);
- Ученик 8 класса, Серёжкин Василий, занял III место в региональном конкурсе на знание темы органической продукции «Азбука органики» в номинации «Лучший креативный подход к написанию эссе»;
- Ученик 8 класса, Никишов Николай, занял II место в региональном конкурсе на знание темы органической продукции «Азбука органики» в номинации «Лучший креативный подход к написанию эссе»;
- Ученица 8 класса, Волкова Галина, заняла III место в региональном конкурсе на знание темы органической продукции «Азбука органики» в номинации «Лучшее художественное оформление Конкурсного задания».
- Благодарность Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия за активное участие в Региональном конкурсе на знание темы органической продукции «Азбука органики» в Республике Мордовия (2023 год).

Приказ № 51/11 от «2» сентября 2022 г.

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБУО»



В. Ф. Жилкина

5. Результаты участия обучающихся во Всероссийской предметной олимпиаде

Муниципальный уровень

Республика Мордовия
Торбеевский муниципальный район
Муниципальное казенное учреждение
«Центр информационно-методического и
технического обеспечения муниципальных
бюджетных учреждений образования»
Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
район, Республика Мордовия, 431030.
e-mail: kazina69@mail.ru
Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
ИНН – 1321117179
ОГРН 1091308000079 КПП - 132101001
БИК 048952001
Расчетный счет – 03231643896540000900
Лицевой счёт - 03093D02260
Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
Республике Мордовия г. Саранск
26.12.2024 № 245

На № _____

СПРАВКА

Дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что её обучающиеся действительно принимали участие в муниципальном этапе Всероссийской предметной олимпиады школьников и были получены следующие результаты:

Ф.И. обучающегося	Класс	Предмет	Место в рейтинге	Учебный год
Фатеева Анна	9	Химия	призер	2021-2022
Никишов Алексей	8	Химия	победитель	2021-2022

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБУО»



 В. Ф. Жилкина



6. Позитивные результаты внеурочной деятельности обучающихся по учебным предметам

Республиканский уровень

Республика Мордовия
Торбеевский муниципальный район
Муниципальное казенное учреждение
«Центр информационно-методического и
технического обеспечения муниципальных
бюджетных учреждений образования»
Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
район, Республика Мордовия, 431030.
e-mail: kazina69@mail.ru
Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
ИНН – 1321117179
ОГРН 1091308000079 КПП - 132101001
БИК 048952001
Расчетный счет – 03231643896540000900
Лицевой счёт - 03093D02260
Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
Республике Мордовия г. Саранск
06.12.2024 № 226
На № _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что её обучающиеся действительно являлись победителями и призёрами следующих республиканских конкурсов и конференций:

Учебный год	ФИО	Класс	Название конкурса/конференции	Статус
2021-2022 учебный год	Демкина Л. В.	8	II Республиканский конкурс творческих проектов школьников «Вторая жизнь вещам»	Призёр
	Серёжкина В. В.	8	II Республиканский конкурс творческих проектов школьников «Вторая жизнь вещам»	Призёр
2022-2023 учебный год	Конина К. А.	10	XI Республиканская открытая учебно-практическая конференция школьников «Юный исследователь»	Победитель
	Конина К. А.	10	XIII Республиканской учебно-практической конференции проектных и исследовательских работ учащихся «Фундаментальные законы и современные тенденции развития науки»	Победитель
	Фатеева А. В.	9	XIII Республиканской учебно-практической конференции проектных и исследовательских работ учащихся «Фундаментальные законы и современные тенденции развития науки»	Призёр
	Жукова Ю. С.	9	III Республиканский конкурс творческих проектов школьников «Вторая жизнь вещам»	Призёр

2023-2024 учебный год	Никишов Н. И. Серёжкин В. В. Волкова Г. А.	8	Региональный конкурс на знание темы органической продукции «Азбука органики»	Призёр
	Жукова Ю. С.	10	XII открытая учебно-практическая конференция школьников «Юный исследователь»	Победитель
	Ратникова П. Г.	8	Всероссийская заочная «Интеллектуально-творческая олимпиада для учащихся 5-8 классов по проекту «Обнинский потенциал»	Призёр
	Жукова Ю. С.	10	VII Республиканская научно-практическая конференция школьников «Первые шаги в науку»	Призёр
	Сетяева К. А.	10	VII Республиканская научно-практическая конференция школьников «Первые шаги в науку»	Призёр

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБУО»



В. Ф. Жилкина
В. Ф. Жилкина



ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

Жукова Юлия Сергеевна

ученица 10 класса МБОУ «Жуковская СОШ»

ПРИЗЕР

VII Республиканской научно-практической конференции

«Первые шаги в науку»

в номинации «Естественные науки»

руководитель Тярина Ирина Васильевна

Ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог-13.РУ»

Т.В. Самсонова

Заместитель главы, начальник управления по социальной работе администрации Инсарского муниципального района РМ

Р.В. Долотказин

Директор МБОУ «Инсарская средняя общеобразовательная школа №1»

Е.В. Гулькина

2024



ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

Сетьева Кристина Андреевна

ученица 10 класса МБОУ «Жуковская СОШ»

ПРИЗЕР

VII Республиканской научно-практической конференции

«Первые шаги в науку»

в номинации «Естественные науки»

руководитель Тярина Ирина Васильевна

Ректор ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог-13.РУ»

Т.В. Самсонова

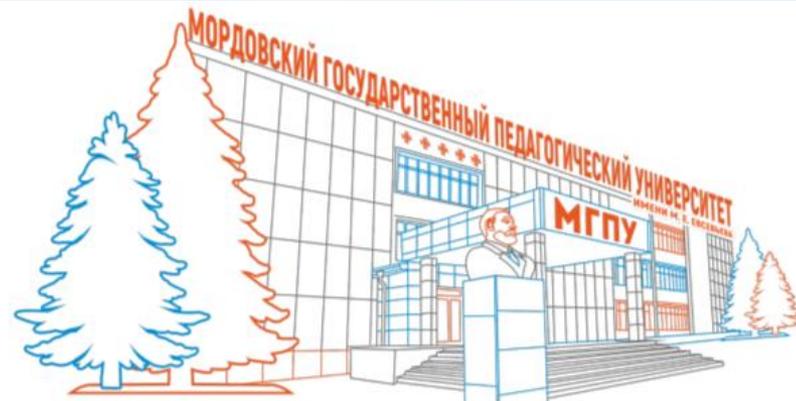
Заместитель главы, начальник управления по социальной работе администрации Инсарского муниципального района РМ

Р.В. Долотказин

Директор МБОУ «Инсарская средняя общеобразовательная школа №1»

Е.В. Гулькина

2024



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М. Е. Евсевьева» (МГПУ)

ДИПЛОМ
III степени
Награждается

Демкина Любовь Викторовна
ученица МБОУ «Жуковская СОШ»
за победу в II Республиканском конкурсе творческих проектов школьников
«Вторая жизнь вещам» в номинации «ЭКОФАНТАЗИЯ»
Руководитель: Тярина Ирина Васильевна

И. о. декана естественно-технологического факультета



Т. А. Маскаева

Саранск 2021



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени

М. Е. Евсевьева»
(МГПУ)

ДИПЛОМ
III степени
Награждается

Серёжкина Валерия Владимировна
ученица МБОУ «Жуковская СОШ»

за победу в II Республиканском конкурсе творческих проектов школьников
«Вторая жизнь вещам» в номинации «ЭКОФАНТАЗИЯ»
Руководитель: Тярина Ирина Васильевна

И. о. декана естественно-
технологического факультета



Саранск 2021

Т. А. Маскаева



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени

М. Е. Евсевьева»
(МГПУ)

ДИПЛОМ
ПРИЗЕРА
III степени
Награждается

Жукова Юлия Сергеевна

ученица 9 класса МБОУ «Жуковская СОШ»

за победу в III Республиканском конкурсе творческих проектов
школьников «Вторая жизнь вещам» в номинации «Пластиковой бутылке –
вторая жизнь»

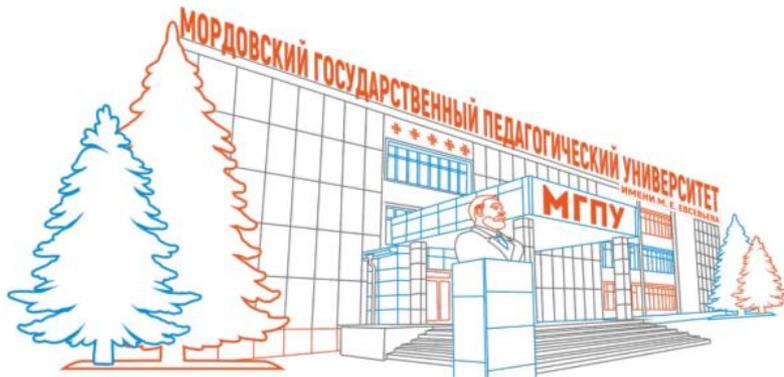
Руководитель: Тярина Ирина Васильевна
(30 сентября 2022)

Декан естественно-
технологического факультета



Саранск 2022

Т. А. Маскаева



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени

М. Е. Евсевьева»

(МГПУ)

**ДИПЛОМ
ПРИЗЕРА
III степени
Награждается**

Петрова Анастасия Александровна

ученица 5 класса МБОУ «Жуковская СОШ»

за победу в III Республиканском конкурсе творческих проектов школьников «Вторая жизнь вещам» в номинации «Пластиковой бутылке – вторая жизнь»

Руководитель: Тярина Ирина Васильевна
(30 сентября 2022)

Декан естественно-технологического факультета



Т. А. Маскаева

Саранск 2022



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени

М. Е. Евсевьева»

(МГПУ)

**ДИПЛОМ
ПРИЗЕРА
III степени
Награждается**

Хлынцева Дарья Алексеевна

ученица 2 класса МБОУ «Жуковская СОШ»

за победу в III Республиканском конкурсе творческих проектов школьников «Вторая жизнь вещам» в номинации «Экофантазия»

Руководитель: Тярина Ирина Васильевна
(30 сентября 2022)

Декан естественно-технологического факультета



Т. А. Маскаева

ТОЧКА РОСТА



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОБРАЗОВАНИЕ
НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Диплом I степени

вручается
Кониной Кристине Андреевне
обучающейся 11 класса МБОУ «Жуковская СОШ»
занявшей I место в дистанционной викторине
«Химия в лицах»

Руководитель: Тярина Ирина Васильевна

Директор МБОУ «Зыбинская СПШ»
Белогорского района Республики Крым



А.Г. Бекирова

20 марта 2022 год

МАЛАЯ АКАДЕМИЯ НАУК «ИНТЕЛЛЕКТ БУДУЩЕГО»



IQ-Champion

ДИПЛОМ

Международная образовательная программа
"Smart Planet" (Умная планета)

Награждается
Ратникова Полина
ученица 8 класса,
МБОУ «Жуковская СОШ»

Призёр II место

в конкурсе

«Исследовательская олимпиада для школьников
по проекту «Обнинский потенциал»»

Руководитель: Тярина Ирина Васильевна

Международный проект «IQ-Чемпион»
Дата прохождения теста: 15.03.2022
Регистрационный номер: 111879278116

Председатель Общероссийской
Малой академии наук «Интеллект будущего»
Лауреат премии Правительства РФ
в области образования



Л.Ю. Ляшко



СВИДЕТЕЛЬСТВО

Настоящим свидетельством подтверждается, что
Тярина Ирина Васильевна

(МБОУ Жуковская СОШ, Жуково)

подготовил(а) лауреата III степени

в номинации «Химия»

(Кониная Кристина)

Всероссийский проект «Всероссийский конкурс исследовательских и проектных работ
"Будущие Ломоносовы"»
2020 - 2021 учебный год

Тема работы: «Средства для мытья посуды: выбор за нами»
Регистрационный номер: 1763038/2

Лауреат премии Правительства РФ
в области образования, Председатель
Общероссийской Малой академии наук
«Интеллект будущего»



Л.Ю. Ляшко

г. Обнинск

ТОЧКА РОСТА



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОБРАЗОВАНИЕ
НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Диплом I степени

вручается
Жуковой Юлии Сергеевне
обучающейся 9 класса МБОУ «Жуковская СОШ»
занявшей I место в дистанционной викторине
«Химия в лицах»

Руководитель: Тярина Ирина Васильевна

Директор МБОУ «Зыбинская СПШ»
Белогорского района Республики Крым



А.Г. Бекирова

20 марта 2022 год

7. Наличие публикаций

ББК 74.202.4
М74

М74 **Моя образовательная инициатива** : сборник статей / сост.:
Т. П. Горявская. – Саранск : ЦНППМ «Педагог 13.ру», 2020. – 60 с.

Сборник подготовлен по итогам региональных и всероссийских конкурсов «Педагогический дебют» и «Старт в профессию». Он обобщает опыт работы молодых педагогов Республики Мордовия и публикуется в целях развития творческого потенциала и самореализации молодых педагогических работников, развития инноваций и внедрения новых образовательных технологий, стимулирования исследовательской деятельности, роста профессионального мастерства и формирования активного профессионального отношения молодых педагогов к совершенствованию системы образования.

Рекомендовано к печати редакционно-издательским советом
ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог 13.ру»

ББК 74.202.4

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Барабанищикова О. А.</i> Учитель – это не профессия, а образ жизни	3
<i>Бирюкова Н. В.</i> Секрет «Педагогического дебюта»	4
<i>Горявская Т. П.</i> Профессиональное становление начинающего педагога	8
<i>Казанцева А. С.</i> Легко ли быть учителем?	11
<i>Карякина Е. Н.</i> Я – воспитатель!	13
<i>Кистанова А. В.</i> Готовность к инновационной деятельности как важное профессиональное качество педагога	15
<i>Конищева Е. И.</i> Создавая будущее...	18
<i>Косарева Д. А.</i> Краеведческие задачи как средство развития творческой математической деятельности учащихся	20
<i>Муженникова С. А.</i> Исследовательская деятельность в детском саду	23
<i>Опольская А. И.</i> Роль школьного музея в военно-патриотическом воспитании детей младшего школьного возраста	26
<i>Пономарева Т. Ю.</i> Использование обучающих мобильных приложений для изучения фразеологии школьниками 5 – 6 классов	28
<i>Редькина С. В.</i> Путь к профессии	32
<i>Сметнева А. Ю.</i> Из опыта организации сотрудничества в учебных группах на уроках русского языка и литературы в сельской малокомплектной школе	34
<i>Соболева А. В.</i> Интерактивные элементы как способ привлечения учащихся к выполнению домашних заданий по музыке и искусству	38
<i>Сушкова Л. Г.</i> Выбор моей профессии – мой жизненный путь	42
<i>Тярина И. В.</i> Внеурочная деятельность: проблемы и перспективы развития	44
<i>Чавкина Т. В.</i> ТРИЗ на уроках информатики	48
<i>Широкова А. А.</i> Изучение танцевального фольклора народов Республики Мордовия как фактор формирования этнотолерантности у обучающихся современной школы	52
<i>Щеголькова К. С.</i> Развитие духовно-нравственных норм и ценностей младших школьников средствами образовательного проекта «Мы памяти нашей верны»	56



8. Выступления на заседаниях методических советов, научно-практических конференциях, педагогических чтениях, семинарах, секциях, форумах и т.д.

Республиканский уровень

Республика Мордовия
Торбеевский муниципальный район
Муниципальное казенное учреждение
«Центр информационно-методического и
технического обеспечения муниципальных
бюджетных учреждений образования»
Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
район, Республика Мордовия, 431030.
e-mail: kazina69@mail.ru
Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
ИНН – 1321117179
ОГРН 1091308000079 КПП - 132101001
БИК 048952001
Расчетный счет – 03231643896540000900
Лицевой счёт - 03093D02260
Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
Республике Мордовия г. Саранск
06.12.2024 № 222

На № _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно выступила в межаттестационный период на республиканском уровне с докладом:

Дата	Место	Тема выступления	Название мероприятия
08.11.2023 г.	ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ – «Педагог 13.ру»	«Методическая разработка профориентационного урока-экскурсии «Агроном – профессия настоящего и будущего»	Мастерская достижений «Я в ресурсе» в рамках фестиваля професий «Билет в будущее»

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБУО»



В. Ф. Жилкина
В. Ф. Жилкина




МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ
МОРДОВИЯ

ПЕДАГОГ 13.РУ

БЛАГОДАРНОСТЬ

Тяриной Ирине Васильевне,
учителю химии МБОУ «Жуковская СОШ»
Торбеевского муниципального района
ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ «Педагог 13.ру».

Выражаем Вам благодарность
за участие в качестве спикера в работе мастерской достижения «Я в ресурсе»
в рамках фестиваля профессий «Билет в будущее»
8 ноября 2023 года.

Ваш профессионализм, современные взгляды и активная позиция позволили
провести мероприятие на высоком организационно-методическом уровне!
Надеемся на дальнейшее продолжение сотрудничества!

Ректор ГБУ ДПО РМ
«ЦНППМ «ПЕДАГОГ 13. РУ»



Т.В. Самсонова

Саранск
2023

Республика Мордовия
 Торбеевский муниципальный район
 Муниципальное казенное учреждение
 «Центр информационно-методического и
 технического обеспечения муниципальных
 бюджетных учреждений образования»
 Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
 район, Республика Мордовия, 431030.
 e-mail: kazina69@mail.ru
 Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
 Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
 ИНН – 1321117179
 ОГРН 1091308000079 КПП - 132101001
 БИК 048952001
 Расчетный счет – 03231643896540000900
 Лицевой счёт - 03093Д02260
 Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
 МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
 Республике Мордовия г. Саранск
06.12.2024 № 44.8
 На № _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно выступила в межаттестационный период на муниципальном уровне с докладами:

Дата	Место	Тема выступления	Название мероприятия
01.11.2022 г.	МБОУ «Торбеевская СОШ №1»	«Современный урок в свете внедрения обновленных ФГОС как средство повышения качества образовательного процесса»	Заседание РМО
21.05.2024 г.	МБОУ «Торбеевская СОШ №3»	«Формирование навыков работы с современным лабораторным оборудованием и ИКТ»	Заседание РМО

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБУО»



В. Ф. Жилкина

Муниципальное бюджетное
 общеобразовательное учреждение
 «Жуковская средняя общеобразовательная школа»
 Торбеевского муниципального района
 Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
 Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
 БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
 ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
 тел. – 8(83456) 2-81-47
 E-mail: gch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№83 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно выступила в межаттестационный период на школьном уровне с докладами:

Дата	Место	Тема выступления	Название мероприятия
29.03.2022 г.	МБОУ «Жуковская СОШ»	«Современные подходы к преподаванию химии»	Педагогический совет
27.10.2023 г.	МБОУ «Жуковская СОШ»	«Естественнонаучная грамотность, как компонент функциональной грамотности»	Педагогический совет
26.09.2024 г.	МБОУ «Жуковская СОШ»	«Технология разноуровневого подхода в обучении по дисциплинам естественно – научного цикла как средство повышения эффективности учебного процесса»	Заседание ШМО

Директор школы



Янина

Н.И. Янина

9. Проведение открытых уроков, мастер-классов, мероприятий

Уровень образовательной организации

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»
Торбеевского муниципального района
Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
тел. – 8(83456) 2-81-47
E-mail: sch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№84 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она проводила в межаттестационный период на школьном уровне открытые уроки и мероприятия по химии в рамках предметных декад и работы школьного методического объединения:

Дата	Место	Тема	Название мероприятия
16.11.2022 г.	МБОУ «Жуковская СОШ»	Внеклассное мероприятие для обучающихся 8-9 классов «Химия – наука чудес!»	Предметная неделя
11.10.2023 г.	МБОУ «Жуковская СОШ»	Внеклассное мероприятие для обучающихся 10-11 классов «Менделеев? Гениально!»	Предметная неделя
06.02.2024 г.	МБОУ «Жуковская СОШ»	Открытый урок в 8 классе на тему «Оксиды. Номенклатура. Классификация. Физические свойства»	Неделя открытых уроков учителей естественнонаучного цикла
10.10.2024 г.	МБОУ «Жуковская СОШ»	Открытый урок в 9 классе на тему: «Электролитическая диссоциация»	Предметная неделя

Директор школы



Янина

Н.И. Янина

Республика Мордовия
Торбеевский муниципальный район
Муниципальное казенное учреждение
«Центр информационно-методического и
технического обеспечения муниципальных
бюджетных учреждений образования»
Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
район, Республика Мордовия, 431030.
e-mail: kazina69@mail.ru
Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
ИНН – 1321117179
ОГРН 1091308000079 КПП - 132101001
БИК 048952001
Расчетный счет – 03231643896540000900
Лицевой счёт - 03093D02260
Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
Республике Мордовия г. Саранск
06.12.2024 № 229

На № _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она принимала участие в муниципальном этапе конкурса педагогического мастерства «Учитель года Республики Мордовия – 2023», по итогам конкурса является победителем.

В рамках данного конкурса с целью распространения педагогического опыта Тярина И. В. провела следующие мероприятия:

Дата	Место	Тема	Название мероприятия
22.03.2023 г.	МБОУ «Торбеевская СОШ №1»	Открытый урок в 9 классе на тему «Железо – простое вещество»	Муниципальный этап конкурса «Учитель года Республики Мордовия – 2023»
22.03.2023 г.	МБОУ «Торбеевская СОШ №1»	Мастер-класс на тему «Компетентностно-ориентированные задания как способ формирования функциональной грамотности»	Муниципальный этап конкурса «Учитель года Республики Мордовия – 2023»
23.03.2023 г.	МБОУ «Торбеевская СОШ №1»	Внеклассное мероприятие в 7 классе на тему «Учитель – это звучит гордо!»	Муниципальный этап конкурса «Учитель года Республики Мордовия – 2023»

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБУО»



В. Ф. Жилкина

Республика Мордовия
 Торбеевский муниципальный район
 Муниципальное казенное учреждение
 «Центр информационно-методического и
 технического обеспечения муниципальных
 бюджетных учреждений образования»
 Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
 район, Республика Мордовия, 431030.
 e-mail: kazina69@mail.ru
 Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
 Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
 ИНН – 1321117179
 ОГРН 1091308000079 - КПП - 132101001
 БИК 048952001
 Расчетный счет – 03231643896540000900
 Лицевой счёт - 03093D02260
 Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
 МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
 Республике Мордовия г. Саранск
06.12.2024 № 230

На № _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она принимала участие в республиканском этапе конкурса педагогического мастерства «Учитель года Республики Мордовия – 2023».

В рамках данного конкурса с целью распространения педагогического опыта Тярина И. В. провела следующие мероприятия:

Дата	Место	Тема	Название мероприятия
31.03.2023 г.	МОУ «Лицей №26»	Открытый урок в 9 классе на тему «Железо – простое вещество»	Республиканский этап конкурса «Учитель года Республики Мордовия – 2023»
01.04.2023 г.	ГБУ ДПО РМ «ЦНППМ – «Педагог 13.РУ»	Мастер-класс на тему «Компетентностно-ориентированные задания как способ формирования функциональной грамотности»	Республиканский этап конкурса «Учитель года Республики Мордовия – 2023»

Директор МКУ «ЦДИМ и ТОМБУО»



 В. Ф. Жилкина

10. Общественно-педагогическая активность педагога

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»
Торбеевского муниципального района
Юридический адрес: 431034, Республика Мордовия,
Торбеевский район, с. Жуково, ул. Почтовая, 21Г
БИК 018952501 ИНН 1321115870 КПП 132101001
ОКТМО – 89654420 л/с (20) 20096ч26370
тел. – 8(83456) 2-81-47
E-mail: sch.zhuk.torb@e-mordovia.ru

№85 от «3» декабря 2024 г.

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она, являясь администратором школьного сайта на платформе «Госвеб» с 2022-2023 учебного года по настоящее время, действительно обеспечивает его качественное сопровождение.

Директор школы



Янина

Н.И. Янина

Республика Мордовия
Торбеевский муниципальный район
Муниципальное казенное учреждение
«Центр информационно-методического и
технического обеспечения муниципальных
бюджетных учреждений образования»
Мичурина ул., д. 42, п. Торбеево, Торбеевский
район, Республика Мордовия, 431030.
e- mail: kazina69@mail.ru
Тел.: 2-00-84 Факс: 2-00-82
Банковские реквизиты: ОКПО – 86224751
ИНН – 1321117179
ОГРН 1091308000079 КПП - 132101001
БИК 048952001
Расчетный счет – 03231643896540000900
Лицевой счёт - 03093D02260
Банк: ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА
МОРДОВИЯ БАНКА РОССИИ//УФК по
Республике Мордовия г. Саранск
06.12.2024 № 231
На № _____

СПРАВКА

дана Тяриной Ирине Васильевне, учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» Торбеевского муниципального района Республики Мордовия в том, что она действительно является членом жюри муниципального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии с 2022-2023 учебного года по настоящее время.

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБУО»



В. Ф. Жилкина

11. Участие педагога в профессиональных конкурсах

Муниципальный уровень





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

ТЯРИНА ИРИНА ВАСИЛЬЕВНА

УЧАСТНИК

КОНКУРСА

«УЧИТЕЛЬ ГОДА РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ – 2023»

ГЛАВА
РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

А. ЗДУНОВ



Учитель года
2023





Министерство высшего образования и науки
ФГБОУ ВО «Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова»
Исторический факультет
Институт непрерывного образования
Межрегиональное общественное движение творческих педагогов
«Исследователь»
Бурятское республиканское отделение

ДИПЛОМ

3 место

Тярина Ирина Васильевна

Учитель МБОУ «Жуковская СОШ» Торбеевского района

Республика Мордовия

За активное участие

В межрегиональном Конкурсе на лучший «Гагаринский урок»,
посвященный 60-летию первого полета человека в Космос

Директор ИНО БГУ,
Председатель БРО МОД
ТП «Исследователь»

М.Г. Цыренова

12 апреля 2021 год

Улан-Удэ



КАТЕГОРИЯ УЧАСТНИКА
СТАРШЕ 18 ЛЕТ (НЕ ЭКОЛОГ)

ДИПЛОМ

III СТЕПЕНИ

НАГРАЖДАЕТСЯ

ТЯРИНА ИРИНА ВАСИЛЬЕВНА



РАВНОПРАВИЕ



АНГЕЛ-
Детство-
Хранитель

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОМИТЕТА СОВЕТА ФЕДЕРАЦИИ
ПО АГРАРНО-ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ ПОЛИТИКЕ
И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЮ,
СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОРГКОМИТЕТА ЭКОДИКТАНТА

А.П. МАЙОРОВ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЕДИЯ АНО «РАВНОПРАВИЕ»,
СОПРЕДСЕДАТЕЛЬ ФЕДЕРАЛЬНОГО ОРГКОМИТЕТА ЭКОДИКТАНТА

Н.П. СОКОЛОВА



Министерство образования
Республики Мордовия



АКАДЕМИЯ



ЦИФРОВАЯ
ЭКОСИСТЕМА ДПО
АПРОБАЦИЯ

СЕРТИФИКАТ О РЕЗУЛЬТАТАХ

Тярина Ирина Васильевна

принял(а) участие
в технической апробации функционала

ДЕМО Естественно-научная грамотность

Достигнутый уровень:

Повышенный (78%)

34/12138



Дата прохождения:

18/03/2023

© Все права защищены. 2022

Муниципальное казенное учреждение
«Центр информационно-методического и технического обеспечения муниципальных
бюджетных учреждений образования»

П Р И К А З

от « 3 » *сентября* 2021 г.

рп Торбеево

№ *58*

Об участие в оценке предметных и методических компетенций

В соответствии с письмом Министерства просвещения Российской Федерации от 02.04. 2021 года № АК-152/08, на основании приказа Министерства образования Республики Мордовия от 16.06.2021 года № 517 **п р и к а з ы в а ю:**

Руководителям МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа» (Янина Н.И.), МБОУ «Дракинская средняя общеобразовательная школа» (Сетьева М.Г.), МБОУ «Торбеевская основная общеобразовательная школа» (Кузнецова В.В.), МБОУ «Варжельская средняя общеобразовательная школа» (Маскаева Н.А.), МБОУ «Краснопольская основная общеобразовательная школа» (Сайгашов М.И.), обеспечить участие в оценке предметных и методических компетенций по дополнительной профессиональной программе «Школа современного учителя» с 14-23 сентября 2021 года:

1. **Акашевой О.В.**, - учителю русского языка МБОУ «Торбеевская основная общеобразовательная школа»;
2. **Васильевой Т.И.**, - учителю математики МБОУ «Торбеевская основная общеобразовательная школа»;
3. **Манушкиной Н.Ф.**, - учителю географии МБОУ «Торбеевская основная общеобразовательная школа»;
4. **Нуштаевой Е.Ю.**, - учителю обществознания МБОУ «Торбеевская основная общеобразовательная школа»;
5. **Чекалдиной И.Н.**, - учителю русского языка СП МБОУ «Дракинская средняя общеобразовательная школа» в с. Сургоды;
6. **Бикмасовой М.Н.**, - учителю обществознания СП МБОУ «Дракинская средняя общеобразовательная школа» в с. Сургоды;
7. **Карлиной А.А.**, - учителю географии МБОУ «Дракинская средняя общеобразовательная школа»;
8. **Кульковой Т.И.**, - учителю русского языка МБОУ «Краснопольская основная общеобразовательная школа»;
9. **Кулькову В.В.**, - учителю русского языка МБОУ «Краснопольская основная общеобразовательная школа»;
10. **Тяриной И.В.**, - учителю химии МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа»;
11. **Федосеевской Л.В.**, - учителю физики МБОУ «Варжельская средняя общеобразовательная школа»

Директор МКУ «ЦИМ и ТОМБОУ»

В.Ф. Жилкина

12. Награды и поощрения педагога в межаттестационный период





БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

вручается

Тяриной Ирине Васильевне

учителю химии

МБОУ «Жуковская средняя общеобразовательная школа»

за личный вклад в развитие молодежной
политики Республики Мордовия

Председатель
Государственного комитета
по делам молодежи
Республики Мордовия



А.А. Гришневa



Министерство сельского хозяйства
и продовольствия Республики Мордовия

Благодарственное письмо

Вручается учителю
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Жуковская средняя общеобразовательная школа»,
Торбеевский муниципальный район

Тяриной Ирине Васильевне

за активное участие в Региональном конкурсе на знание темы
органической продукции в Республике Мордовия

И.о. Министра сельского хозяйства и
продовольствия Республики Мордовия



В.Г. Соколов

Саранск 2023 г.

ТОЧКА РОСТА



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ОБРАЗОВАНИЕ
НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ

Благодарность

вручается

Тяриной Ирине Васильевне
учителю химии МБОУ «Жуковская СОШ»

за активное участие в проведении дистанционной
викторины «Химия в лицах»

Директор МБОУ «Зыбинская СШ»
Белогорского района Республики Крым



А.Г. Бекирова

ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

ТЯРИНА ИРИНА ВАСИЛЬЕВНА
учитель химии МБОУ «Жуковская СОШ»

В БЛАГОСЛОВЕНИЕ

*За активное участие в организации и
проведении школьных мероприятий направленных
на духовно-нравственное просвещение и воспитание
подростающего поколения*



Кирилл Аверюхий
Председатель Отдела религиозного образования и катехизации
Краснослободской Епархии
Директор Епархиального духовно-просветительского
центра «ПОКРОВ»

с. Жуково
2022

ИНФОУРОК

Свидетельство о рег. СМИ Эл. №ФС77-60625 от 20.01.2015 выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций
Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 5201 выдана 02 апреля 2018 г.
Департаментом Смоленской области по образованию и науке бессрочно

БЛАГОДАРНОСТЬ

Проекта «Инфоурок»

Получает

Тярина Ирина Васильевна
МБОУ "Жуковская СОШ"

за существенный вклад в методическое обеспечение учебного процесса
по преподаваемой дисциплине в рамках крупнейшей онлайн-библиотеки
методических разработок для учителей

Данная Благодарность выдается бесплатно и только при достижении высоких результатов согласно
«Манифесту о качестве «Инфоурок». Проверить подлинность документа, а также посмотреть
список достижений и результатов, за которые выдан данный документ, можно по ссылке:
infourok.ru/standart



ТАСС
ИНФОРМАЦИОННОЕ
АГЕНТСТВО РОССИИ

Свидетельство о регистрации
в Национальном центре ISSN
(присвоен Международный
стандартный номер
серийного издания:
№ 2587-8018 от 17.05.2017)

ДОКУМЕНТ ВЫДАН В СООТВЕТСТВИИ С
«МАНИФЕСТОМ О КАЧЕСТВЕ «ИНФУРОК»
INFOUROK.RU/STANDART



Главный редактор проекта «Инфоурок»
И. В. ЖАБОРОВСКИЙ

ОШ67334451

INFOUROK.RU