МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ «ВЛАДИМИРСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ имени Л.И. НОВИКОВОЙ» (ГАОУ ДПО ВО ВИРО)

пр-т. Ленина, 8А, г. Владимир, 600001
Тел.: 8(4922) 36-68-06 Факс: 8(4922) 36-63-94 / 8(4922) 45-10-24
E-mail: viro33@mail.ru Web: www.viro33.ru
ОКПО 02082054; ОГРН 1023301284467; ИНН / КПП 3327101387/332701001

26.02.2026 г.

Протокол № 49

Очного этапа

Межрегионального биохакатона по экокриминалистике «PROБио – Владимир 2026» в детском технопарке "Кванториум-33"

Заочный этап: с 25 декабря 2025 г. по 27 января 2026 г.
Очный этап: с 24 февраля 2026 г. по 26 февраля 2026 г.

Эксперты:

1. Кузьмичева Оксана Николаевна -директор службы охраны труда и экологии группы компаний АБИ

2. Фамильнова Юлия Сергеевна - инженер по охране окружающей среды группы компаний АБИ

3. Колотилова Елизавета Николаевна- начальник 5-го отдела ЭКЦ УМВД России по Владимирской области подполковник полиции

4. Фадеева Анастасия Евгеньевна – педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум-33» ГАОУ ДПО ВО ВИРО

5. Кокина Дарья Николаевна – педагог дополнительного образования детского технопарка «Кванториум-33» ГАОУ ДПО ВО ВИРО

Педагог организатор ДТ «Кванториум-33» Фёдорова В.А.

Председатель комиссии: Руководитель ДТ «Кванториум-33»

_____ Пономарев В.Г.

Межрегиональный биохакатон по экокриминалистике «PROБио – Владимир 2026»

проходил в два этапа

Заочный этап: с 25 декабря 2025 г. по 27 января 2026 г.
Очный этап: с 24 февраля 2026 г. по 26 февраля 2026 г.

Организатор: ГАОУ ДПО ВО ВИРО Детский технопарк «Кванториум-33».

Возраст участников 14 – 18 включительно
Формат проведения Хакатона: командный.
Состав команд: 2 человека.
Количество команд участников, принимающих участие в заочном этапе Хакатона, не ограничено.
В очном этапе – максимум 20 команд.
Отбор команд проводится экспертной комиссией.
В связи с отказом участия в очном этапе, приглашаются команды из числа резерва с учетом правил приглашения в очный этап.
Заочный этап – 97 команд.
Очный этап – 20 команд

Список очного этапа

ID	Название команды	Образовательная организация	ФИО наставника	ФИО 1 участника	ФИО 2 участника
1	Драйв знаний	МБОУ СОШ №1 г. Александров	Богомазова Юлия Константинова	Торенной Михаил Дмитриевич	Курицын Дмитрий Викторович
2	котята	МБОУ СОШ №1 г. Александров	Богомазова Юлия Константиновна	Захарова Мария Игоревна	Богомазова Анастасия Дмитриевна
3	Дуэт	МБОУ СОШ №1 г. Меленки	Елена Сергеевна Бушуева	Марулин Дмитрий Алексеевич	Тюков Даниил Максимович
4	Медленные Лори	МБОУ СОШ №2 г. Меленки	Романова Татьяна Сергеевна	Курышова Ольга Кирилловна	Джалолова Алина
5	Аббревиация	МБОУ «Ляховская СОШ» село Ляхи Меленковский р-н Владимирская область	Кулакова Людмила Николаевна	Бохарева Варвара Александровна	Лапшина Ангелина Николаевна
6	Абалаи	МБОУ «Ляховская СОШ» село Ляхи Меленковский р-н Владимирская область	Кулакова Людмила Николаевна	Парамонова Марина Юрьевна	Суслова Марина Дмитриевна
7	Экологи	МБОУ Андреевская СОШ №30 Владимирская обл., Александровский район,село Андреевское	Ильина Любовь Анатольевна	Скворцова Виктория Викторовна	Андреева Полина Дмитриевна
8	Эколучик	МБОУ СОШ № 11 Александровского округа г. Струнино	Кириллова Ольга Петровна	Печникова Арина Александровна	Флегонтова Дарья Алексеевна
9	Хохотабычи	ГАОУ ДПО ВО «Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой», детский технопарк "Кванториум-33"	Кокина Дарья Николаевна	Бадаев Фёдор Дмитриевич	Малинкина Елена Евгеньевна
10	Амальгама	МБОУ "Гимназия №6" о. Муром	Кузнецова Наталья Владимировна	Королева Алина Игоревна	Селивоненко Софья Сергеевна

11	Экosoft	МБОУ "Гимназия №6" г. Муром Владимирской области	Кузнецова Наталья Владимировна	Генералова Елизавета Антоновна	Жигулева Мария Валерьевна
12	Ctrl+Z Crime	МБОУ "Якиманско-Слободская СОШ"с. Дмитриевская Слобода, о. Муром	Басок Светлана Васильевна	Никитина Мария Дмитриевна	Паршуков Иван Алексеевич
13	Юные химики	МБОУ "Краснооктябрьская СОШ" Ковровского района п. Красный Октябрь	Королева Татьяна Александровна	Попкова Маргарита Игоревна	Майский Даниил Сергеевич
14	Антиэкоцид	ГБОДОРМ"Республиканский детский центр дополнительного образования детей" детский Технопарк "Кванториум" республика Мордовия город Саранск	Кузьмина Анастасия Андреевна	Ежова Ксения Павловна	Ефремов Илья Владимирович
15	ДНК и РНК	ГБУДО "ЦРТ" г. Санкт-Петербург	Мальцева Анастасия Андреевна	Скоробогатова Ульяна Игоревна	Полякова Кристина Александровна
16	Вскрытие покажет	ГАУ ДПО "СОИРО" Детский технопарк "Кванториум" г. Саратов	Иванова Светлана Владимировна	Саракулина Кира Романовна	Голышева Дарина Сергеевна
17	Skill_X2 2.0	МБОУ "Никологорская средняя школа имени Н. И. Прошенкова" п. Никологоры Владимирская область, Вязниковский район	Сырбу Александра Алексеевна	Раёва Ксения Николаевна	Зуева Евгения Максимовна
18	эщкере биологи	МБОУ «Гимназия номер 17» г. Петушки	Толмачева Людмила Владимировна	Молодцова Василиса Николаевна	Полежаева Дарья Владимировна
19	Стародворцы	МБОУ "Стародворская СОШ" село Старый Двор	Шишова Ольга Николаевна	Куренкова Карина Николаевна	Литвинова Полина
20	хламидомонада	ОЦ№8 г. Владимир	Ильина Анастасия Николаевна	Куприченкова Екатерина Борисовна	Закурдаева Полина Дмитриевна

Критерии оценивания работ на защите проектов

Дана общая характеристика места экологического преступления, основанная на предоставленных материалах	Место преступление осмотрено за отведенное время, проведена фотофиксация улик	В соответствие с методикой проведена фотофиксация следов обуви. Определена модель, сделаны выводы	В соответствие с методикой проведена фотофиксация следов шин автомобиля. Определена модель, сделаны выводы	Проведен анализ отпечатков пальцев в соответствие с методическими рекомендациями. Описаны особенности. Результаты представлены в презентации	Сфотографированы представители флоры и фауны на месте преступления. Определены их видовые названия (на латинском языке).	Правильно осуществлен сбор улик и забор образцов грунта и воды, проведена пробоподготовка	Проведен химический анализ образцов по всем показателям, определены основные загрязнители

Изучен технологический цикл предприятий, расположенных в районе загрязнения. На основании результатов анализа сделан вывод о предприятии, которое организовало слив отходов	Постановка цели и задач, их соответствие содержанию работы	Степень владения темой, знание терминологии, уровень методической компетентности, понимание и умение объяснить сущность применяемых методов. Понимание ограничений используемых методик.	Обоснованность решений: наличие логики, ссылок на данные, расчёты, исследования	Соответствие заданию: решение отвечает всем условиям кейса, не упускает важные аспекты.	Качество доклада (четкость его построения, доступность изложения)	Ответы на вопросы экспертов	Соблюдение тайминга выступления

Результаты оценивания защит

НАЗВАНИЕ КОМАНДЫ		ИТОГ по эспертам	ОБЩИЙ ИТОГ
	Кокина Д.Н.	27	
	Фадеева А.Е.	16	
	Колотилова Н.В.	30	
	Кузьмичева О.Н.	19	
Ctrl+Z Crime	Фамильнова Ю.С.	20	112
	Кокина Д.Н.	22	
	Фадеева А.Е.	17	
	Колотилова Н.В.	19	
	Кузьмичева О.Н.	10	
Драйв знаний	Фамильнова Ю.С.	15	83
	Кокина Д.Н.	17	
	Фадеева А.Е.	15	
	Колотилова Н.В.	24	
	Кузьмичева О.Н.	13	
котята	Фамильнова Ю.С.	19	88
	Кокина Д.Н.	16	
	Фадеева А.Е.	18	
	Колотилова Н.В.	24	
	Кузьмичева О.Н.	16	
Дуэт	Фамильнова Ю.С.	18	92
	Кокина Д.Н.	14	
	Фадеева А.Е.	11	
	Колотилова Н.В.	27	
	Кузьмичева О.Н.	10	
Экологи	Фамильнова Ю.С.	17	79
	Кокина Д.Н.	31	
Эколучик	Фадеева А.Е.	27	144

	Колотилова Н.В.	37	
	Кузьмичева О.Н.	21	
	Фамильнова Ю.С.	28	
	Кокина Д.Н.	29	
	Фадеева А.Е.	32	
	Колотилова Н.В.	36	
	Кузьмичева О.Н.	30	
Хохотабычи	Фамильнова Ю.С.	32	159
	Кокина Д.Н.	18	
	Фадеева А.Е.	13	
	Колотилова Н.В.	20	
	Кузьмичева О.Н.	14	
Амальгама	Фамильнова Ю.С.	19	84
	Кокина Д.Н.	16	
	Фадеева А.Е.	17	
	Колотилова Н.В.	23	
	Кузьмичева О.Н.	12	
Юные химики	Фамильнова Ю.С.	13	81
	Кокина Д.Н.	17	
	Фадеева А.Е.	14	
	Колотилова Н.В.	19	
	Кузьмичева О.Н.	15	
Антиэкоцид	Фамильнова Ю.С.	17	82
	Кокина Д.Н.	25	
	Фадеева А.Е.	22	
	Колотилова Н.В.	34	
	Кузьмичева О.Н.	17	
Аббревиация	Фамильнова Ю.С.	22	120
	Кокина Д.Н.	23	
	Фадеева А.Е.	16	
	Колотилова Н.В.	23	
Абалаи	Кузьмичева О.Н.	16	94

	Фамильнова Ю.С.	16	
	Кокина Д.Н.	28	
	Фадеева А.Е.	31	
	Колотилова Н.В.	31	
	Кузьмичева О.Н.	20	
ДНК и РНК	Фамильнова Ю.С.	22	132
	Кокина Д.Н.	30	
	Фадеева А.Е.	23	
	Колотилова Н.В.	30	
	Кузьмичева О.Н.	17	
Вскрытие покажет	Фамильнова Ю.С.	19	119
	Кокина Д.Н.	30	
	Фадеева А.Е.	25	
	Колотилова Н.В.	30	
	Кузьмичева О.Н.	21	
Медленные Лори	Фамильнова Ю.С.	26	132
	Кокина Д.Н.	20	
	Фадеева А.Е.	21	
	Колотилова Н.В.	29	
	Кузьмичева О.Н.	23	
Экosoft	Фамильнова Ю.С.	28	121
	Кокина Д.Н.	29	
	Фадеева А.Е.	20	
	Коптилова Н.В.	19	
	Кузьмичева О.Н.	16	
Skill_X2 2.0	Фамильнова Ю.С.	20	104
	Кокина Д.Н.	14	
	Фадеева А.Е.	18	
	Колотилова Н.В.	25	
	Кузьмичева О.Н.	14	
эщкере биологи	Фамильнова Ю.С.	17	88
Стародворцы	Кокина Д.Н.	28	112

	Фадеева А.Е.	18	
	Колотилова Н.В.	27	
	Кузьмичева О.Н.	18	
	Фамильнова Ю.С.	21	
	Кокина Д.Н.	22	
	Фадеева А.Е.	21	
	Колотилова Н.В.	30	
	Кузьмичева О.Н.	19	
хламидомонада	Фамильнова Ю.С.	24	116

Название команды	***Баллы 1 день***	***Штрафные 1 день***	***Баллы 2 день***	***Штрафные 2 день***	***Баллы 3 день (общий)***	***ИТОГО***
Ctrl+Z Crime	8	0	7	2	112	125
Драйв знаний	5	7	5	9	83	77
котята	5	7	3	11	88	78
Дуэт	4	7	3	9	92	83
Экологи	4	8	5	7	79	73
Эколучик	6	7	7	4	144	146
Хохотабычи	6	7	8	0	159	166
Амальгама	3	16	6	6	84	71
Юные химики	5	11	6	8	81	73
Антиэкоцид	5	8	3	14	82	68
Аббревиация	2	14	6	7	120	107
Абалаи	7	4	7	7	94	97
ДНК и РНК	6	5	5	7	132	131
Вскрытие покажет	4	15	7	5	119	110
Медленные Лори	5	8	7	3	132	133
Экosoft	2	14	5	11	121	103
Skill_X2 2.0	5	5	5	6	104	103
эщкере биологи	7	2	4	9	88	88
Стародворцы	4	5	5	6	112	110
хламидомонада	6	2	5	4	116	121

Победители и призеры

ID	Название команды	Образовательная организация	ФИО наставника	ФИО 1 участника	ФИО 2 участника	Место
1	Хохотабычи	ГАОУ ДПО ВО «Владимирский институт развития образования имени Л.И. Новиковой», детский технопарк "Кванториум-33"	Кокина Дарья Николаевна	Бадаев Фёдор Дмитриевич	Малинкина Елена Евгеньевна	1 место
2	Эколучик	МБОУ СОШ № 11 Александровского округа г. Струнино	Кириллова Ольга Петровна	Печникова Арина Александровна	Флегонтова Дарья Алексеевна	2 место
3	Медленные Лори	МБОУ СОШ №2 г. Меленки	Романова Татьяна Сергеевна	Курышова Ольга Кирилловна	Джалолова Алина	2 место
4	Ctrl+Z Crime	МБОУ "Якиманско-Слободская СОШ"с. Дмитриевская Слобода, о. Муром	Басок Светлана Васильевна	Никитина Мария Дмитриевна	Паршуков Иван Алексеевич	3 место
5	ДНК и РНК	ГБУДО "ЦРТ" г. Санкт-Петербург	Мальцева Анастасия Андреевна	Скоробогатова Ульяна Игоревна	Полякова Кристина Александровна	3 место