ИТОГОВЫЙ ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ЭТАПА

Направление «Прикладная экология»

Возрастная категория: средний школьный возраст (11-13 лет)

№	Ф.И.О. участника	ОУ (сокращенное название)	Территория	Название проекта	Руководитель проекта	Должность	Средний балл за рецензию (max 35 б.)	Место
1	Ивонин Константин Максимович	МАУ ДО «СЮН»	МО Краснотурьинск СО	«Оценка эффективности биоконверсии растительных субстратов (картон, солома, древесная щепа) личинками жука-носорога Oryctes nasicornis в условиях искусственного содержания»	Биттер Владимир Андреевич	Педагог дополнительного образования	33,7	**1**
2	Петрунина Вероника Дмитриевна	МАОУ ООШ №28	МО Краснотурьинск СО	«Определение антимикробной активности растений методом подводной пробы»	Полевая Ирина Игнатьевна	Учитель химии, биологии и географии	32,0	**2**
3	Голотин Максим Игоревич	МБУДО СЮН АМО СО	Асбестовский МО СО	«Мониторинг качества природной поверхностной воды реки Большой Рефт в окрестностях города Асбеста»	Столярова Оксана Александровна	Педагог дополнительного образования	31,7	**3**
4	Фахрутдинов Давлат Рамилевич	МАОУ Лицей № 110 им. Л.К. Гришиной	ГО МО «город Екатеринбург»	«Осознанное потребление через эко-привычку: оптимизация технологии переработки дикоросов на примере влияния методов ферментации сырья на органолептические характеристики напитка Ива-чай»	Добарин Данил Даниилович; Кадцына Наталия Александровна	Заместитель руководителя Первого муниципального детского технопарка «Кванториум» при МАОУ лицей № 110 им. Л. К. Гришиной	31,0	**4**
5	Трухар Владислав Михайлович	МАОУ «НТГ»	Нижнетуринский МО СО	«Можно ли бесконечно перерабатывать бумагу?»	Вотинцева Ирина Михайловна; Трухар Екатерина Рашитовна	Учитель	30,7	**5**
6	Маловичко Максим Александрович	МАОУ лицей № 39	МО город Нижний Тагил СО	«Исследование воды в фонтанах г. Нижний Тагил»	Янгирова Татьяна Геннадьевна	Учитель биологии	29,3	**6**

7	Кназева Маргарита Сергеевна	МАОУ СОШ №62	ГО Верхняя Пышма СО	«Модернизация метода получения разбавляющей воды путем измерений БПК»	Яналина Елена Владимировна	Педагог дополнительного образования	29,0	**7**
8	Немчин Павел Антонович	МАУ ДО ГорСЮН	город Нижний Тагил СО	«Комплексный анализ лесопарковой зоны «Пихтовые горы» »	Головнина Татьяна Владимировна Шелягина Елена Васильевна	Педагог дополнительного образования; Педагог дополнительного образования	28,7	**8**
9	Подсевалова Вероника Ивановна	Средняя школа 34	Каменск-Уральский ГО СО	«Изучение микроклимата учебного кабинета»	Зацепина Ольга Евгеньевна	Учитель	28,3	**9**
10	Мохамед Ангелина Ашрафовна	МАУ ДО ГорСЮН	город Нижний Тагил СО	«Коллекция перьев»	Казакова Любовь Сергеевна; Шевченко Татьяна Александровна	Педагог дополнительного образования; Педагог дополнительного образования	28,0	**10**
11	Щербаков Вячеслав Михайлович	МАОУ «СОШ № 7 имени И. И. Лёвина»	ГО МО «город Екатеринбург»	«Карбоновый полигон Урала-Карбон в борьбе с парниковым эффектом»	Черепанова Галина Александровна	Учитель	26,3	**11**
12	Будаева Дарья Евгеньевна	МОУ «Ницинская ООШ»	МО Ирбитское муниципальное образование СО	«Оценка экологического состояния атмосферного воздуха методом лихеноиндикации»	Щитова Людмила Викторовна	Учитель	25,3	**12**

Эксперты:

1. Грачев Сергей Викторович - ассистент кафедры биологии, химии, экологии и методики их преподавания ФГАОУ ВО «УрГПУ»
2. Григорьева Алена Викторовна – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры экологии и природопользования ФГБОУ ВО «УГЛТУ»
3. Сёмышева Екатерина Сергеевна – ассистент кафедры экологии и природопользования ФГБОУ ВО «УГЛТУ»