

Приложение 2
к образовательной программе
ГАУ ДПО ИРО ОО на 2023/2024 учебный год

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ГАУ ДПО ИРО ОО на 2023/2024 учебный год

№ п/п	Наименование ДООП	Направленность	Срок реализации	Возраст обучающихся	Уровень программы	Кол-во групп по годам обучения	Среднее количество обучающихся в группе	Количество часов в неделю на одну группу	Количество часов в год по ДООП на одну группу по годам обучения	Количество человеко-часов	Формы промежуточной/итоговой аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Комбинированный туризм-К2	Туристско-красеведческая	3 года	10-17 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Поход выходного дня, тестирование
						нет групп					
						2	15	6	216	6480	
2.	Введение в агробизнес	Естественнонаучная	1 год	13-18 лет	Углубленный	6	17	6	216	22032	Тестирование, защита исследовательских проектов
3.	Введение в агробизнес	Естественнонаучная	1 год	13-18 лет	Базовый	5	20	4	144	14400	Тестирование, тестирование
4.	Автомногоборье	Техническая	1 год	14-17 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Тестирование, мини-соревнования по автомногоборью
5.	Подводная робототехника	Техническая	1 год	10-14 лет	Базовый	1	15	4	144	2160	Контрольные вопросы, соревнования

6.	Азбука пешехода	Социально-гуманитарная	1 год	7-11 лет	Базовый	18	15	4	144	38880	Тестирование
7.	Поисковики-краеведы	Туристско-краеведческая	2 года	12-17 лет	Базовый	нет групп					Защита мини-проектов, решение кроссворда
						2	15	6	216	6480	
8.	Школа дорожных наук	Социально-гуманитарная	3 года	9-13 лет	Базовый	3	15	4	144	6480	Тестирование, контрольные задания, коллективно-творческое дело
						2	15	4	216	6480	
						нет групп					
9.	Дорога без опасности	Социально-гуманитарная	2 года	10-14 лет	Базовый	10	15	4	144	21600	Тестирование, контрольные задания, коллективно-творческое дело
						нет групп					
10.	Секреты портновского ремесла	Техническая	2 года	11-18 лет	Базовый	1	12	2	72	864	Тестирование, выставка работ
						1	12	2	72	864	
11.	Сама себе кутюрье	Техническая	1 год	11-18 лет	Углубленный	1	6	6	216	1296	Тестирование, выставка работ
12.	Мир искусства перевоплощения	Социально-гуманитарная	2 года	11-18 лет	Базовый	1	15	4	144	2160	Тестирование, творческий показ
						1	15	6	216	3240	
13.	Зелёные науки	Естественнонаучная	1 год	10-13 лет	Базовый	4	15	6	216	12960	Контрольные задания, защита проектной работы
14.	Техническое и спортивно-стендовое судовое моделирование	Техническая	4 года	7-17 лет	Базовый	нет групп					Тестирование, выставка работ; презентация и защита индивидуальных и коллективных проектов
						нет групп					
						2	15	6	216	6480	
						нет групп					
15.	Эверест56	Туристско-краеведческая	3 года	8-17 лет	Углубленный	2	15	6	216	6480	Тестирование, соревнования, сдача контрольных
						3	17	6	216	11016	

						нет групп					нормативов, соревнования
16.	Увлекательный английский	Социально-гуманитарная	3 года	8-11 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Контрольные задания
						1	15	6	216	3240	
						1	15	6	216	3240	
17.	Юный лингвист	Социально-гуманитарная	1 год	11-14 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Контрольные задания
18.	Разговор о правильном питании	Естественнонаучная	1 год	7-9 лет	Базовый	2	15	6	216	6480	Тестирование, выставка
19.	Разговор о правильном питании	Естественнонаучная	1 год	7-9 лет	Базовый	2	15	2	72	2160	Тестирование, выставка
20.	ОЗШ «Информатика и программирование»	Техническая	1 год	14-17 лет	Углубленный	2	43	6	216	18576	Тестирование
21.	Точка опоры	Туристско-краеведческая	4 года	10-16 лет	Углубленный	2	15	6	216	6480	Тестирование, соревнование, поход
						1	15	6	216	3240	
						3	15	6	216	9720	
						нет групп					
22.	ОЗШ «Интеллект»	Социально-гуманитарная	1 год	14-17 лет	Углубленный	2	15	6	216	6480	Опрос, тестирование
23.	ОЗШ «Секреты физики»	Естественнонаучная	2 года	13-15 лет	Углубленный	1	27	6	216	5832	Тестирование, контрольные задания
						1	30	6	216	6480	
24.	Пост №1	Социально-гуманитарная	1 год	10-17 лет	Базовый	2	15	6	216	6480	Зачет, демонстрация навыков
25.	Лепная экосказка	Социально-гуманитарная	4 года	6-11 лет	Базовый	2	15	4	144	4320	Тестирование
						2	13	4	144	3744	
						2	12	4	144	3456	

						нет групп					
26.	Мы – твои друзья	Естественнонаучная	1 год	7-10 лет	Ознакомительный	10	17	4	144	24480	Контрольный письменный опрос, защита проекта
27.	ОЗШ «Тайны человеческого организма»	Естественнонаучная	1 год	14-16 лет	Углубленный	1	26	6	216	5616	Тестирование
28.	ОЗШ «Биология и мир вокруг»	Естественнонаучная	1 год	16-18 лет	Углубленный	1	37	6	216	7992	Тестирование
29.	Интеллектуальная лаборатория. Основы безопасности и защиты Родины	Социально-гуманитарная	1 год	9-13 лет	Углубленный	1	15	6	216	3240	Контрольные задания
30.	ОЗШ «Физика для знатоков»	Естественнонаучная	2 года	15-18 лет	Углубленный	2	21	6	216	9072	Контрольные задания
						2	14	6	216	6048	
31.	Швейное дело	Техническая	1 год	9-16 лет	Базовый	2	15	6	216	6480	Тестирование, контрольное задание, презентация творческих работ
32.	Спортивный туризм	Туристско-краеведческая	3 года	9-17 лет	Базовый	8	15	6	216	25920	Тестирование
						нет групп					
						3	15	6	216	9720	
33.	Практическая экология	Естественнонаучная	1 год	13-16 лет	Базовый	6	12	6	216	15552	Тестирование, защита индивидуальных исследовательских проектов
34.	ОЗШ «История государства Российского: IX-XIX века»	Социально-гуманитарная	1 год	13-15 лет	Углубленный	2	15	4	144	4320	Контрольные задания
35.	Школа безопасности и юный спасатель	Туристско-краеведческая	3 года	10-16 лет	Базовый Базовый	нет групп					Тестирование
						нет групп					

						1	15	6	216	3240	
36.	История казачества и военного искусства	Социально-гуманитарная	1 год	11-17 лет	Базовый	6	15	6	216	19440	Тестирование, викторина-зачет
37.	Коллекция технических идей	Техническая	3 года	8-12 лет	Базовый	нет групп					Выставка творческих работ, тестирование
						нет групп					
						3	8	6	216	5184	
38.	Профессиональный навигатор	Социально-гуманитарная	1 год	13-18 лет	Базовый	2	15	4	144	4320	Тестирование
39.	ОЗШ «ПРОEnglish»	Социально-гуманитарная	1 год	11-14 лет	Углубленный	2	15	6	216	6480	Тестирование, защита индивидуальных и коллективных проектов
40.	Искатели	Туристско-краеведческая	3 года	9-13 лет	Базовый	нет групп					Тестирование, выступление с докладом, паспорт описания краеведческого объекта, защита проектов
						нет групп					
						2	15	6	216	6480	
41.	Экостиль	Естественнонаучная	1 год	7-10 лет	Базовый	5	20	4	144	14400	Эко-игра, презентация и защита проектов
42.	ОЗШ «Будущий юрист»	Социально-гуманитарная	2 года	14-17 лет	Углубленный	4	15	6	216	12960	Тестирование
						1	18	6	216	3888	
43.	Умный улей	Техническая	1 год	14-16 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Тестирование
44.	Информатика и программирование	Техническая	1 год	14-17 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Тестирование
45.	ОЗШ «Математика. Интеллект. Творчество»	Естественнонаучная	2 года	12-15 лет	Углубленный	1	27	6	216	5832	Контрольные задания
						1	27	6	216	5832	
46.	Школа экскурсовода	Туристско-краеведческая	2 года	16-18 лет	Базовый Базовый	нет групп					Тестирование
						2	15	4	144	4320	

47.	Казачьи традиции Оренбургского края	Социально-гуманитарная	2 года	10-17 лет	Базовый Базовый	нет групп					Концертное выступление, тестирование
						5	15	4	144	10800	
48.	Казачата	Социально-гуманитарная	1 год	10-17 лет	Базовый	6	15	6	216	19440	Тестирование, творческое выступление
49.	Эко-мастера	Естественнонаучная	1 год	7-9 лет	Базовый	7	12	4	144	12096	Тестирование
50.	Эко-исследователи	Естественнонаучная	1 год	9-13 лет	Углублен ый	2	15	4	144	4320	Тестирование
51.	ОЗШ «Математика»	Естественнонаучная	2 года	14-17 лет	Углублен ый	1	43	6	216	9288	Контрольное задание
						3	23	6	216	14904	
52.	Интеллектуальный туризм и ориентирование на местности	Туристско-краеведческая	1 год	9-17 лет	Базовый	4	15	6	216	12960	Контрольные задания, зачет
53.	Служу Отечеству	Социально-гуманитарная	1 год	15-18 лет	Базовый	2	15	4	144	4320	Соревнование, зачет-соревнование
54.	ОЗШ «Человек и общество»	Социально-гуманитарная	1 год	15-17 лет	Углублен ый	2	15	6	216	6480	Кроссворд (кейс-задача), тестирование
55.	Интеллектуальная лаборатория. География	Естественнонаучная	3 года	12-17 лет	Углублен ый	2	15	6	216	6480	Олимпиада, тестирование
						нет групп					
						1	13	6	216	2808	
56.	ОЗШ «Химия вокруг нас»	Естественнонаучная	1 год	14-16 лет	Углублен ый	2	23	6	216	9936	Тестирование
57.	ОЗШ «Химия. Хочу всё знать»	Естественнонаучная	1 год	16-18 лет	Углублен ый	2	22	6	216	9504	Тестирование
58.	Казачьи традиции Оренбургского края	Социально-гуманитарная	1 год	10-17 лет	Базовый	1	15	2	72	1080	Концертное выступление, тестирование
59.	Спортивное ориентирование	Туристско-краеведческая	2 года	9-17 лет	Базовый	нет групп					Соревнование, тестирование; викторина
						4	15	6	216	12960	

60.	Цифровой инжиниринг	Техническая	1 год	16-18 лет	Базовый	4	15	6	216	12960	Тестирование, презентация и защита индивидуальных и коллективных проектов и творческих работ
61.	Эко-мастера	Естественнонаучная	1 год	7-9 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Тестирование
62.	ОЗШ «История государства Российского: XX-XXI века»	Социально-гуманитарная	1 год	15-17 лет	Углубленный	2	15	6	216	6480	Тестирование
63.	ОЗШ «Современная ботаника»	Естественнонаучная	1 год	12-13 лет	Углубленный	1	15	6	216	3240	Тестирование
64.	ОЗШ «Занимательная зоология»	Естественнонаучная	1 год	13-14 лет	Углубленный	1	15	6	216	3240	Тестирование
65.	Интеллектуальная лаборатория. Тайны биологии	Естественнонаучная	1 год	14-17 лет	Углубленный	1	15	6	216	3240	Тестирование
66.	Интеллектуальная лаборатория. Технология	Техническая	1 год	14-17 лет	Углубленный	4	15	6	216	12960	Тестирование
67.	Служу России	Социально-гуманитарная	1 год	10-17 лет	Базовый	6	15	6	216	19440	Зачет, демонстрация навыков
68.	ОЗШ «Путешествие по родному краю»	Естественнонаучная	2 года	11-13 лет	Разноуровневая	2	17	4	144	4896	Тестирование
						1	15	4	144	2160	
69.	Шаги в прошлое	Туристско-краеведческая	1 год	8-15 лет	Ознакомительный	1	15	4	144	2160	Защита исследовательских работ, презентация проектов
70.	Академия дорожной безопасности	Социально-гуманитарная	1 год	10-13 лет	Базовый	2	15	2	72	2160	Тестирование, соревнования
71.	Интеллектуальная лаборатория. Формула безопасности	Социально-гуманитарная	1 год	14-17 лет	Углубленный	6	15	6	216	19440	Контрольные задания
72.	Юный пешеход	Социально-гуманитарная	1 год	8-14 лет	Базовый	16	8	1	36	4608	Тестирование, коллективно-творческое дело

73.	ОЗШ «Финансовая грамотность»	Социально-гуманитарная	1 год	14-17 лет	Углубленный	2	15	6	216	6480	Тестирование
74.	Английский язык в науке и цифровых технологиях	Социально-гуманитарная	1 год	16-18 лет	Базовый	2	15	4	144	4320	Тестирование
75.	Военно-казачья подготовка	Социально-гуманитарная	5 лет	10-17 лет	Базовый	3	15	6	216	9720	Контрольное задание, презентация портфолио
						2	15	6	216	6480	
						1	16	6	216	3456	
						нет групп					
						нет групп					
76.	Адаптивный туризм	Туристско-краеведческая	3 года	12-17 лет	Базовый	нет групп					Поход выходного дня, соревнования
						1	15	6	216	3240	
77.	Адаптивный туризм	Туристско-краеведческая	3 года	8-16 лет	Базовый	1	15	6	216	3240	Поход выходного дня, соревнования
						1	15	6	216	3240	
						2	30	6	216	12960	
78.	Казачий край	Социально-гуманитарная	2 года	10-17 лет	Базовый	4	15	4	144	8640	Тестирование/защита творческих проектов
						1	15	4	144	2160	
79.	Русская дружина	Туристско-краеведческая	5 лет	12-17 лет	Базовый	нет групп					Защита творческих работ, презентация проекта
						2	15	6	216	6480	
						1	12	6	216	2592	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ГАУ ДПО ИРО ОО (ДТ "КВАНТОРИУМ") на 2023/2024 учебный год

№ п/п	Наименование ДООП	Направленность	Срок реализации	Возраст обучающихся	Уровень программы	Кол-во групп по годам обучения	Среднее количество обучающихся в группе	Количество часов в неделю на одну группу	Количество часов в год по ДООП на одну группу по годам обучения	Количество человеко-часов	Формы промежуточной/итоговой аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	IT-квантум	Техническая	1 год	12-18 лет	Разноуровневый	5	14	4	144	10080	Защита проекта
2.	Проектная лаборатория: IT-квантум	Техническая	1 год	12-18 лет	Углубленный	2	14	4	144	4032	Презентация проекта, фестиваль проектов
3.	ТехноПрактикум	Техническая	1 год	12-18 лет	Ознакомительный	41	9	2	72	26568	Тестирование, защита проектов
4.	Аэроквантум	Техническая	1 год	12-18 лет	Разноуровневый	3	14	4	144	6048	Защита проектов, соревнования
5.	Биоквантум	Естественнонаучная	2 года	12-18 лет	Разноуровневый	4	12	4	144	6912	Презентация учебного проекта
						нет групп					
6.	Проектная лаборатория: Биоквантум	Естественнонаучная	1 год	12-18 лет	Разноуровневый	3	9	4	144	3888	Презентация учебного проекта
7.	БиоПредквантум	Естественнонаучная	1 год	9-11 лет	Разноуровневый	2	10	6	216	4320	Презентация учебного проекта
8.	Энерджиквантум	Техническая	2 года	12-18 лет	Разноуровневый	2	14	4	144	4032	Презентация проектов, защита кейсов
						нет групп					
9.	Проектная лаборатория:	Техническая	1 год	12-18 лет	Углубленный	1	10	4	144	1440	Презентация проектов, защита кейса

	Энерджиквантум										
10.	Первый элемент	Техническая	1 год	12-18 лет	Разноуровневый	1	14	2	72	1008	Презентация учебного проекта, участие в соревнованиях
11.	Промдизайнквантум	Техническая	1 год	10-18 лет	Разноуровневый	5	14	4	144	10080	Фестиваль проектов
12.	Проектная лаборатория: Промдизайнквантум	Техническая	1 год	11-18 лет	Углубленный	2	14	4	144	4032	Фестиваль проектов
13.	Арт-дизайн	Техническая	1 год	8-12 лет	Разноуровневый	2	14	2	72	2016	Фестиваль проектов, защита проектов
14.	Промробоквантум	Техническая	4 года	8-18 лет	Разноуровневый	5	11	4	144	7920	Защита проектов, фестиваль проектов
						3	11	4	144	4752	
						1	11	4	144	1584	
						нет групп					
15.	Хайтек	Техническая	1 год	11-18 лет	Разноуровневый	6	10	4	144	8640	Фестиваль проектов
16.	Проектная лаборатория. Хайтек	Техническая	1 год	12-18 лет	Разноуровневый	1	10	4	144	1440	Презентация учебного проекта
17.	Проектная лаборатория. Межквантум	Техническая	1 год	11-18 лет	Базовый	1	10	2	36	360	Фестиваль проектов
18.	Технический английский язык 1	Социально-гуманитарная	5 лет	11-18 лет	Разноуровневый	2	11	4	144	3168	Презентация проекта, тестирование
						1	10	4	144	1440	
						5	10	4	144	7200	
						нет групп					
нет групп											

19.	Технический английский язык 2	Социально-гуманитарная	2 года	11-18 лет	Разноуровневый	1	12	4	144	1728	Презентация проекта, тестирование
						нет групп					
20.	Соревновательная робототехника	Техническая	1 год	6-18 лет	Углубленный	1	14	2	72	1008	Презентация проекта, участие в соревнованиях
21.	Основы программирования на Python	Техническая	1 год	12-18 лет	Разноуровневый	1	14	4	144	2016	Решение задач
22.	Инженерная математика с основами программирования	Техническая	1 год	11-18 лет	Базовый	3	16	4	144	6912	Презентация учебного проекта, фестиваль проектов

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ГАУ ДПО ИРО ОО (МТ "КВАНТОРИУМ") на 2023/2024 учебный год

№ п/п	Наименование ДООП	Направленность	Срок реализации	Возраст обучающихся	Уровень программы	Кол-во групп по годам обучения	Среднее количество обучающихся в группе	Количество часов в неделю на одну группу	Количество часов в год по ДООП на одну группу по годам обучения	Количество человеко-часов	Формы промежуточной/итоговой аттестации
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	ПоколениеТехно	Социально-гуманитарная	1 год	14-18 лет	Базовый	18	15	4	72	19440	Защита кейсов, защита проектов
2.	Аэропилотирование в геоинформационных системах	Техническая	1 год	11-18 лет	Базовый	6	15	6	36	3240	Защита кейса, защита проектов
3.	Информационные технологии. Цифровая анимация	Техническая	1 год	11-17 лет	Базовый	3	53	6	36	5724	Презентация результатов кейса, защита проектов
4.	Геоинформационные технологии (Гео)/ Аэротехнологии (Аэро)	Техническая	1 год	11-18 лет	Базовый, углубленный	3	120	6	36	12960	Защита проектов
5.	Промышленный дизайн (Промдизайн)/ Промышленная робототехника (Промробо)	Техническая	1 год	11-18 лет	Углубленный	3	120	6	36	12960	Презентация результатов кейса, защита проектов