

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
направленный на повышение качества образования по учебным предметам естественнонаучного цикла
(«Биология», «Химия», «Физика») в МКОУ «Одесская средняя школа №1» Одесского муниципального
района Омской области, на 2021 – 2023 годы (далее – План)

№ п/п	Содержание действия	Сроки реализации	Ответственные исполнители
1. Повышение качества реализации образовательных программ по учебным предметам «Биология», «Химия», «Физика»			
1	Участие в семинарах БОУ ДПО «Институт развития образования Омской области» в региональной секции учителей физики Омской региональной общественной организации «Ассоциация педагогов и руководителей образовательных организаций «СПЕКТР» по теме «О реализации Плана мероприятий, направленного на повышение качества образования по учебным предметам естественнонаучного цикла, расположенных на территории Омской области, на 2021-2023 годы»	Октябрь 2021 года, далее ежегодно	Директор школы Заместитель директора по УВР Учитель физики
2	Корректировка рабочих программ по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология» с включением заданий международного исследования качества общего образования PISA из открытого Банка заданий PISA (естественнонаучная грамотность) http://oge.fipi.ru/os/xmodules/qprint/index.php?proj=0CD62708049A9FB940BFBB6E0A09ECC8 https://fioco.ru/примеры-задач-pisa https://domodmyk.edumsko.ru/associations/kabinet/research/post/1148345 https://media.prosv.ru/fg/ http://centeroko.ru/pisa18/pisa2018_sl.html	Сентябрь – октябрь 2021, 2022, 2023 годы	Заместитель директора по УВР Учителя биологии, химии, физики

3	Организация и проведение Всероссийских проверочных работ (далее ВПР) по учебным предметам - «Окружающий мир» (4 класс); - «Биология» (5-11 классы); - «Химия» (8-11 классы); - «Физика» (7-11 классы).	- Март 2022, 2023 годы	Заместитель директора по УВР Школьный координатор
4	Организация и проведение региональных мониторингов образовательных достижений обучающихся 10-х классов по учебным предметам (базовый, углубленный уровни): - «Биология»; - «Химия»; - «Физика»	Май 2022, 2023 годы	Заместитель директора по УВР Школьный координатор
5	Изучение аналитических справок и адресных рекомендаций по результатам проведения: - ВПР по учебным предметам «Окружающий мир» (4 класс), «Биология» (5-11 классы), «Химия» (8-11 классы), «Физика» (7-11 классы); - региональных мониторингов образовательных достижений обучающихся 10-х классов по учебным предметам (базовый, углубленный уровни) «Биология», «Химия», «Физика»	Июнь 2022, 2023 годы	Заместитель директора по УВР Руководители МО
6	Участие обучающихся в практикуме в режиме ВКС по теме «Решение задач по учебным предметам «Биология», «Химия», «Физика» с целью подготовки к государственной итоговой аттестации» (сайт ИРООО)	Еженедельно в течение 2021-2022 учебного года, 2022-2023 учебного года	Заместитель директора по УВР Учителя биологии, химии, физики

7	Реализация образовательных программ основного общего и среднего общего образования, внеурочной деятельности по учебным предметам «Биология» и «Химия» (повышенный уровень) в сетевой форме и/или с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения	В течение 2021-2022, 2022-2023 учебных годов	Директор школы
2. Развитие познавательного интереса у обучающихся к изучению предметов естественнонаучного цикла, в том числе через организацию системы работы по самоопределению и профессиональной ориентации обучающихся			
8	Участие в Круглогодичной школе для одаренных детей и педагогов, работающих с одаренными детьми (7-8 классы, 9-10 классы)	В течение 2021-2022, 2022-2023 учебных годов	Заместитель директора по УВР Учитель физики
9	Участие обучающихся в соревнованиях: - «Межрегиональный Биологический турнир»; - «Межрегиональный Химический турнир»; - «Межрегиональный Физический турнир»	Октябрь – декабрь 2021-2023 годы	Заместитель директора по УВР Учителя биологии, химии, физики
10	Участие в играх Омского областного интеллектуального турнира по естественнонаучной грамотности «Что? Где? Когда?» среди обучающихся общеобразовательных организаций	Октябрь – декабрь 2021-2023 годы январь – апрель 2022, 2023 годы	Заместитель директора по ВР
11	Участие в региональном Чемпионате командных игр-конкурсов по функциональной грамотности для обучающихся 4-11 классов	Ноябрь – декабрь	Заместитель директора по ВР

		2021-2023 годы, январь – апрель 2022, 2023 годы	
12	Участие в региональной краеведческой конференции «Сибирь – мой край родной» для обучающихся 4-11 классов	Октябрь- декабрь 2021-2023 годы	Заместитель директора по УВР Заместитель директора по ВР
13	Участие в областной научно-практической конференции школьников и студентов им. А.С. Клинышкова «Россия – космическая держава»	Апрель 2022, 2023 годы	Заместитель директора по УВР Заместитель директора по ВР
14	Проведение предметных недель, конкурсов, тематических праздников с привлечением родительской общественности	В течение 2021-2022, 2022-2023 учебных годов	Заместитель директора по УВР Заместитель директора по ВР
3. Повышение профессиональной компетентности учителей биологии, химии и физики			
15	Разработка программ индивидуального профессионального развития учителей физики	В течение 2021-2022, 2022-2023 учебных годов	Заместитель директора по УВР Учитель физики
16	Организация обучения учителя физики по дополнительным профессиональным программам согласно графику	В течение 2021-2022, 2022-2023	Директор школы Заместитель директора по УВР

		учебных годов	
17	Создание цифровых образовательных ресурсов по учебному предмету «Физика» для организации дистанционного обучения	В течение 2021-2022, 2022-2023 учебных годов	Учитель физики
18	Участие в вебинарах БОУ ДПО «ИРООО» для учителей-предметников: - «Деятельность педагога по подготовке выпускников общеобразовательной организации к ГИА (ОГЭ, ЕГЭ) по предмету «Физика»	Январь 2022, 2023 годы	Директор школы Заместитель директора по УВР
19	Участие в семинарах БОУ ДПО «ИРООО» для учителей-предметников по темам: - «Деятельность педагога по повышению результатов ГИА обучающихся по предмету «Физика»	Март 2022, 2023 годы	Директор школы Заместитель директора по УВР Учитель физики
20	Участие в работе муниципальных ассоциаций учителей физики	Ежегодно (по отдельном у плану)	Директор школы Заместитель директора по УВР Учитель физики
5. Мониторинг и управление ходом реализации Плана			
21	Организация и проведение мониторинга выполнения Плана. Подготовка аналитического отчета	Ежегодно (1 раз в год)	Заместитель директора по УВР
22	Обеспечение информационного сопровождения мероприятий реализации Плана	Постоянно	Заместитель директора по УВР Ответственный за сайт школы