

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
КОВДОРСКОГО РАЙОНА**

ПРИКАЗ

14.02.2019

№ 67

г. Ковдор

**Об утверждении плана мероприятий по повышению качества
естественно-научного образования в общеобразовательных
организациях Ковдорского района на 2019 – 2020 годы**

В целях развития естественно-научной компетенции учащихся общеобразовательных организаций, повышения качества школьного естественно-научного образования в Ковдорском районе в условиях реализации ФГОС ООО, в соответствии с приказом Министерства образования и науки Мурманской области от 04.02.2019 №208 «Об утверждении Плана мероприятий по повышению качества естественно-научного образования в образовательных организациях Мурманской области на 2019-2020 годы» **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить прилагаемый план мероприятий по повышению качества школьного естественно-научного образования в Ковдорском районе в 2019-2020 годы в условиях реализации ФГОС ООО (далее-План) (Приложение 1).

2. Отделу общего, дополнительного образования и воспитания МКУ Управления образования (Р.Ф. Капустина) (далее-отдел ОДОиВ МКУ УО):

2.1. организовать выполнение Плана;

2.2. обеспечить организационно-методическое и информационное сопровождение выполнения Плана;

2.3. обеспечить проведение мониторинговых исследований в соответствии с Планом и предоставление в Министерство образования и науки Мурманской области в установленные сроки аналитических материалов по результатам проведенных работ.

3. Возложить координацию реализации Плана мероприятий на Капустину Р.Ф., главного специалиста отдела ОДОиВ МКУ УО.

4. Руководителям общеобразовательных организаций МБОУ СОШ №1,4, МБОУ ООШ №2,3 (И.В. Колупова, А.В. Клементьев, О.И. Ермачкова, Н.М. Пояркова):

4.1. разработать в срок до 20.02. 2019 школьные планы мероприятий по повышению качества естественно-научного образования с учётом специфики образовательных программ и результатов итоговой аттестации в 2018 году;

4.2. организовать реализацию планов по повышению качества естественно-научного образования;

4.3. обеспечить проведение мониторинговых исследований в соответствии с планом и своевременное предоставление аналитических материалов по результатам проведенных работ в отдел ОДОиВ МКУ Управления Образования.

5. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

**Начальник МКУ Управление
образования Ковдорского района**



И. А. Тренина

План повышения качества школьного естественнонаучного образования в Ковдорском районе на 2019 – 2020 учебный год

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Ответственные
1. Программно-методическое обеспечение преподавания предметов естественно-научного цикла			
1.1.	Разработка школьных планов повышения качества естественно-научного образования	Февраль 2019	ОО
1.2.	Организация работы творческих, проблемных групп естественно-научного цикла в школах, методическое сопровождение этих объединений.	Февраль-август 2019	ОО
1.3.	Обновление рабочих программ естественно-научного цикла в соответствии с требованиями ФГОС ООО, результатами ГИА и ВПР	Август 2019	ОО
1.4.	Разработка и корректировка адаптированных программ по предметам естественно-научного цикла в соответствии с требованиями ФГОС ООО, результатами ГИА и ВПР	Август 2019	ОО
1.5.	Формирование образовательных программ основного и среднего общего образования (учебный план, план внеурочной деятельности, программа воспитания и социализации) с учётом примерного учебного плана для общеобразовательных организаций, реализующих углублённое изучение отдельных предметов, учебных дисциплин (профильное обучение)	Август 2019	ОО
1.6.	Разработка и реализация программ внеурочной деятельности по предметам естественно-научного цикла в соответствии с требованиями ФГОС	Август 2019, постоянно	ОО
1.7.	Реализация методических рекомендаций по методике преподавания предметов естественно-научного цикла, повышению качества обучения	Постоянно	ОО
2. Материально-техническое обеспечение кабинетов естественно-научного цикла			
2.1.	Обеспечение оснащённости учебных кабинетов и аудиторий для проектной и учебно-исследовательской деятельности учащихся общеобразовательных организаций учебным и учебно-лабораторным оборудованием для реализации образовательных программ естественно-научной направленности	постоянно	МКУ УО, ОО
2.2.	Проведение мониторинга оснащённости общеобразовательных организаций учебным	ежегодно	ГАУДПО МО

	и учебно-лабораторным оборудованием по естественно-научному направлению		«ИРО», ОО
2.3.	Комплектование школьных библиотек электронными образовательными ресурсами по предметам естественно-научной направленности	постоянно	ОО
3. Обеспечение непрерывного повышения квалификации педагогов естественно-научного цикла			
3.1.	Проведение исследования профессионального уровня учителей предметов естественно-научного цикла	сентябрь – ноябрь 2019	ГАУДПО МО «ИРО», ОО
3.2.	Повышение квалификации педагогических работников на основе результатов диагностики профессиональных затруднений и государственной итоговой аттестации по предметам естественно-научного цикла	ноябрь 2019, постоянно	ГАУДПО МО «ИРО», ОО
3.3.	Повышение квалификации педагогических работников по дополнительным профессиональным программам учебных модулей «Предпрофильная подготовка в условиях ФГОС», «Система профильного обучения старшеклассников и модели его организации»	постоянно	ГАУДПО МО «ИРО», ОО
3.4.	Использование в работе методических рекомендаций для педагогических работников: - «Об организации деятельности по формированию и реализации индивидуального учебного плана учащегося»; - «Профессиональная ориентация выпускников 9 классов»; - «Проектирование и реализация программы внеурочной деятельности учащихся при реализации программ предпрофильной подготовки и профильного обучения»; - «Формирование учебного плана общеобразовательной организации, реализующей программы предпрофильной подготовки и профильного обучения»; - «О реализации элективных курсов естественно-научной направленности в системе профильного обучения»; - «Современные формы внеурочной деятельности учащихся по естественно-научному направлению»	постоянно	ОО
3.5.	Формирование банка лучших педагогических практик, обеспечивающих высокое качество естественно-научного образования	постоянно	МКУ УО, ОО
3.6.	Участие в региональной научно-практической конференции по актуальным вопросам развития школьного естественно-научного образования в Мурманской области	Март 2020, ежегодно	ОО
3.7.	Участие в региональных семинарах, вебинарах для учителей естественно-научного цикла по вопросам повышения качества образования; - реализация межпредметных связей на уроках физики, химии, биологии; - эффективные модели организации проектной деятельности на уроках;	ежегодно	ОО

	- формирование практических навыков в урочной и внеурочной деятельности; - современные метапредметные технологии на уроках естественно-научного цикла; - методика организации и проведения уроков-практикумов естественно-научной направленности		
3.8.	Участие в региональных конкурсных мероприятиях для педагогических работников в области естественно-научного образования	ежегодно	МКУ УО, ОО
3.9.	Методическое сопровождение учителей естественно-научного цикла через организацию работы муниципального методического объединения учителей естественно-научного цикла: - обмен опытом по повышению качества естественно-научного образования; - качественно результативные формы подготовки к итоговой аттестации обучающихся (взаимопосещение уроков); - организация работы школьных временных проблемных групп по химии, биологии, географии, физике и астрономии по вопросам повышения качества обучения	постоянно	МКУ УО, ОО
3.10.	Участие в работе стажировочных площадок на базе детского технопарка «Кванториум», ФГБОУ ВО «МГТУ» по теме «Применение современного лабораторного оборудования в учебном процессе»	постоянно	МКУ УО, ОО
4. Обеспечение сетевого взаимодействия в целях реализации программ предпрофильной подготовки и профильного обучения естественно-научной направленности			
4.1.	Развитие сети инновационных площадок в системе образования Ковдорского района	ежегодно	ОО
4.2.	Развитие муниципальной сети предпрофильного и профильного обучения	ежегодно	МКУ УО, ОО
4.3.	Создание сети специализированных классов, реализующих образовательные проекты совместно с градообразующими предприятиями	ежегодно	ОО
4.4.	Формирование образовательных программ основного и среднего общего образования (учебного плана, плана внеурочной деятельности, программы воспитания и социализации учащихся) с учетом примерного учебного плана для общеобразовательных организаций, реализующих программы углубленного изучения отдельных учебных предметов, предметных областей (профильное обучение)	апрель - май 2019	ОО
4.5.	Заключение договоров муниципальными общеобразовательными организациями о сетевом взаимодействии по реализации программ предпрофильной подготовки и профильного обучения с образовательными организациями дополнительного образования, профессиональными образовательными организациями, организациями высшего образования, научными учреждениями	май – сентябрь 2019, ежегодно	ОО
4.6.	Научно-методическое сопровождение деятельности инновационных площадок	ежегодно	Отдел ОДОиВ

	естественно-научной направленности		
4.7.	Совершенствование внутренней системы оценки качества образования муниципальных общеобразовательных организаций по оценке предметных и метапредметных достижений учащихся по предметам естественно-научного цикла, естественно-научной грамотности школьников	май 2019, ежегодно	ОО
4.8.	Проведение мониторинга по изучению потребностей учащихся Ковдорского района в профильном обучении естественно-научной направленности	май 2019	МКУ УО, ОО
4.9.	Проведение мониторинга, диагностических работ учащихся 4, 5, 10, 8 классов по оценке качества естественно-научного образования	2019, 2020	ГАУДПО МО «ИРО», ОО
4.10.	Участие в мониторинге и отборе успешных практик дополнительного образования (в том числе кружков), направленных на развитие естественно-научного образования	декабрь 2019, ежегодно	ГАУДПО МО «ИРО», ОО
5. Развитие системы работы по поддержке одаренных детей			
5.1.	Участие обучающихся в региональных интеллектуальных мероприятиях по естественно-научному направлению для обучающихся образовательных организаций Мурманской области (инженерная выставка и соревнования юных исследователей «Будущее Севера»)	ноябрь 2019, ежегодно	ОО
5.2.	Участие обучающихся, имеющих высокие образовательные потребности по предметам естественно-научного цикла (в т.ч. на базе научных лабораторий КНЦ РАН), в профильных сменах	постоянно	ОО, «Лапландия»
5.3.	Участие обучающихся в олимпиадах разных уровней естественно-научной направленности образовательных организаций основного общего и среднего общего образования	2019 - 2020	ОО