

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АЙСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА»
(МБОУ «Айская СОШ»)

Адрес 659635 Россия, Алтайский край, Алтайский район, с. Ая, ул. Школьная, 11
Адрес электронной почты: aja_70@mail.ru.

ПРИНЯТ
на заседании педагогического совета
Протокол № 1 от 23.08. 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор школы _____ С.В. Ольгезер
Приказ № 153 от 28.08. 2021 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Центра образования естественно-научной и технологической
направленностей «Точка роста»

муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Айская средняя общеобразовательная школа»

на 2021-2022 учебный год

Ая, 2021

Пояснительная записка

к учебному плану Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» МБОУ «Айская СОШ»

Учебный план Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» МБОУ «Айская СОШ» (далее – Центр «Точка роста») является нормативным документом, определяющим перечень дополнительных общеобразовательных программ, объем учебного времени, отводимого на их реализацию и является нормативной базой для определения соответствующих объемов финансирования образовательной деятельности Центра «Точка роста».

Нормативно – правовая основа формирования учебного плана

Учебный план составлен в соответствии со следующими нормативно - правовыми актами:

- Федеральный закон от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Указ Президента Российской Федерации от 07.05.2012 № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»;
- Концепция развития дополнительного образования детей, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 04.09.2014 № 1726-р;
- Концепция общенациональной системы выявления и поддержки молодых талантов, утвержденная Президентом Российской Федерации от 03.04.2012 г.;
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.11.2015 №09-3242 «Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы)»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, Приказ Минобрнауки России от 6 октября 2009 года № 373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 №1577, Минпросвещения России от 11.12.2020 г. № 712);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 11 декабря 2020 г.);
- Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 28 августа 2020 г. №442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- Приказ Министерства Просвещения России от 20.05.2020 г. № 254 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23.12.2020 г. № 766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 20 мая 2020 г. № 254»;
- Письмо Департамента общего образования Минобрнауки России от 12.05.2011 № 03-296 «Об организации внеурочной деятельности при введении федерального государственного образовательного стандарта общего образования»;

- Письмо Департамента государственной политики в сфере воспитания детей и молодежи Минобрнауки России от 18.08.2017 № 09-1672 «О направлении методических рекомендаций по уточнению понятия и содержания внеурочной деятельности в рамках реализации основных общеобразовательных программ, в том числе в части проектной деятельности»;

- Санитарные правила СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 г. №28;

- Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 г. № 2;

- Санитарно-эпидемиологические правила СП 3.1/2.4.3598-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации работы образовательных организаций и других объектов социальной инфраструктуры для детей и молодежи в условиях распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19)», утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.06.2020 № 16;

- Устав муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Айская средняя общеобразовательная школа»;

- Основная образовательная программа начального общего образования;
- Основная образовательная программа основного общего образования;
- Основная образовательная программа среднего общего образования.

Основные цели деятельности Центра «Точка роста»:

- совершенствование условий для повышения качества общего образования;
- расширение возможностей обучающихся в освоении учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ дополнительного образования естественно-научной и технологической направленностей;
- практическая отработка учебного материала по учебным предметам «Физика», «Химия», «Биология».

Задачи Центра «Точка роста»:

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;
- разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;
- вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;
- повышение профессионального мастерства педагогических работников Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

Образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам, программам курсов внеурочной деятельности, рабочим программам учебных предметов организуется в соответствии с учебным планом дополнительного образования в объединениях по интересам, сформированных в группы обучающихся одного возраста или разных возрастных категорий (разновозрастные группы), являющиеся основным составом объединения (например, клубы, кружки, лаборатории) (далее - объединения), а также индивидуально.

К дополнительным общеобразовательным программам относятся учебные программы, которые находятся за пределами общеобразовательного государственного стандарта.

Образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам, программам курсов внеурочной деятельности, рабочим программам учебных предметов направлена на:

- формирование и развитие творческих способностей, обучающихся;
- удовлетворение индивидуальных потребностей, обучающихся в интеллектуальном развитии;
- формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья обучающихся;
- обеспечение духовно-нравственного, гражданско-патриотического, военно-патриотического, трудового воспитания обучающихся;
- выявление, развитие и поддержку талантливых обучающихся, а также лиц, проявивших выдающиеся способности;
- профессиональную ориентацию обучающихся;
- создание и обеспечение необходимых условий для личностного развития, укрепление здоровья, профессионального самоопределения обучающихся;
- социализацию и адаптацию обучающихся к жизни в обществе;
- формирование общей культуры обучающихся.

Учебный план предусматривает реализацию программ учебных предметов естественно-научной и технологической направленностей, программ курсов внеурочной деятельности естественно-научной и технологической направленностей, дополнительных общеобразовательных программ по естественно-научной и технологической направленностям.

Реализуемые программы внеурочной деятельности, дополнительные общеобразовательные программы ориентированы на самореализацию и профессиональную ориентацию обучающихся, независимо от уровня развития, состояния здоровья, сформированности интересов, мотивации к обучению и уровня материального состояния семьи.

Особенностями учебного плана являются: интеграция общего и дополнительного образования детей; повышение доступности и качества предоставления дополнительных образовательных услуг по реализации дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной направленности; занятость обучающихся во второй половине дня после основных уроков в рабочие дни.

Режим работы и расписание дополнительного образования максимально учитывают учебную нагрузку обучающихся по основной образовательной программе и отвечает запросам родителей (законных представителей).

Занятость обучающихся в системе дополнительного образования не превышает допустимой недельной нагрузки (не более 12 часов в неделю).

Реализация учебного плана на 2021-2022 учебный год осуществляется в период с сентября 2021 г. по май 2022 г., включая каникулярное время.

Учебный план ориентирован на шестидневную неделю и составлен с учётом социального заказа детей и их родителей (законных представителей) на образовательные услуги, а также с учётом кадрового, программно-методического и материально-технического обеспечения образовательного процесса.

Количество учащихся в объединении, их возрастные категории, а также продолжительность учебных занятий в объединении зависят от направленности общеобразовательных программ.

Состав учебных групп определяется в зависимости от возраста обучающихся, года обучения и специфики образовательной программы, условий работы и составляет 5-15 человек. Каждый обучающийся имеет право заниматься в нескольких объединениях, менять их.

Продолжительность и число занятий в неделю устанавливается в зависимости от возрастных и психофизиологических особенностей, допустимой нагрузки обучающихся с учетом санитарных норм и правил: 2-6 учебных часов в неделю, продолжительность одного учебного часа - 40 минут, продолжительность перемены между занятиями – 10 минут.

При реализации дополнительных общеобразовательных программ могут предусматриваться как аудиторные, так и внеаудиторные занятия, которые проводятся по группам и индивидуально.

Дополнительные общеобразовательные программы реализуются, как самостоятельно, так и могут реализовываться посредством сетевых форм их реализации.

Освоение дополнительных общеобразовательных программ сопровождается промежуточной аттестацией. Промежуточная аттестация осуществляется в конце каждой учебной четверти в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком образовательной программы. Педагог самостоятелен в выборе форм промежуточной, системы оценок, определении их критериальной базы в соответствии с содержанием программы.

Формы промежуточной аттестации: конкурсы, конференции, соревнования, презентации проектных и исследовательских работ, статьи о проведенных мероприятиях, информация о которых размещается на официальном сайте МБОУ «Айская СОШ» и на официальных страницах в социальных сетях. Обучающиеся успешно закончившие курс дополнительной образовательной программы, награждаются грамотами и благодарностями.

Учебный план Центра «Точка роста» МБОУ «Айская СОШ»

Урочная деятельность

Предметная область	Учебные предметы	Количество часов							Итого
		5	6	7	8	9	10	11	
Естественно-научные предметы	Физика	-	-	70	70	70	70	70	350
	Химия	-	-	-	70	70	35	35	210
	Биология	35	35	70	70	70	35	35	350

Внеурочная деятельность

Наименование внеурочной деятельности	Срок реализации	Классы	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов за год
Технологическая направленность				
Робототехника	1	2а класс	1	34
		2б класс	1	34
		3а класс	1	34
		3б класс	1	34
		4а класс	1	34
		4б класс	1	34
Мир информатики	1	11 класс	2	70
Естественно-научная направленность				
Занимательная физика	1	8а класс	1	35
		8б класс	1	35
Знатоки физики	1	9а класс	2	70
		11 класс	2	70
Занимательная биология	1	6а класс	1	35
		6б класс	1	35
		6в класс	1	35
Мир природы	1	1б класс	1	33
Мир природы	1	3а класс	1	35
		3б класс	1	35
		7а класс	1	35
		7б класс	1	35
Биология в вопросах и ответах	1	9а класс	1	35
		9б класс	1	35

Дополнительное образование

Наименование кружка	Срок реализации	Классы	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов за год
Технологическая направленность				
Программирование в Scratch	1	5 класс	2	70
		6 класс	2	70
Мир робототехники	1	7 класс	2	70
		11 класс	2	70
Мой первый робот	1	2-4 классы	1	34
Естественно-научная направленность				
Мир физических явлений	1	7-8 классы	2	70
		9-11 классы	2	70
Удивительное рядом (физика)	1	7 класс	2	70
Борцы экологического движения	1	5-9 классы	2	68
Юный эколог	1	2 класс	1	34
		3 класс	1	34
		4а класс	1	34
		4б класс	1	34
		5-6 классы	1	34
		7-8 классы	1	34
В мире химии	1	8-9 классы	1	34
		10-11 классы	1	34
«Юный натуралист» (естественно-научная лаборатория)	1	5-7 классы	1	34
		8-9 классы	1	34
		10-11 классы	1	34