Согласовано:
Начальник ОМиКО УО ГО "город Якутск"
_____Н.Р.Степанова
"25" апреля 20 18 г.

Утверждаю:
Директор МОБУ "Технический лицей Н.А.Алексеевой"
_____Н.А.Алексеева
"25" апреля 20 18 г.

Учебный план на 2018-2019 уч.год
Муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения "Технический лицей Н.А.Алексеевой" городского округа "город Якутск"

Пояснительная записка
к учебному плану 2018-2019 уч. год
МОБУ «Технический лицей Н.А.Алексеевой»

Лицей технического профиля — учебное заведение для детей, готовящихся для поступления в технические вузы: университеты, институты, академии Российской Федерации, работающий по программе с целью создания условий для самореализации личности с учетом склонностей, способностей и интересов обучающихся для раскрытия их интеллектуального потенциала, для обеспечения образования повышенного уровня сложности и высокого качества. Технический лицей Н.А. Алексеевой реализует преемственные основные общеобразовательные программы начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования, обеспечивающие дополнительную (углубленную) подготовку по предметам технического профиля путем ускоренного и качественного обучения обучающихся на основе авторской методической системы обучения Н.А.Алексеевой. Методическая система основана на обучении и развитии детей в раннем возрасте с максимальным использованием наиболее благоприятного для развития познавательной деятельности сенситивного периода с 7 до 13 лет, особо восприимчивого к целенаправленным педагогическим воздействиям. Реализуемая в авторском образовательном учреждении с 1993 г. первая часть программы Динамической электронной методической системы Н.А. Алексеевой (ДЭМС Н.А.Алексеевой) позволяет освоить программы начального общего, основного общего, среднего (полного) общего образования, рассчитанные на освоение за 11 лет, за более короткий срок, 5- 6-7-8- 9 лет, обучения, что дает возможность максимально использовать благоприятный для развития познавательной деятельности сенситивный период младшего школьного и среднего школьного возраста обучающихся. Обучение в лицее подразделено на 3 ступени: 1-я ступень - 1-4 классы, 2- я — ступень - 5-9 классы, 3-я ступень - 10-11 классы.

Реализуемая в лицее программа скорректирована на основе ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012г. №273, Порядка организации и осуществлении образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки Росси и от 30.08.2013 № 1015, приказа Минобразования России от 09.03.2004 №1312 "Федеральный Базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования". Постановление Правительства РС (Я) от 30.06.2005г. № 373 "0б утверждении Базисного учебного плана для образовательных учреждений РС (Я), реализующих программы общего образования". Приказа Минобрнауки РФ от 06.10.09 №373 "О федеральных государственных стандартах начального общего образования (в ред. приказов Минобрнауки России от 26.11.2010 №1241, от

22.09.2011г. №2357, от 18.12.2012 №1060 от 29.12.2014 №1643), приказа Минобрнауки России от 6.10.2009.№413 «"О федеральных государственных стандартах среднего общего образования (в ред. приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 №1645)» , приказа от 17.12.2010 №1897 "О федеральных государственных образовательных стандартах основного общего образования" (в ред. приказа Минобрнауки России от 29.12.2014 №1644), , приказа Минобрнауки России от 03.06.2011 № 1994 "О внесении изменений в федеральный базисный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Минобразования России от 09.03.2004 №1312", приказа МО РС (Я) от 25.08.2011 №01-16/2516, приказа МО РС (Я) от 5.05. 2012г. №01-16/2387.

В соответствии с авторской программой учебный план для 1-2, 2-4 и 3-4 классов ориентирован на годичный нормативный срок освоения образовательных программ начального общего образования, для 5-9 классов ориентирован на 3-летний нормативный срок освоения образовательных программ основного общего образования, таким образом, на 5, 5-6, 6, 7, 7-8, 8 и 9 классы отводится по 1 году для освоения программы, а для 10-11 классов ориентирован на 2-летний нормативный срок освоения программ среднего (полного) общего образования, так как при реализации программы 9 лет сохраняется предыдущая программа. Освоение курса 11-летней общеобразовательной школы за 5-6 лет по авторской программе не предусматривает сокращения предметных дисциплин, предусмотренных государственным стандартом. Освоение программы начального общего образования за 1 и 2 года, принятое в учебном плане лицея по авторской программе, вместо 4 лет нормативного срока освоения образовательных программ начального общего образования, а основного общего образования за 3 года, вместо 5 лет нормативного срока освоения образовательных программ основного общего образования, ориентированных базисными учебными планами Российской Федерации и Республики Саха (Якутия), приводит к тому, что для освоения программы начального общего образования годовая обязательная учебная нагрузка обучающегося складывается из часов, отведенных на изучение базовых учебных предметов 1,2,3 и 4 классов, а основного общего образования из часов 5-6 и 7-8 классов, освоение курса которых за 1 год достигается обобщением учебного материала путем разгрузки интеграции, корректировки теоретического материала за счет уплотнения и обобщения учебной информации. В связи с этим, учебный план лицея включает федеральный, региональный компонент, и компонент образовательного учреждения. Лицей работает по графику шестидневной рабочей недели с одним выходным днем в одну смену с дополнительными занятиями по основным предметам во второй половине дня. Обучение в 1 классе проводятся по 5-дневной учебной неделе и только в 1 смену, с использованием «ступенчатого» режима обучения в 1 полугодии. Обучение проводится без балльного оценивания занятий обучающихся и домашних заданий. Дополнительные недельные каникулы в середине 1 полугодия. Максимальный объем учебной нагрузки на учащихся 1-2 классов составляет 21 час, 2-4 и 3-4 классов составляет: обязательная часть - 24 часа, региональный компонент - 1 час, компонент образовательного учреждения - 1 часа. В 5 классе обязательная часть составляет 27 часов, региональный

компонент 1 час, часть формируемая участниками образовательных отношений 4 часа, максимально допустимая нагрузка 32 часа. В 5-6 и 6 классов обязательная часть составляет 29 часов, региональный компонент 1 часа, часть формируемая участниками образовательных отношений 3 часа, максимально допустимая недельная нагрузка 33 часа. В 7 классе обязательная часть составляет 30 часов, региональный компонент 1 часа, часть формируемая участниками образовательных отношений 4 часа, максимально допустимая недельная нагрузка 35 часа. В 7- 8 и 8 классов обязательная часть составляет 31 час, региональный компонент 1 час, часть формируемая участниками образовательных отношений 4 часа, максимально допустимая недельная нагрузка 36 часов. В 9 классе составляет: федеральный компонент - 30 ч., региональный компонент - 1 ч., компонент образовательного учреждения — 5 ч., максимально допустимая нагрузка 36 часов, внеаудиторская деятельность 10 часов. В 10 и 11 классов составляет 37 часов максимально недельной нагрузки, в т.ч. федеральный компонент – 31 ч., региональный компонент – 2 ч., компонент образовательного учреждения — 4 ч., внеаудиторская деятельность 10 часов. Продолжительность академического часа 40 мин. Продолжительность перемен между уроками 10 мин. В целях предоставления образовательной программы в соответствии с требованиями государственных стандартов, в виду отсутствия необходимых помещений, лицеем были заключены договора аренды нежилого помещения на безвозмездной основе с ГБУ РС (Я) «Управление физической культуры и массового спорта» на проведение занятий по физической культуре с 1-11 класс и МАОУ «Саха политехнический лицей» на проведение лабораторных по физике, химии и практических занятий по предмету «Технология» для обучающихся с 5-8 класс (мальчики).

Согласно ч.7 ст.12 Федерального закона № 273- ФЗ и в соответствии п.31 Типового положения об общеобразовательном учреждении, утвержденного постановлением Правительства РФ от 19 марта 2001г. № 196 при проведении занятий технологии и физической культуры на второй и третей ступенях общего образования, классы делятся на 2 группы (мальчики и девочки).

Для каждого класса, группы внутри класса, отдельного учащегося выстраивается индивидуальная траектория образовательного процесса, где общеобразовательная подготовка сочетается с подготовкой повышенного уровня по принципу опережения. Для реализации профильного обучения некоторые предметы изучаются по скорректированным программам, предусматривающим перенос части содержания учебного материала из программ 10-11 классов в 5-9-е классы на доступном для соответствующего возраста детей уровне. Ежедневное обязательное домашнее задание отсутствует.

Один астрономический год, разделенный на два учебных года, включает: 1-2 классы – 33 недели, 2-4 классы – 34 недели, 5-11 классы – 35 недель. Продолжительность каникул в течение учебного года (суммарно) – 30 календарных дней.

Продолжительность уроков во всех классах не более 40 минут. Главная цель такого расписания – удовлетворение интересов ребенка с учетом его собственных ресурсов на основе использования, созданных в лицее благоприятных и максимально разнообразных условий.

Основная образовательная программа основного общего образования реализуется образовательным учреждением через урочную и внеурочную

деятельность с соблюдением требований государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов. Внеурочная деятельность организуется по направлениям развития личности (физкультурно - спортивное и оздоровительное, духовно-нравственное, социальная деятельность, общеинтеллектуальное, общекультурное и проектную деятельность) и составляет 10 часов.

В образовательном учреждении введены следующие компоненты-предметы: факультатив дифференциального обучения (ФДО).

ФДО: Реализация дифференциального обучения предназначена для управления познавательной деятельностью обучающихся, обеспечивает прочное и осознанное овладение обучающимися системными знаниями по всем дисциплинам общеобразовательного цикла за короткое время. В старшем звене (10 – 11 классах) дифференциальное обучение по всем дисциплинам предусматривает формирование у учащихся системного, качественного знания, развитие способностей учащихся, ориентацию на будущую профессию, связанную с математикой, физикой, химией наравне с гуманитарными дисциплинами. Углубленное изучение математики, физики, химии способствует формированию и развитию дополнительных знаний и навыков, без которых выпускнику среднего общеобразовательного учреждения трудно будет адаптироваться в условиях открытого образовательного пространства, усиление знаний, способных выполнить регулятивную функцию в деятельности и поведении человека, превращая знания в убеждения.

Начальное общее образование

Предметные области	Учебные предметы / Классы	1-2	2-4	3-4	Всего
Обязательная часть					
Русский язык и литературное чтение	Русский язык	4	5	5	14
	Литературное чтение	4	4	4	12
Иностранный язык	Иностранный язык		2	2	4
Математика и информатика	Математика	4	4	4	12
Обществознание и естествознание	Окружающий мир	2	2	2	6
Искусство	Музыка	1	1	1	3
	Изобразительное искусство	1	1	1	3
Основы религиозной культуры и светской этики	Основы религиозной культуры и светской этики		1	1	2
Технология	Технология	1	1	1	3
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	3	3	9
Итого		20	24	24	68
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Математика и информатика	математика		1	1	2
Региональный (национально-региональный компонент					
Культура народов РС (Я)		1	1	1	3
Максимально допустимая недельная нагрузка		**21**	**26**	**26**	**73**

Внеурочная деятельность					
Физкультурно-спортивное и оздоровительное	Ритмика	2	2	2	6
Духовно-нравственное	Этика	2	2	2	6
Социальная деятельность	Математика вокруг нас	2	2	2	6
Общекультурное направление	Мастерская слов/Занимательный русский язык/Любимый русский язык	2	2	2	6
Общеинтеллектуальное развитие	Математика в практической деятльности	2	2	2	6
	Итого	**10**	**10**	**10**	**30**

Основное общее образование

Предметные области	Учебные предметы / Классы	5 класс	5-6 класс	6 класс	7 класс	7-8 класс	8 класс	Всего
Обязательная часть								
Русский язык и литература	Русский язык	5	6	6	4	3	3	27
	Литература	3	3	3	2	2	2	15
Иностранный язык	Иностранный язык	3	3	3	3	3	3	18
Математика и информатика	Математика	5	5	5				15
	Алгебра				3	3	3	9
	Геометрия				2	2	2	6
	Информатика				1	1	1	3
Общественно - научные предметы	История	2	2	2	2	2	2	12
	Обществознание		1	1	1	1	1	5
	География	1	1	1	2	2	2	9
Естественнонаучные предметы	Физика				2	2	2	6
	Химия					2	2	4
	Биология	1	1	1	1	2	2	8
Искусство	Музыка	1	1	1	1			4
	Изобразительное искусство	1	1	1	1	1	1	6
Технология	Технология	*2*	*2*	*2*	*2*	*1*	*1*	*10*
Физическая культура и Основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	3	3	3	3	3	3	18
	Основы безопасности жизнедеятельности					1	1	2
Итого		**27**	**29**	**29**	**30**	**31**	**31**	**177**
Часть, формируемая участниками образовательных отношений)								
Математика и информатика	Математика	2	1	1	2	2	2	10
	Информатика	1	1	1				3
Естественнонаучные предметы	Химия				1			1
	Физика	1	1	1	1	2	2	8
итого		**4**	**3**	**3**	**4**	**4**	**4**	22
Региональный (национально-региональный компонент)								
Культура народов РС (Я)		1	1	1	1	1	1	6
Максимально допустимая недельная нагрузка		**32**	**33**	**33**	**35**	**36**	**36**	**205**

Внеурочная деятельность

Физкультурно-спортивное и оздоровительное	ОБЖ	1	1	1	1	1	1	6
	Ритмика	1	1	1	1	1	1	6
Социальная деятельность	Физика вокруг нас	2	2	2	2			8
	Химия вокруг нас					2	2	4
Духовно-нравственное	Экология	2	2	2				6
Общекультурное направление	Занимательный английский язык				2	2	2	6
	Риторика	2	2	2	2	2	2	12
Общеинтеллектуальное развитие	Математика в практической деятльности	2	2	2	2			8
	Занимательная физика					2	2	4
	Итого	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**10**	**60**

Основное общее образование

Учебные предметы / Классы	9 класс	9 класс	Всего
Федеральный компонент			
Русский язык	2	2	4
Литература	3	3	6
Иностранный язык	3	3	6
Алгебра	3	3	6
Геометрия	2	2	4
Информатика и ИКТ	2	2	4
История	2	2	4
Обществознание	1	1	2
География	2	2	4
Физика	2	2	4
Химия	2	2	4
Биология	2	2	4
Искусство	1	1	2
Физическая культура	3	3	6
Итого	**30**	**30**	**60**
Компонент образовательного учреждения			
Физика	3	3	6
Математика	1	1	2
Химия	1	1	2
итого	**5**	**5**	**10**
Региональный (национально-региональный компонент			
Культура народов РС (Я)	1	1	2
Максимально допустимая недельная нагрузка	**36**	**36**	**72**

внеаудиторная деятельность			
Я и мир	1	1	2
Лабораторная по физике	2	2	4
Лабораторная по химии	2	2	4
Математическая логика	2	2	4
ОБЖ	1	1	2
Информатика	2	2	4
ВСЕГО	**10**	**10**	**20**
практика	12	12	
консультации	4	4	

Среднее (полное) общее образование

Технический профиль (математика, физика, информатика)

Федеральный компонент

Учебные предметы		10	10	11	11	Всего
Инвариантная часть	Русский язык	1	1	1	1	4
	Литература	3	3	3	3	12
	Иностранный язык	3	3	3	3	12
	История	2	2	2	2	8
	Обществознание (включая экономику и право)	2	2	2	2	8
	Физическая культура	3	3	3	3	12
	Основы безопасности жизнедеятельности	1	1	1	1	4
итого		**15**	**15**	**15**	**15**	**60**
Вариативная часть	Математика	7	7	7	7	28
	Физика	5	5	4	4	18
	География	1	1	1	1	4
	Астрономия			1	1	2
	Химия	2	2	2	2	8
	Биология	1	1	1	1	4
	итого	**16**	**16**	**16**	**16**	**64**

Региональный (национально-региональный компонент)

Культура народов РС (Я)	1	1	1	1	4
Математика	1	1	1	1	4
всего	**2**	**2**	**2**	**2**	**8**

Компонент образовательного учреждения

Информатика и ИКТ	4	4	4	4	16
итого	**4**	**4**	**4**	**4**	**16**
всего	**37**	**37**	**37**	**37**	**148**

Внеаудиторная деятельность

Факультатив дифференциального обучения	2	2	2	2	8
Я и мир	1	1	1	1	4
Математическая логика	3	3	3	3	12
Проектная деятельность (элективные курсы)	4	4	4	4	16
всего	**10**	**10**	**10**	**10**	**40**
Практика (в днях)	6	6	6	6	24
Консультации	4	4	4	4	16

Пронумеровано, прошнуровано 9 *л.*

(Ф.И.О.)

(подпись)