

«Утверждаю»
Директор ГАОУ
«Лицей Иннополис»
Н.А. Сулимова
«31» августа 2021г.



Учебный план
государственного автономного
общеобразовательного учреждения
«Лицей Иннополис»
на 2021-2022 учебный год

Обсужден на заседании
педагогического совета лицея
протокол № от «27» августа 2021 г.

Введен в действие приказом № 110/21-ОД
от «31» августа 2021 г.

1. Пояснительная записка

Учебный план – документ, который определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

Учебный план государственного автономного общеобразовательного учреждения «Лицей Иннополис» разработан в соответствии со следующими документами.

1. Закон Российской Федерации от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2. Закон Республики Татарстан от 22.07.2013 № 68-ЗРТ «Об образовании».

3. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17 декабря 2010 года № 1897.

4. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413.

5. Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15).

6. Примерная основная образовательная программа основного общего образования, одобренная решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16).

7. Приказы:

– Министерства просвещения Российской Федерации от 28 августа 2020 года № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

– Министерства просвещения Российской Федерации от 20.05.2020 № 254 "Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность".

8. 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.

9. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи".

10. Основные образовательные программы ГАОУ «Лицей Иннополис»

11. Устав ГАОУ «Лицей Иннополис» (новая редакция, утверждена приказом Министерства образования и науки Республики Татарстан от 2.09.2020 № 923/20).

ГАОУ «Лицей Иннополис» согласно лицензии на осуществление образовательной деятельности (регистрационный номер № 8597 от 31.08.2016, серия 16 ЛО1 № 0004599) имеет право на осуществление образовательной деятельности по уровням общего образования и подвидам дополнительного образования, указанным в Таблице 1.

Таблица 1. Уровни, подвиды и сроки освоения образовательных программ в ГАОУ «Лицей Иннополис»

Общее образование		
№ пп	Уровень образования	Нормативный срок освоения образовательной программы
1.	Основное общее образование (7 – 9 классы)	3 (три) года
2.	Среднее общее образование (10 – 11 классы)	2 (два) года
Дополнительное образование		
№ пп	Подвиды	
1.	Дополнительное образование детей и взрослых	

Главная задача Лицея - предоставить обучающимся качественное образование.

Учебный план направлен на достижение следующих целей:

- формирование личности ученика, обладающей высоким интеллектом и духовностью, способной к познанию, исследованию и творчеству;
- создание основы для осознанного выбора и последующего освоения профессиональных образовательных программ;
- воспитание гражданственности, трудолюбия, уважения к правам и свободам человека, любви к окружающей природе, Родине, семье;
- сохранение и укрепление физического и психического здоровья.

Язык обучения в ГАОУ «Лицей Иннополис» русский. Наряду с

преподаванием русского языка как государственного языка Российской Федерации, исходя из возможностей кадровых и территориальных, лицей предоставляет выбор изучения одного из родных языков – татарского или русского. Выбор родного языка определяется на основании заявлений родителей (законных представителей) учащихся. Иностранный язык – английский, второй иностранный язык – французский.

ГАОУ «Лицей Иннополис» работает по графику шестидневной рабочей недели с одним выходным днем и в одну смену. Продолжительность учебного года в 7-ых, 8-ых и 10-ых классах составляет 35 недель, в 9-ых и 11-ых классах – 34 недели. Продолжительность урока – 45 минут. Начало уроков в 8 часов 30 минут, окончание в 14 часов 30 минут. В первом полугодии учебного года после 4-ого урока для 7-8 классов и после 5-ого урока для 9-11 классов устанавливается большая перемена в 50 минут для обеда и релаксации. Во втором полугодии очередность большого перерыва для обеда и релаксации меняется: после 4-ого урока перерыв в 50 минут устанавливается для 9-11 классов, после 5-ого урока – для 7-8 классов.

По окончании уроков с 15 часов 00 минут по отдельному расписанию у каждого обучающегося имеется возможность посещения в ГАОУ «Лицей Иннополис» дополнительных занятий, кружков и секций в рамках внеурочной деятельности и дополнительного образования.

Режим дня в ГАОУ «Лицей Иннополис» обеспечивает сочетание обучения и отдыха, составляется с учетом круглосуточного пребывания обучающихся в лицее.

Материально-техническое сопровождение образовательного процесса соответствует установленным требованиям.

Учебный план для 7–9-ых классов ГАОУ «Лицей Иннополис» составлен с учетом реализации ФГОС ООО и основываясь на методических рекомендациях по разработке учебного плана на основе примерной основной образовательной программы основного общего образования, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию (протокол заседания от 8 апреля 2015 г. № 1/15). Для составления учебного плана был выбран вариант 4 – изучение родного языка наряду с преподаванием на русском языке.

В предметной области «Русский язык и литература» на изучение русского языка как государственного отведено в 7–9-ых классах 3 часа, в предметной области «Родной язык и родная литература» на изучение родного языка и родной литературы выделяется по 3 часа в 7-ых и в 8-ых классах, 2 часа в 9-ых классах. В качестве родного языка, с учетом кадрового состава лицея, состава обучающихся лицея и местонахождения, имеется возможность выбора татарского или русского языков. При этом, изучаемые родной язык и родная литература определяются на основании заявлений родителей (законных представителей) обучающихся.

Учебный план обеспечивает преподавание и изучение иностранного языка (английского), а также второго иностранного языка (французского). Выбор второго

иностранный язык (французского) осуществлен с учетом кадрового состава и возможностей лицея.

Для развития физической активности учащихся, укрепления их здоровья еженедельно проводится 2 урока физической культуры и в рамках внеурочной деятельности 1 занятие в неделю по плаванию.

В предметной области «Искусство» в 7-ых классах изучается как самостоятельные предметы «Музыка» и «ИЗО». В 8-ых классах изучается только предмет «Музыка».

В рамках учебного предмета «Технология» в 9-ых классах изучается модуль «Компьютерная графика, черчение», направленный на развитие пространственного мышления, овладение средствами и формами графического отображения объектов, чтения технической документации.

Часы из части, формируемой участниками образовательных отношений, используются с учетом специфики образовательной деятельности лицея и распределены в 7-ых классах на изучение таких предметов как алгебра (1 час), физика (1 час), французский язык (1 час), в 8-ых и 9-ых классах на изучение алгебры (1 час) и информатики (1 час).

Внеурочная деятельность обучающихся 7-ых, 8-ых и 9-ых классов представлена по пяти направлениям:

- 1) Духовно-нравственное: военно-патриотический клуб «Спартак», «Азбука права»;
- 2) Физкультурно-спортивное и оздоровительное: спортивные игры, плавание, футбол, волейбол;
- 3) Социальное: «Лицейский Совет», курс «Основы Лидерства»;
- 4) Общеинтеллектуальное: курс по робототехнике, шахматы, олимпиадная подготовка по изучаемым предметам;
- 5) Общекультурное: студия анимационной графики «Инномульт», вокал, хореография.

В апреле-мае проводится промежуточная аттестация обучающихся 7–9-ых классов в соответствии с Положением о форме, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся лицея и с настоящим учебным планом. Формы промежуточной аттестации представлены в Таблице 2.

Таблица 2. Формы промежуточной аттестации обучающихся 7-ых – 9-ых классов

Предмет	Классы		
	7-ые	8-ые	9-ые
Русский язык	Диктант	Сжатое изложение	Годовая отметка
Литература	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка
Алгебра	Комплексная контрольная работа	Комплексная контрольная работа	Комплексная контрольная работа
Геометрия	Комплексная контрольная работа	Зачет в устной форме	Экзамен в устной форме
Информатика	Годовая отметка	Проектная работа	Тест

Физика	Экзамен в устной форме	Комплексная контрольная работа	Комплексная контрольная работа
Английский язык	Зачет	Зачет	Годовая отметка
Французский язык	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка
Химия		Комплексная контрольная работа	Годовая отметка
Биология	Тест	Тест	Годовая отметка
История России. Всеобщая История	Зачет	Зачет	Годовая отметка
География	Тест	Тест	Годовая отметка
Обществознание	Тест	Тест	Годовая отметка
Родной язык	Тест	Тест	Годовая отметка
Родная литература	Годовая отметка	Творческая работа	Годовая отметка
Музыка	Тест	Тест	
ИЗО	Творческая работа		
Технология	Проектная работа	Графическая работа	Творческая работа
ОБЖ		Годовая отметка	Годовая отметка
Физическая культура	Тест физического развития	Тест физического развития	Тест физического развития

Основное общее образование завершается обязательной государственной итоговой аттестацией выпускников в порядке, установленном законодательством Российской Федерации в сфере образования.

Среднее общее образование – завершающий уровень общего образования, призванный обеспечить функциональную грамотность и социальную адаптацию обучающихся, содействовать их общественному и гражданскому самоопределению. Эффективное достижение указанных целей возможно при введении профильного обучения, которое является системой специализированной подготовки в старших классах Лицея.

С 2021-2022 учебного года обучение в 10-11-ых классах осуществляется только по ФГОС СОО.

На уровне среднего общего образования реализуется технологический профиль обучения: 10А и 11А – физико-математического направления, 10Б и 11Б – информационно-математического направления.

В 2021-2022 учебном году для изучения на углубленном уровне были выбраны следующие предметы: математика (предметная область «математика» включает в себя два предмета – алгебра и начала анализа и геометрия), информатика, физика, а также иностранный язык (английский).

Английский язык выбран в качестве предмета, изучаемого на углубленном уровне, не только потому что, являясь языком международного общения, он дает современному выпускнику значительные преимущества в коммуникациях. Прежде всего это связано с возможностью выбора выпускником лицея организации профессионального образования и направления подготовки, где ведется преподавание на английском языке (например, АНО ВО «Университет Иннополис») или значительная часть используемых в процессе обучения сетевых ресурсов, научной литературы, статей публикуются на английском языке.

Также в учебный план вводится обязательный предмет «Индивидуальный проект», на изучение которого предусмотрено 34 часа в 11 классе. Индивидуальный проект выполняется обучающимся в течение одного года в рамках учебного времени и представляет собой завершённое учебное исследование или разработанный проект: информационного, творческого, социального, прикладного, инновационного, конструкторского, инженерного.

В 10 классе изучается предмет «Технология» в рамках которого осуществляется переход от проектных задач (7-9 класс) к проектной культуре. Системное рассмотрение жизни и деятельности людей и связь современных технологий с их деятельностью. Изучение нескольких больших тем: технологии в современном мире и принципы проектирования, являются основой для создания индивидуального проекта в 11 классе.

География – предмет, формирующий у обучающихся целостное представление о современном мире, о социально-экономической обстановке в мире, о месте России в нём, изучается на уровне среднего общего образования только в 10 классе.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 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., 24 сентября, 11 декабря 2020 г.), на основании письма Минобрнауки России от 20.06.2017 N ТС-194/08 "Об организации изучения учебного предмета "Астрономия" (вместе с "Методическими рекомендациями по введению учебного предмета "Астрономия" как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования"), в 11 классе вводится предмет «Астрономия».

В части, формируемой участниками образовательных отношений (предметы и курсы по выбору) для обучающихся 10-11-ых классов вводится изучение родного языка и родной литературы. В качестве родного языка, с учетом кадрового состава лица, состава обучающихся лица и местонахождения, выбраны татарский и русский языки. Изучаемый лицеистами родной язык определяется с учетом мнения родителей (законных представителей).

С целью обеспечения комплексного изучения предметов естественно-научного цикла в 10-11 классах введены часы на изучение химии и биологии, которые включены в предметную область «Естественные науки» в части, формируемой участниками образовательных отношений.

В апреле-мае проводится промежуточная аттестация обучающихся 10-11 классов в соответствии с Положением о форме, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся лица и с настоящим учебным планом. Формы промежуточной аттестации обучающихся 10-11-ых классов представлены в Таблице 3.

Таблица 3. Формы промежуточной аттестации обучающихся 10–11-ых классов

Предмет	Классы			
	10 (ФМ)	10 (ИМ)	11 (ФМ)	11 (ИМ)
Русский язык	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка

Литература	Сочинение	Сочинение	Годовая отметка	Годовая отметка
Математика	Комплексная контрольная работа	Комплексная контрольная работа	Тест	Тест
Информатика	Годовая отметка	Комплексная контрольная работа	Годовая отметка	Тест
Физика	Зачет	Зачет	Комплексная контрольная работа	Комплексная контрольная работа
Английский язык	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка
Химия	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка
Биология	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка
История	Тест	Тест	Годовая отметка	Годовая отметка
География	Комплексная контрольная работа	Комплексная контрольная работа		
Обществознание (включая экономику и право)	Тест	Тест	Годовая отметка	Годовая отметка
Родной язык	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка
Родная литература	Творческая работа	Творческая работа	Годовая отметка	Годовая отметка
Технология	Проектная работа	Проектная работа		
ОБЖ	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка	Годовая отметка
Физическая культура	Зачет	Зачет	Тест физического развития	Тест физического развития
Индивидуальный проект			Защита проекта	Защита проекта

Среднее общее образование завершается обязательной государственной итоговой аттестацией выпускников в порядке, установленном законодательством Российской Федерации в сфере образования.

Учебный план для 7-9 классов
ГАОУ «Лицей Иннополис» на 2021 - 2022 учебный год

Предметные области	Учебные предметы Классы	Количество часов в неделю			Всего часов в неделю	Всего часов в год
		7	8	9		
<i>Обязательная часть</i>						
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3	10	347
	Литература	2	2	3	7	242
Родной язык и родная литература	Родной язык	2	2	1	5	174
	Родная литература	1	1	1	3	104
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3	9	312
	Второй иностранный язык (французский)	1	1	1	3	104
Математика и информатика	Алгебра	3	3	3	9	312
	Геометрия	2	2	2	6	208
	Информатика	1	1	1	3	104
Общественно-научные предметы	История России. Всеобщая история	2	2	2	6	208
	Обществознание	1	1	1	3	104
	География	2	2	2	6	208
Естественно-научные предметы	Физика	2	2	3	7	242
	Химия	-	2	2	4	138
	Биология	1	2	2	5	173
Искусство	Музыка	1	1		2	70
	Изобразительное искусство	1			1	35
Технология	Технология	2	1	1	4	139
Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности	Основы безопасности жизнедеятельности	-	1	1	2	69
	Физическая культура	2	2	2	6	208
Итого:		33	34	34	101	3 501
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>						
Математика и информатика	Алгебра	1	1	1	3	104
	Информатика	-	1	1	2	69
Естественно-научные предметы	Физика	1			1	35
Итого:		2	2	2	6	208
ВСЕГО		35	36	36	107	3 709

**Учебный план для 10-11 классов
технологического профиля
ГАОУ «Лицей Иннополис» на 2021 - 2022 учебный год**

Физико-математическое направление

Предметные области	Учебные предметы	10 класс		11 класс		Всего часов за период
		Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в год	Кол-во часов в неделю	Кол-во часов в год	
Русский язык и литература	Русский язык	2	70	2	68	138
	Литература	3	105	3	102	207
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	4	140	5	170	310
Общественные науки	История	1	35	1	34	69
	Обществознание	2	70	2	68	138
	География	2	70			70
Математика и Информатика	Информатика	2	70	2	68	138
	Математика	8	280	8	272	552
Естественные науки	Физика	5	175	5	170	345
	Астрономия			1	34	34
Физкультура, ОБЖ, экология	Физическая культура	2	70	2	68	138
	ОБЖ	1	35	1	34	69
Индивидуальный проект				1	34	34
ВСЕГО		32	1 120	33	1 122	2 242
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (предметы и курсы по выбору)						
Математика и информатика	Технология	1	35			35
Естественные науки	Химия	1	35	1	34	69
	Биология	1	35	1	34	69
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	35	1	34	69
	Родная литература	1	35	1	34	69
ВСЕГО		5	175	4	136	311
ВСЕГО		37	1 295	37	1 258	2 553

Информационно-математическое направление

Предметные области	Учебные предметы	10 класс		11 класс		Всего часов за период
		Часов в неделю	Часов в год	Часов в неделю	Часов в год	
Русский язык и литература	Русский язык	2	70	2	68	138
	Литература	3	105	3	102	207
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	4	140	5	170	310
Общественные науки	История	1	35	1	34	69
	Обществознание	2	70	2	68	138
	География	2	70			70
Математика и Информатика	Информатика	4	140	4	136	276
	Математика	8	280	8	272	552
Естественные науки	Физика	3	105	3	102	207
	Астрономия			1	34	34
Физкультура, ОБЖ, экология	Физическая культура	2	70	2	68	138
	ОБЖ	1	35	1	34	69
Индивидуальный проект				1	34	34
ВСЕГО		32	1120	33	1122	2 242
Часть, формируемая участниками образовательных отношений (предметы и курсы по выбору)						
Математика и информатика	Технология	1	35			
Естественные науки	Химия	1	35	1	34	
	Биология	1	35	1	34	
Родной язык и родная литература	Родной язык	1	35	1	34	
	Родная литература	1	35	1	34	
ВСЕГО		5	175	4	136	
ВСЕГО		37	1295	37	1258	