



**Уральский
федеральный
университет**

имени первого Президента
России Б.Н.Ельцина

**Специализированный
учебно-научный центр**

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Уральский федеральный университет
имени первого Президента России Б. Н. Ельцина» (УрФУ)

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

Данилы Зверева ул., 30, Екатеринбург 620137. Телефон/факс +7 343 341-06-59

E-mail lyceum@urfu.ru <https://lyceum.urfu.ru>

ОКПО 02069208 ОГРН 1026604939855 ИНН/КПП 6660003190/667001001



УСВЕРЖДАЮ

Директор по образовательной деятельности

С. Т. Князев

2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2024/25 учебный год

Принят Ученым советом СУНЦ УрФУ

протокол № 1 от 18 января 2024 года

Екатеринбург
2024

Пояснительная записка

1. Общие положения.

1.1. Настоящий учебный план разработан для Специализированного учебно-научного центра Уральского Федерального университета имени Первого Президента России Б.Н. Ельцина (далее по тексту – СУНЦ) в соответствии со следующими нормативными актами:

➤ Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012г. № 273-ФЗ, в редакции изменений от 27.12.2019 N 515-ФЗ, от 06.02.2020 N 9-ФЗ, от 01.03.2020 N 45-ФЗ, от 13.06.2023 N 256-ФЗ, от 04.08.2023 N 479-ФЗ, от 19.12.2023 N 618-ФЗ;

➤ Приказ Министерства просвещения РФ “Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования” от 31 мая 2021 г. № 287

➤ Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования", в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 г., 31.12.2015 г., 29.07.2017 г., 24.09 и 11.12.2020 г.;

➤ Приказ Министерства просвещения РФ № 1063 от 5 декабря 2022 года «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;

➤ Приказ Министерства просвещения РФ от 18 мая 2023 г. N 370 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования";

➤ Приказ Министерства просвещения РФ от 18 мая 2023 г. N 371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;

➤ Приказ Министерства просвещения РФ от 27 декабря 2023 г. № 1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования

➤ Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 29 декабря 2010 г. N 189 "Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях", с изменениями и дополнениями от 29 июня 2011 г., 25 декабря 2013 г., 24 ноября 2015 г., 22 мая 2019 г.

1.2. В СУНЦ устанавливается шестидневная учебная неделя. Начало и окончание учебного года, сроки промежуточной аттестации и каникул определяются годовым календарным учебным графиком, утверждаемым директором (академическим директором). Учебный год делится на четверти (первая, вторая, третья, четвертая) для 8–

9 классов и на семестры (первый и второй) для 10–11 классов.

1.3. При организации занятий классы могут делиться на подгруппы. Деление устанавливается расписанием занятий, утверждаемым директором (**академическим директором**).

2. Основные понятия, используемые в пояснительной записке.

2.1. Учебный план (далее по тексту – УП) - документ, который определяет перечень, трудоемкость и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов и иных видов учебной и внеурочной деятельности и формы промежуточной аттестации обучающихся.

2.2. УП обеспечивает реализацию требований ФГОС ООО и СОО определяет общие рамки отбора учебного материала, формирования перечня результатов образования и организации образовательной деятельности.

2.3. Обязательная часть УП (далее по тексту – обязательная часть) – часть учебного плана, состоящая из инвариантного списка предметов, определенного Федеральным образовательным стандартом соответствующего уровня.

2.4. Часть УП, формируемая участниками образовательных отношений (далее по тексту - часть, формируемая участниками образовательных отношений) – часы элективных курсов, используемых для увеличения количества часов, отведенных на преподавание учебных предметов из инвариантной части. Изучение элективных курсов, представленных в УП, является обязательным условием выполнения образовательной программы.

2.4.1. По решению кафедр СУНЦ УрФУ элективный курс может быть интегрирован с предметом инвариантной части учебного плана в единый учебный предмет с проведением единой формы промежуточной аттестации. В этом случае в электронном журнале предусматривается единая страница, отражающая текущий контроль по интегрированному предмету.

2.4. Внеурочная деятельность – часы, предусматривающие индивидуальные аспекты по направлениям развития личности (спортивно-оздоровительное, духовно-нравственное, социальное, общеинтеллектуальное, общекультурное) в таких формах как сообщества, спортивные клубы и секции, конференции, олимпиады, военно-патриотические объединения, экскурсии, соревнования, поисковые и научные исследования, общественно-полезные практики и другие формы в соответствии с выбором обучающихся. Количество часов внеурочной деятельности не может быть более 10 в неделю для обучающегося.

2.5. Базовые предметы – учебные предметы федерального компонента, направленные на завершение общеобразовательной подготовки обучающихся на уровне образования. УП предполагает функционально полный набор предметов.

2.6. Углубленные предметы – учебные предметы федерального компонента углубленного уровня, определяющие специализацию каждого конкретного профиля подготовки на уровне среднего общего образования.

2.7. Аудиторная нагрузка – количество уроков, предусмотренных на изучение предмета в соответствии с расписанием в очном формате с использованием аудиторного фонда СУНЦ. Если аудиторная нагрузка по предмету не предусмотрена, занятия по предмету проводятся с использованием дистанционных технологий.

2.8. Направление подготовки – совокупность образовательных программ профилей подготовки.

2.8.1. Направление подготовки «Гуманитарные науки» – блок Образовательной программы СУНЦ, основанный на науках, специализирующихся на человеке и его жизнедеятельности в обществе. Направление подготовки специализируется на изучении предметных областей: «Русский язык и литература», «Иностранные языки», «Общественно-научные предметы», «Искусство», «Физическая культура, основы безопасности жизнедеятельности»;

2.8.2. Направление подготовки «Точные науки» – блок Образовательной программы СУНЦ, основанный на науках, направленных на изучение точных закономерностей. Данные науки используют строгие методы проверки гипотез, основанные на воспроизводимых и логических рассуждениях. Направление подготовки специализируется на изучении следующих предметных областей: «Математика и информатика», «Естественнонаучные предметы», «Технология».

2.9. Профиль подготовки – совокупность предметов, изучаемых на базовом и углубленном уровнях, элективных курсов, соответствующая образовательным запросам обучающегося для подготовки к поступлению в вуз;

2.10. Очная форма получения образования (далее по тексту – очная форма) – освоение основной образовательной программы через урочные и внеурочные занятия в соответствии с расписанием.

2.11. Очно-заочная форма получения образования (далее по тексту – очно-заочная форма) – освоение части образовательной программы в очной форме (предметы углубленного уровня), а другой части (по выбору обучающегося, предметы базового уровня) – в заочной. Промежуточная аттестация по предметам, изучавшимся заочно, проводится по отдельному графику. Порядок организации освоения образовательной программы в очно-заочной форме регламентируется Порядком организации обучения по индивидуальному учебному плану.

2.12. В УП приняты следующие сокращения:

- ЭК – элективный курс;
- КВД – курс внеурочной деятельности (факультативный);
- ОКВД – обязательный курс внеурочной деятельности.

3. Общие особенности реализации УП.

3.1. Все УП классифицируются по направлениям подготовки и профилям подготовки (приложение № 1).

3.2. УП для обучающихся:

- 8–9 классов (2024/25 год обучения) представлены в приложении № 2;
- 10-х классов (2024/25 год обучения) - в приложении № 3;
- 11-х классов (одногодичная программа, 2024/25 год обучения) - в приложении № 4.

3.3. УП каждого профиля подготовки состоит из трех частей:

3.3.1. Блок 1: обязательная часть;

3.3.2. Блок 2: часть, формируемая участниками образовательных отношений;

3.3.3. Блок 3: внеурочная деятельность (часть предусматривает не более 10 часов внеурочной деятельности в неделю по выбору обучающегося). Курсы внеурочной деятельности, выделенные зеленым маркером в УП, являются обязательными. Остальные курсы обучающийся выбирает самостоятельно из Перечня курсов внеурочной деятельности на 2024/25 учебный год (приложение № 5 (для 8–9 классов), приложение № 6 (для 10–11 классов)).

3.4. Выбор направления подготовки и профиля подготовки производится каждым обучающимся при поступлении в СУНЦ УрФУ. УП профиля подготовки подписывается обучающимся и родителями (законными представителями). Допускается смена направления подготовки и/или профиля подготовки:

- для обучающихся 9 классов – при поступлении в 10 класс в соответствии с Порядком перевода обучающихся 8–10 классов СУНЦ УрФУ;
- для обучающихся 10-х классов – в декабре и мае текущего учебного года.

3.4.1. Процедура смены направления подготовки и/или профиля подготовки в 10-м классе инициируется обучающимся самостоятельно и регламентируется Порядком изменения профиля подготовки.

3.5. Название предмета «Иностранный язык» в УП уточняется записью (в скобках), указывающей, какой именно иностранный язык изучается обучающимся. При этом допускается сокращение в соответствии с правилами русской орфографии: английский – (англ.), французский – (франц.) и т. д. Данные требования распространяются и на учебный предмет «Второй иностранный язык» при его наличии в УП.

3.6. Для оптимизации образовательного процесса уроки физической культуры проводятся парой без перемены между ними. Продолжительность пары один час двадцать минут, время перемены до следующего в расписании урока увеличивается на время пропущенной перемены и составляет от 10 до 20 минут.

4. Особенности реализации УП в 8–9 классах (Приложение № 2).

4.1. В УП 8–9 классов (Приложение № 2) всех профилей обязательной нагрузкой обучающегося в разделах «Элективные курсы» и «Внеурочная деятельность» являются перечисленные в УП профиля, курсы, выделенные зеленым маркером.

4.1.1. Минимальное количество часов в неделю по УП – 31, максимальное – 36 (без учета курсов внеурочной деятельности).

4.2. Предмет «Технология» в СУНЦ УрФУ является профильным, его содержание отражает наполнение определённого профиля подготовки.

4.2.1. Изучение предмета «Технология» предусмотрено в следующем порядке: 1 час за счет часов обязательной части учебного плана, 1 час за счет часов внеурочной деятельности. Общее количество часов, отведенных на предмет «Технология» в 8 классе – 2 часа, в 9 классе – 2 часа, что соответствует содержанию программы профиля подготовки;

4.2.2. Обязательным курсом внеурочной деятельности для всех профилей подготовки на уровне основного общего образования в 9-х классах является курс «Сложные аспекты всеобщей истории» в объеме 1 (одного) часа в неделю, введенного с целью реализации академичности стандарта образования в СУНЦ УрФУ. Указанный курс внеурочной деятельности интегрируется в предмет «История», общее количество часов по предмету «История» составляет 3 часа в неделю.

4.2.3. Изучение предмета «Физическая культура» предусмотрено в следующем порядке: 2 часа за счет часов обязательной части учебного плана, 1 час за счет часов внеурочной деятельности по курсу «Основы игровых видов спорта, фитнес». Общее количество часов, отведенных на предмет «Физическая культура» в 8 классе – 3 часа, в 9 классе – 3 часа, что соответствует содержанию Федеральной образовательной программы основного общего образования.

4.3. В УП 8–9 классов предусмотрены элективные курсы и курсы внеурочной деятельности, обеспечивающие предпрофильную подготовку в соответствии с ФГОС ООО. Формы промежуточной и итоговой аттестации по ним отражены в УП.

4.4. В УП 8–9 классов могут быть предусмотрены часы на изучение предмета «Второй иностранный язык» на основании заявлений родителей (законных представителей), при условии наличия в СУНЦ УрФУ кадровых, финансовых, материально-технических условий, подтвержденных решением кафедры иностранных языков.

5. Особенности реализации УП в 10-11 классах (двухгодичная программа) (Приложение № 3).

5.1. УП 10 классов составлены с учетом образовательных программ и направлений подготовки УрФУ.

5.2. Минимальное количество часов в неделю по УП – 31, максимальное - 37 (без учета курсов внеурочной деятельности).

5.3. УП предусматривают изучение не менее тринадцати обязательных учебных предметов, список которых определен Федеральной образовательной программой среднего общего образования: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «Информатика», «История», «Обществознание», «География», «Физика», «Химия», «Биология», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины» (в 11-х классах – «Основы безопасности жизнедеятельности») и не менее трех предметов на углубленном уровне. При этом:

5.3.1. для всех профилей подготовки в направлении подготовки «Гуманитарные науки» и математико-информационного профиля изучение предмета «Астрономия» (КВД) не предусмотрено;

5.3.2. для физико-математического и физико-технического профилей подготовки изучение ЭК (ОКВД) «Астрономия» является обязательным условием реализации УП;

5.3.3. для химического, биологического профилей подготовки изучение КВД «Астрономия» осуществляется по выбору обучающихся;

5.3.4. при распределении часов внутри предмета «Математика» (углубленный уровень), в соответствии с авторской рабочей программой и решением кафедры математики СУНЦ УрФУ принята следующая схема:

- в 10 классе «Алгебра и начала математического анализа» - 3,5 часа, «Геометрия» - 4 часа, «Вероятность и статистика» - 0,5 часа. «Вероятность и статистика» ведется в течение второго полугодия в десятом классе в объеме одного часа;

- в 11 классе «Алгебра и начала математического анализа» - 4 часа, «Геометрия» - 4 часа, «Вероятность и статистика» - нет нагрузки.

При этом общее количество часов по предмету «Математика» составляет 8 часов в неделю, что соответствует утвержденной Федеральной образовательной программе среднего общего образования.

5.3.5. для всех профилей подготовки предметы «Основы безопасности и защиты Родины» (в 10-х классах) и «Основы безопасности жизнедеятельности» (в 11-х классах), «Индивидуальный проект» не имеют аудиторной нагрузки, их преподавание предусмотрено с использованием дистанционных технологий;

5.3.6. в список КВД для всех профилей подготовки включен курс «Теория познания», направленный на развитие критического мышления.

5.4. УП предполагает возможность формирования индивидуальных образовательных траекторий (содержание учебных предметов, курсов, модулей, темп и

формы образования).

5.5. Индивидуальная образовательная траектория может быть сформирована обучающимися и их родителями (законными представителями) на основании Порядка обучения по индивидуальному учебному плану.

5.6. В УП гуманитарного профиля подготовки могут быть предусмотрены часы на изучение предмета «Второй иностранный язык» на основании заявлений родителей (законных представителей), при условии наличия в СУНЦ УрФУ кадровых, финансовых, материально-технических условий, подтвержденных решением кафедры иностранных языков. При этом УП обучающегося должен соответствовать требованиям п.п. 5.2. настоящего документа.

5.7. Обучающимся 10–11 классов, их родителям (законным представителям) следует учитывать инвариантность сочетаний предметов на углубленном уровне, ЭК, ОКВД:

Наименование профиля подготовки	Название углубленного предмета	Количество часов по углубленному предмету	Название ЭК, ОКВД	Количество часов по ЭК, ОКВД	Обязательное количество часов в неделю
Гуманитарный	Литература	5	Зарубежная литература	2 (только в 10 классе)	7
	История	4	Сложные аспекты истории России с древнейших времен до конца XIX века	2	8
			МХК (ОКВД)	1	
			История мировой культуры (ОКВД)	1	
	Русский язык	2	Сложные вопросы русского языка	1	4
			Техника чтения и письма	1	
	Иностранный язык	5	Сложная грамматика иностранного языка (ОКВД)	1	6
Социально-гуманитарный	История	4	Сложные аспекты истории России с древнейших времен до конца XIX века	2	12
			Социология	1 (только в 10 классе)	
			Политология	1 (в 10 классе), 2 (в 11 классе)	
			МХК (ОКВД)	1	
	Русский язык	2	Сложные вопросы русского языка	1	4

			Техника чтения и письма	1	6
			Риторика (ОКВД)	1	
			Иностранный язык	5	
Социально-экономический	Обществознание	4	Экономика	2	9
			Экономические задачи повышенной сложности	2	
			Социология	1 (только в 10 классе)	
	География	2	Экономическая география	1	3
	Иностранный язык	5	Сложная грамматика иностранного языка (ОКВД)	1	6
Математико-информационный	Информатика	4	Анализ данных	2	8
			Математические основы информатики	2	
	Иностранный язык	5	Сложная грамматика иностранного языка (КВД)	1	6
	Физика	2	Физические задачи повышенной сложности (КВД)	3	5
Физико-математический	Физика	5	Астрономия	1	8
			Физические задачи повышенной сложности	2	
Физико-технический	Физика	5	Физические задачи повышенной сложности	2	8
			Астрономия (ОКВД)	1	
	Информатика	4	Инженерная графика (геометрическое и проекционное черчение)	1	6
			Инженерная графика (геометрическое и проекционное черчение) (ОКВД)	1	
Химический	Химия	3	Химические задачи повышенной сложности	3	8

			Химический практикум (ОКВД)	2	
	Физика	5	Физические задачи повышенной сложности	1	7
			Физические задачи повышенной сложности (ОКВД)	1	
	Биология	1	Биологические задачи (ОКВД)	1	2
Биологический	Биология	3	Биологические задачи повышенной сложности	1	11
			Биологический практикум	2	
			Сложные вопросы ботаники, зоологии, анатомии (ОКВД)	4	
			Закономерности надорганизменных систем	1 (только в 11 классе)	
	Химия	3	Химические задачи повышенной сложности	2	9
			Химия элементов (ОКВД)	2 (только в 10 классе)	
			Избранные главы общей и неорганической химии (ОКВД)	2 только в 11 классе)	

6. Особенности реализации УП в 11 классах (одногодичная программа) (Приложение № 4).

6.1. Комплектование 11-х классов (одногодичная программа) регламентировано Порядком приема в СУНЦ УрФУ в 2024 году, (утвержден приказом ректора УрФУ № 1045/03 от 19 декабря 2023 года). Цель образовательной программы 11-х классов (одногодичная программа) – качественная подготовка обучающихся к итоговой аттестации

6.2. УП 11-х классов (одногодичная программа) предусматривают два профиля подготовки – социально-гуманитарный и математико-информационно-физический.

6.3. УП социально-гуманитарного профиля подготовки предусматривает углубленное изучение предметов: «Иностранный язык», «История», «Обществознание», ЭК: «Зарубежная литература», «История с древнейших времен до средних веков» «Политология» и ОКВД: «Сложная грамматика иностранного языка», «Новейшая история», «МХК».

6.4. УП математико-информационно-физического профиля подготовки предусматривает углубленное изучение предметов: «Математика», «Информатика», «Физика», ЭК «Физические задачи повышенной сложности», ОКВД: «Астрономия», «Решение сложных задач по информатике».

6.5. В УП социально-гуманитарного профиля подготовки предусмотрено изучение предмета «Астрономия» при условии, что программа по данному предмету не завершена обучающимся в 10-м классе. Преподавание предмета организовано в дистанционной форме, без аудиторной нагрузки.

6.6. В УП изучение предметов «Основы безопасности жизнедеятельности» и «Индивидуальный проект» организовано в дистанционной форме, без аудиторной нагрузки.

6.7. При условии, если по предметам базового уровня «Биология», «Химия», «Физика», «География», «Информатика», «Астрономия», «Индивидуальный проект», «Основы безопасности жизнедеятельности» у обучающегося имеется итоговая отметка за уровень образования, указанные предметы не включаются в УП 11-го класса.

6.8. Максимальная недельная нагрузка по УП социально-гуманитарного и математико-информационно-физического профилей составляет 37 часов, что соответствует требованиям ФГОС СОО.

6.9. Обучающийся вправе выбрать до 10 часов курсов внеурочной деятельности в неделю. Наименования и содержание курсов внеурочной деятельности, утверждаются академическим директором СУНЦ УрФУ на основании решения кафедр. Количество часов, отведенных в УП на курсы внеурочной деятельности, не может изменяться в течение учебного года.

6.10. В 11-м классе (одногодичная программа) не предусмотрено изменение профиля подготовки.

Приложение № 1

Классификация направлений и профилей подготовки в СУНЦ УРФУ.

Направление подготовки	8-9 классы		10-11 класс		Кафедры, реализующие профиль подготовки
	Профиль подготовки	Профильные предметы	Профиль подготовки	Профильные предметы	
Гуманитарные науки	Социально-гуманитарный	Литература, иностранный язык, история, обществознание.	Гуманитарный	Литература, иностранный язык, история.	Гуманитарного образования, иностранных языков, филологии
			Социально-гуманитарный	История, обществознание (включая право), иностранный язык	
			Социально-экономический	Иностранный язык, обществознание (включая право и экономику), математика.	
Точные науки	Математико-информационный	Алгебра, геометрия, вероятность и статистика, информатика	Математико-информационный	Математика, информатика, иностранный язык.	Информатики, математики, физики и астрономии, химии и биологии
	Физико-математический	Алгебра, геометрия, вероятность и статистика, физика	Математико-информационно-физический (1 год)	Математика, информатика, физика	
			Физико-математический	Физика, математика, информатика	
			Физико-технический	Физика, математика, информатика и инженерная графика	
	Химико-биологический	Алгебра, химия, биология	Химический	Химия, физика, математика	
			Биологический	Биология, химия, математика	