

Рассмотрен на заседании
Ученого совета филиала
Протокол №
от « » _____ 2022 г.

Директор филиала КузГТУ
в г. Прокопьевске
_____ Е.Ю. Пудов
« » _____ 2022 г.

**Учебный план
Политехнического лицея
Филиала федерального государственного
образовательного учреждения высшего
образования «Кузбасский государственный
технический университет имени Т.Ф. Горбачева»
в г. Прокопьевске
на 2022-2023 учебный год**

Прокопьевск, 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Политехнический лицей филиала КузГТУ в г. Прокопьевске предоставляет каждому обучающемуся обучение на основе обязательного минимума содержания образования, установленного для образовательных учреждений, дает расширенное, углубленное образование по отдельным предметам, организует дополнительную подготовку через внеурочную деятельность по профильным предметам.

Учебные планы 10 и 11 классов определяют перечень, трудоемкость, последовательность и распределение по периодам обучения учебных предметов, курсов; формы промежуточной аттестации обучающихся. Обучение осуществляется на основе государственных программ и рабочих программ, составленных на основе государственных с учетом Федеральных государственных образовательных стандартов. В учебном плане находит свое отражение деятельность, направленная на совершенствование структуры управления и развития Политехнического лицея, реализацию профильного обучения.

Учебный план предназначен для реализации программ среднего общего образования и в полной мере обеспечивает выполнение федерального государственного образовательного стандарта. Он составлен на основании следующих нормативных документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 (с изменениями и дополнениями 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г.);

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 №1015;

- Примерная основная образовательная программа среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 12.05.2016 № 2/16).;

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. № 189 «Об утверждении СанПин 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (зарегистрирован в Минюсте России 3 марта 2011 года), изменения от 24.12.15, №81;

- Приказ государственного санитарного врача Российской Федерации от 30.06.2020 г. №16 утверждены 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)»;

- Приказ Министерства просвещения РФ от 23 декабря 2020г. N 766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства просвещения Российской Федерации», Приложение к приказу от 30.03.2022 № 57 – ОД

- Письма Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 20.06.2018 г. № 05-192 «О вопросах изучения родных языков из числа языков народов РФ».

Реализация учебного плана осуществляется в следующем режиме: продолжительность учебного года 35 недель. Продолжительность учебной недели 6 дней. Продолжительность занятия 90 минут (2 урока). Максимальный объем учебной нагрузки в неделю в 10 и 11 классах - до 37 часов. Учебные периоды - полугодие.

Продолжительность каникул в течение учебного года и летом определяется календарным учебным графиком на 2022-2023 учебный год.

Среднее общее образование в 10 и 11 классах реализуется через учебный план **технологического профиля**, ориентирующего на производственную, инженерную и информационную сферы деятельности. Инвариантная часть учебного плана представлена следующими предметными областями: «Русский язык и литература», «Иностранные языки», «Общественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Естественные науки», «Физическая культура, экология, ОБЖ». Учебный план предусматривает изучение - обязательных учебных предметов, общих для включения во все учебные планы: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История», «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Астрономия». На углубленном уровне изучаются три предмета: «Математика», «Физика» и «Информатика». В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно, под руководством учителя, по выбранной теме, в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов в любой избранной области деятельности: познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной.

Элективные и факультативные курсы, включенные в учебный план 10 и 11 классов обеспечивают повышенный уровень освоения профильных предметов и более высокий уровень освоения базового предмета. Кроме того, эти курсы обеспечивают непрерывность профориентационной работы, служит для формирования умений и способов деятельности для решения практически значимых задач, способствуют удовлетворению познавательных интересов, решению жизненно важных проблем.

Документы Политехнического лицея филиала КузГТУ в г. Прокопьевске, регламентирующие содержание образования:

- Положения Политехнического лицея;
- основная образовательная программа Политехнического лицея, реализующая ФГОС среднего общего образования от 30.06.2020;
- рабочие программы по учебным предметам.

Учебный план технологического профиля, набора 2021г.

Предметная область	Учебный предмет	Уров ень	Количество часов		итого
			10	11	
Обязательная часть (компонент ФГОС)					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	35	35	70
	Литература	Б	105	105	210
Математика и информатика	Математика	У	210	210	420
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	105	105	210
Естественные науки	Астрономия	Б	-	35	35
Общественные науки	История	Б	70	70	140
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	105	105	210
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	35	35	70
Учебные предметы на углубленном уровне					

Математика и информатика	Информатика	У	140	140	280
Естественные науки	Физика	У	175	175	350
Итого			980/28	1015/29	1995
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Дополнительные предметы	Обществознание	Б	70	70	140
	Родной язык	Б	35	35	70
	Химия	Б	35	35	70
Курсы по выбору	Математика (Решение экономико-математических задач)	ЭК	70	70	140
	Физика (Избранные вопросы физики)	ЭК-	70	35	105
Индивидуальный проект		ЭК-1	35	35	70
			1330/37	1295/37	2590
Факультативные курсы					
Русский язык и литература	Русский язык: орфография и пунктуация в алгоритмах	ФК	35	-	35
	Сочинение: законы и секреты мастерства	ФК	-	70	70
Математика и информатика	Решение нестандартных задач по математике	ФК-4	140	140	280
	Компьютерная графика	ФК-1	35	-	35
	Инженерная графика			35	35
Общественные науки	Человек в обществе	ФК-1	35	-	35
	Обществознание: теория и практика	ФК-1		2	70
	Психология общения	ФК-1	35	-	35
Естественные науки	Решение практико-ориентированных задач по физике	ФК-3	105	70	175
Иностранные языки	Практический курс английского языка	ФК-	-	35	35

**Учебный план технологического профиля,
набора 2022г. (реализация ФГОС)**

Предметная область	Учебный предмет	Уровень	Количество часов		итого
			10	11	
Обязательная часть (компонент ФГОС)					
Русский язык и литература	Русский язык	Б	35	35	70
	Литература	Б	105	105	210
Математика и информатика	Математика	У	210	210	420

Иностранные языки	Иностранный язык	Б	105	105	210
Естественные науки	Астрономия	Б	-	35	35
Общественные науки	История	Б	70	70	140
Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	105	105	210
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	35	35	70
Учебные предметы на углубленном уровне					
Математика и информатика	Информатика	У	140	140	280
Естественные науки	Физика	У	175	175	350
Итого			980/28	1015/29	1995
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					
Дополнительные предметы	Обществознание	Б	70	70	140
	Родной язык	Б	35	35	70
	Химия	Б	35	35	70
Курсы по выбору	Математика (Решение экономико-математических задач)	ЭК	70	70	140
	Физика (Избранные вопросы физики)	ЭК	70	35	105
Индивидуальный проект		ЭК	35	35	70
Итого			315/9	280/8	595
			1295/37	1260/37	2590
Факультативные курсы					
Русский язык и литература	Русский язык: орфография и пунктуация в алгоритмах	ФК	35	-	35
	Сочинение: законы и секреты мастерства	ФК	-	70	70
Математика и информатика	Решение нестандартных задач по математике	ФК	140	140	280
	Инженерная графика	ФК	35	35	70
Общественные науки	Человек в обществе	ФК	35	-	35
	Психология общения	ФК	35	-	35
Естественные науки	Решение практико-ориентированных задач по физике	ФК	70	70	140

**Учебный план «Политехнического лицея», 10 класс
на 2022-2023 учебный год**

Учебные предметы	Первая половина дня			
	1 семестр		2 семестр	
	Часы (в неделю)	сессия	Часы (в	сессия

			неделю)	
Русский язык	1	экзамен	1	экзамен
Литература	3		3	
Родной язык	1		1	
Иностранный язык	3		3	
История	2		2	
Обществознание	2		2	
Основы безопасности жизнедеятельности	1		1	
Информатика	4	экзамен	4	экзамен
Математика	6	экзамен	6	экзамен
Физика	5	экзамен	5	экзамен
Химия	1		1	
Физическая культура	3		3	
Решение экономико-математических задач (ЭК)	2		2	
Избранные вопросы физики (ЭК)	2		2	
Индивидуальный проект (ЭК)	1		1	
Всего:	37		37	
	Факультативные курсы			
Решение нестандартных задач по математике	4		4	
Решение практико-ориентированных задач по физике	2		2	
Русский язык: орфография и пунктуация в алгоритмах	1		1	
Человек в обществе	1		1	
Инженерная графика	1		1	
Психология общения	1		1	
Всего:	10		10	

**Учебный план «Политехнического лицея», 11 класс
на 2022-2023 учебный год**

Учебные предметы	Первая половина дня			
	1 семестр		2 семестр	
	Часы (в неделю)	сессия	Часы (в неделю)	ГИА
Русский язык	1	экзамен	1	
Литература	3		3	
Родной язык	1		1	
Иностранный язык	3		3	
История	2		2	
Обществознание	2		2	
Основы безопасности жизнедеятельности	1		1	
Информатика	4	экзамен	4	
Математика	6	экзамен	6	

Физика	5	экзамен	5	
Астрономия	1		1	
Химия	1		1	
Физическая культура	3		3	
Решение экономико-математических задач (ЭК)	2		2	
Избранные вопросы физики (ЭК)	1		1	
Индивидуальный проект (ЭК)	1		1	
Всего:	37		37	
	Факультативные курсы			
Решение нестандартных задач по математике	4		4	
Решение практико-ориентированных задач по физике	2		2	
Сочинение: законы и секреты мастерства	2		2	
Обществознание: теория и практика	2		2	
Инженерная графика	1		1	
Практический курс английского языка	1		1	
Вопросы биологии	1		1	
Всего:	13		13	

Освоение обучающимися образовательной программы среднего общего образования сопровождается промежуточной аттестацией в форме и порядке, определенных Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Промежуточная аттестация - это установление уровня достижения результатов освоения учебных предметов, курсов, предусмотренных образовательной программой.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме:

- комплексной контрольной работы;
- итоговой контрольной работы;
- административной контрольной работы
- тестирования;
- защиты индивидуального/группового проекта

В случаях, предусмотренных образовательной программой, в качестве результатов промежуточной аттестации могут быть зачтены выполнение тех или иных заданий, проектов в ходе образовательной деятельности, результаты участия в олимпиадах, конкурсах, конференциях, иных подобных мероприятиях.

Годовая промежуточная аттестация проводится на основе результатов полугодовых промежуточных аттестаций (во время экзаменационной сессии). Годовая оценка выставляется как среднее арифметическое полугодовых оценок. Округление результата проводится в пользу учащегося.

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС СОО

Внеурочная деятельность обеспечивает учёт индивидуальных особенностей и потребностей учащихся через организацию внеурочной деятельности. В соответствии с требованиями Стандарта внеурочная деятельность организуется по следующим направлениям развития личности: обще-интеллектуальному, духовно-нравственному,

общекультурному, социальному, спортивно-оздоровительному. Организация осуществляется через такие формы, отличные от урочной системы обучения, как экскурсии, кружки, секции, круглые столы, научно-практические конференции, диспуты, олимпиады, конкурсы, соревнования, научные исследования, общественно полезные практики, на добровольной основе в соответствии с выбором участников образовательных отношений. Организация занятий по направлениям раздела «Внеурочная деятельность» является неотъемлемой частью образовательного процесса в Лицее.

Направления	Формы организации мероприятий, мероприятия
Обще-интеллектуальное	Диспуты, олимпиады, научно-практические конференции, научно-практические исследования
Духовно - нравственное	Дорогою добра, Бессмертный полк
Социальное	Твоя профессиональная карьера, Атлас профессии
Спортивно оздоровительное	- Туристический слет, Основы здорового образа жизни,
Общекультурное	Э/К Психология общения, Встречи с психологами центра, беседа-диспут «Этика и психология семейной жизни», творческие конкурсы