



Утверждаю  
Ректор, профессор

Ю. А. Давыдов

Рассмотрено на Ученом совете  
ДВГУПС

«23» 06 2019 г.

**Учебный план Лицея БАМИЖТ – филиала ДВГУПС в г. Тынде  
на 2019 -2020, 2020-2021 учебные годы**

Предметная область	Учебные предметы	Уровень	Число учебных часов в неделю/ за год			
			10 класс		11 класс	
Русский язык и литература	Русский язык	Б	1	34	1	34
	Литература	Б	3	102	3	102
Иностранные языки	Иностранный язык	Б	3	102	3	102
Общественные науки	История	Б	2	68	2	68
	Обществознание	Б	2	68	2	68
	Право	ЭК	1	34	1	34
Математика и информатика	Математика	У	7	238	7	238
Естественные науки	Физика	У	5	170	5	170
	Биология	Б	1	34	1	34
	Химия	Б	2	68	2	68
	Астрономия	Б			1	34
ФК, экология и основы безопасности жизнедеятельности	Физическая культура	Б	3	102	3	102
	Основы безопасности жизнедеятельности	Б	1	34	1	34
	<i>Технология проектирования. Индивидуальный проект.</i>	ЭК	1	34	1	34
Курсы по выбору	<i>Практикум по математике</i>	ЭК	1	34	1	34
	<i>Практикум по физике</i>	ЭК	1	34	1	34
	<i>Интенсивный курс русского языка</i>	ЭК			1	34
	<i>Политическая карта мира</i>	ЭК	1	34		
	<i>Практикум по информатике</i>	ЭК	1	34		
	<i>Компьютерная графика</i>	ФК	1	34	1	34
Итого аудиторной нагрузки			37	1258	37	1258
Внеурочная деятельность			не более 590 часов за 2 года обучения			

**Пояснительная записка к учебному плану  
Лицея БАМИЖТ – филиала ДВГУПС в г. Тынде  
на 2019 -2020, 2020-2021 учебные годы**

Учебный план лицея Байкало-Амурского института железнодорожного транспорта – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный университет путей сообщения» в г. Тынде является нормативным правовым актом, устанавливающим перечень учебных предметов и объем учебного времени, отводимого на их изучение, регламентирующим организацию и содержание образовательного процесса. Учебный план лицея основан на соблюдении требований государственного и регионального стандарта в области образования.

Учебный план обеспечивает введение в действие и реализацию требований ФГОС старшей школы, определяет общий объем нагрузки обучающихся, состав и структуру обязательных предметных областей по классам (годам обучения).

Основой для разработки Учебного плана лицея БАМИЖТ – филиала ДВГУПС в г. Тынде являются следующие нормативные документы:

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»(ред. от 07.03.2018 №56-ФЗ);

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным образовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 №1015 (ред. от 17.07.2015 №734);

- Санитарно – эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях, утвержденные постановлением Главного государственного врача РФ от 29.10.2010г. №189, зарегистрированные в Минюсте России 03.03.2011, регистрационный номер 19993 (ред. от 24.11.2015 №81);

- Приказ Министерства образования Российской Федерации «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования от 05 марта 2004 №1089 (ред. от 07.06.2017 №506);

- Приказ Министерства образования Российской Федерации «Об утверждении Концепции профильного обучения на старшей ступени общего образования» от 18 июля 2002 года №2783;

- Письмо Министерства образования Российской Федерации «О соблюдении Законодательства РФ при применении новых образовательных технологий в образовательных учреждениях» от 01.06.2001г. №22-06-770;

- Приказ Министерства образования Российской Федерации «Об утверждении федерального учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» от 09 марта 2004 года №1312 (в ред. от 01.02.2012 N 74 );

- Приказ Министерства образования Российской Федерации «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» от 17 мая 2012 г. №413 (в ред. от 29.06.2017 №613);

- Письмо Министерства образования РФ от 22.05.1998 г. №811/14-12 «Об организации преподавания основ безопасности жизнедеятельности в общеобразовательных учреждениях России»;

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 08.10.2010 г. №ИК-1494/19 «О введении третьего часа физической культуры»;

- Основная образовательная программа лицея БАМИЖТ – филиала ДВГУПС в г. Тынде.

Учебный план лицея составлен с учетом целей и задач образовательного учреждения в свете требований ФГОС и призван обеспечить:

- условия для полноценного решения задач лицейской подготовки;

- индивидуализацию подхода к обучению в лицее с учетом склонностей и интересов лицеистов;

- требования к профилизации образования в старшей школе.

Учебный план лицея предусматривает 2-летний срок освоения образовательных программ среднего общего образования, по универсальному профилю обучения.

В лицее устанавливается продолжительность учебного года в 34 недели. Учебный процесс организован по полугодиям.

Продолжительность учебной недели – 6 дней. Продолжительность уроков 40 минут. Начало занятий в 8.30.

Образовательная нагрузка равномерно распределена в течение учебной недели, при этом объем максимально допустимой нагрузки в течение дня составляет не более 7 уроков. Занятия проводятся в одну смену.

Расписание звонков

**1 урок** – 8.30 – 9.10

Перемена 10 минут

**2 урок** – 9.20 - 10.00

Перемена 20 минут

**3 урок** – 10.20 – 11.00

Перемена 10 минут

**4 урок** – 11.10 – 11.50

Перемена 30 минут

**5 урок** – 12.20 – 13.00

Перемена 10 минут

**6 урок** 13.10 – 13.50

Перемена 20 минут

**7 урок** 14.10- – 14.50

Домашние задания даются обучающимся с учетом возможности их выполнения в пределах, установленных СанПиН (2.4.2.2821-10, П. 1030), не более 4 часов.

Увеличение количества часов на изучение ряда отдельных учебных предметов учебного плана не приводит к увеличению общей нагрузки учащихся за счет использования современных методов и приемов обучения, образовательных технологий, сокращения объема домашних заданий и т. д. Поэтому учебная нагрузка учащихся не превышает объема максимально допустимой нагрузки, установленной Санитарными правилами 2.4.2.2821-10 «Санитарно – эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях».

За два года обучения нагрузка лицеистов составляет 3004 часов (100%) , из них:

- Обязательная часть (60%) образовательной программы:

Предметная область	Предметы	Кол-во часов за два года
«Русский язык и литература»	Русский язык	68
	Литература	204
«Иностранные языки»	Иностранный язык	204
«Общественные науки»	История	136
«Математика и информатика»	Математика	476
«Естественные науки»	Физика	340
	Астрономия	34

«Физическая культура, экология и основы безопасности жизнедеятельности»	Физическая культура	204
	ОБЖ	68
Индивидуальный проект		68
<b>ИТОГО часов</b>		<b>1802 часов (60%)</b>

Часть, формируемая участниками образовательного процесса (40%):

Участники образовательных отношений	Количество часов за два года обучения	Количество часов за два года обучения
лицей	Обществознание	136
	Право	68
	Биология	68
	Химия	136
	Итого:	408
обучающиеся	Курсы по выбору (обязательными для выбора являются 3 элективных курса)	3*68=204
Итого:		612
Внеурочная деятельность		590
<b>ИТОГО часов</b>		<b>1202 часов (40%)</b>

Количество учебных занятий (без внеурочной деятельности) **2414 часов**

Основные направления содержания образования

- профильное изучение отдельных предметов;
- обучение учащихся по рабочим программам, разработанным педагогами лицея на основании примерных программ по предметам.

Учебный план позволяет реализовывать следующие цели:

- формирование разносторонней социально активной личности на основе интеграции качественного общего и дополнительного образования в эмоционально привлекательной для учащихся воспитательной среде;
- развитие в процессе обучения продуктивных видов и способов деятельности учащихся;
- создание условий для удовлетворения потребностей учащихся в различных профильных индивидуальных образовательных траекториях;
- достижение выпускниками социальной зрелости.

Учебный план решает следующие задачи:

- воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества;
- формирование основ умения учиться и способности к организации своей деятельности – умение принимать, сохранять цели и следовать, планировать свою деятельность;
- осуществлять контроль и оценку, взаимодействовать с педагогом и сверстниками в учебном процессе;
- вести учет индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся, роли и значения видов деятельности и форм общения для определения целей образования и воспитания и путей их достижения;

- обеспечение достижения планируемых результатов освоения образовательных программ и создание основы для самостоятельного успешного усвоения обучающимися новых знаний, умений, компетенций, видов и способов деятельности;
- обеспечение преемственности среднего общего образования;
- укрепление физического и духовного здоровья обучающихся.

Для реализации задач лицейского образования в учебном плане предлагается изучение следующих предметов на углубленном уровне:

- Математика;
- Физика

Углубление предмета «Обществознание» достигается за счет изучения данного предмета на базовом уровне и элективного курса «Право».

Проектная деятельность лицейстов выступает в роли ключевой в процессе формирования целого ряда компетенций, предусмотренных требованиями к личностным и метапредметным результатам освоения обучающимися основной образовательной программы:

- готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению;
- сформированность мотивации к обучению и целенаправленной познавательной деятельности;
- способность ставить цели и жизненные планы;
- способность использования универсальных учебных действий (регулятивных, познавательных, коммуникативных) в познавательной и социальной практике;
- самостоятельность в планировании и осуществлении учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогами и сверстниками;
- владение навыками проектной и социальной деятельности.

Учебный план определяет количество учебных занятий за два года обучения на одного обучающегося – не менее 2380 часов (не менее 35 часов в неделю) и не более 2516 часов (не более 37 часов в неделю). Максимальный объем домашних заданий – до 4 часов.

СОГЛАСОВАНО:

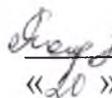
Проректор по учебной работе

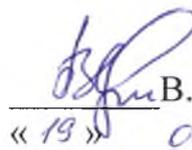
СОГЛАСОВАНО:

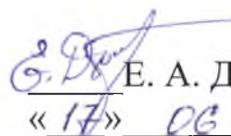
Начальник УМУ

СОГЛАСОВАНО:

Директор БамИЖТ – филиала ДВГУПС в г. Тынде

 Е. С. Гафиатулина  
«20» 06 2019

 В. Г. Скорик  
«19» 06 2019

 Е. А. Деменева  
«17» 06 2019



Утверждаю  
Ректор, профессор

Ю. А. Давыдов

« 11 » 09 20 19 г.

**Методическое обеспечение учебного процесса  
Лицея БАМИЖТ – филиала ДВГУПС в г.Тынде  
на 2019 -2020, 2020-2021 учебные годы**

Основание: Приказ Министерства образования и науки РФ «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» от 28.12.2018 №345

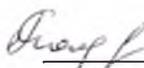
Предмет	Учебник
Русский язык	Гольцова Н.Г.,Шамшин И.В.,Мищерина М.А. Русский язык и литература.русский язык [текст] : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций.Базовый уровень:в 2 ч. Ч.1 / Гольцова Н.Г.,Шамшин И.В.,Мищерина М.А. - Москва : русское слово-учебник, 2018. - 336 с.
	Гольцова Н.Г.,Шамшин И.В.,Мищерина М.А. Русский язык и литература. Русский язык [текст] : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций. Базовый уровень:в 2 ч. Ч.2 / Гольцова Н.Г.,Шамшин И.В.,Мищерина М.А. - Москва : Русское слово-учебник, 2018. - 360 с.
Литература	Зинин С.А., Сахаров В.И. Русский язык и литература. Литература [текст] : учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень:в 2 ч. Ч.1 / Зинин С.А., Сахаров В.И. - Москва : Русское слово-учебник, 2018. - 280 с.
	Зинин С.А., Сахаров В.И. Русский язык и литература .Литература [текст] : учебник для 10 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень:в 2 ч. Ч.2 / Зинин С.А., Сахаров В.И. - Москва : Русское слово-учебник, 2018. - 288 с
	Зинин С.А., Чалмаев В.А. Русский язык и литература. Литература [текст] : учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень:в 2 ч. Ч.1 / Зинин С.А.,Чалмаев В.А. - Москва : Русское слово-учебник, 2017. - 432 с.
	Зинин С.А., Чалмаев В.А. Русский язык и литература. Литература [текст] : учебник для 11 класса общеобразовательных организаций. Базовый уровень:в 2 ч. Ч.2 / Зинин С.А., Чалмаев В.А. - Москва : Русское слово-учебник, 2017. - 480 с
Иностранный язык	Английский язык.10 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций: Базовый уровень/О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В.Михеева и др.-6-е изд. - Москва : Просвещение, 2018. - 248 с.
	Английский язык.11 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций: Базовый уровень/О.В.Афанасьева, Д.Дули, И.В.Михеева и др.-6-е изд. - Москва : Просвещение, 2018. - 244 с.
	Немецкий язык. 10 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / О. А. Радченко, М. А. Лытаева, О. В. Гутброд. - Москва: Просвещение, 2018. - 255 с. : ил.
	Немецкий язык. 11 класс [Текст] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни : [12+] / О. А. Радченко, М. А. Лытаева, О. В. Гутброд. - Москва : Просвещение, 2018. - 256 с. : ил.
История	История России.10 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций.в 3 ч. Ч.1/М.М.Горин,А.А.Данилов, М.Ю.Моруков и др.;под ред. А.В.Торкунова.-3-е изд.,доп. - Москва : Просвещение, 2018. - 175 с.

	История России.10 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций.в 3 ч. Ч.2/М.М.Горин,А.А.Данилов,М.Ю.Моруков и др.;под ред. А.В.Торкунова.-3-е изд., доп. - Москва : Просвещение, 2018. - 176 с.
	История России.10 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций. В 3 ч. Ч.3/М.М.Горин,А.А.Данилов,М.Ю.Моруков и др.:под ред. А.В.Торкунова.-3-е изд., доп. - Москва : Просвещение, 2018. - 159 с.
	УлунянА.А., Сергеев Е.Ю История. Всеобщая история [текст] : 11 класс:учебник для общеобр.организаций: Базовый уровень / под ред.А.О.Чубарьяна. - Москва : Просвещение, 2018. - 287 С.
Обществознание	Обществознание [текст]: учебник для общеобразовательных организаций:Базовыйуровень/Л.Н.Боголюбов,Ю.И.Аверьянов, А.В.Белявский и др.подред.Л.Н.Боголюбова. – Москва.: Просвещение, 2018. - 350 с. -
	Обществознание. 11 кл. [текст] : учебник для общеобразовательных организаций Базовыйуровень/ Л.Н.Боголюбов, Н.И.Городецкая, Л.Ф.Иванова и др.:под ред. Л.Н.Боголюбова.-4-е изд., доп. - Москва : Просвещение, 2018
Право	Певцова Е.В. Право: Основы правовой культуры[текст]:учебник для 11 класса общеобразовательных организаций: Базовый и углублённый уровни.ч.1.-Москва: Русское слово,2018.-248 с.
	Певцова Е.В. Право: Основы правовой культуры[текст]:учебник для 11 класса общеобразовательных организаций: Базовый и углублённый уровни.ч.2.-Москва:Русское слово,2018.-264 с.
	Певцова Е.В.Право: Основы правовой культуры[текст]:учебник для 10 класса общеобразовательных организаций: Базовый и углублённый уровни.ч.1.-Москва: Русское слово,2017.-238 с.
	Певцова Е.В. Право: Основы правовой культуры[текст]:учебник для 10 класса общеобразовательных организаций: Базовый и углублённый уровни.ч.2.-Москва:Русское слово,2017.-240 с.
Математика	Мордкович А.Г., Семёнов П.В. Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа.10 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций(базовый и углублённый уровни).в 2 ч. Ч.1.-6-е изд., стер. / Мордкович А.Г., Семёнов П.В. - Москва : Мнемозина, 2018. - 455 с.
	Мордкович А.Г., Семёнов П.В. Математика: Алгебра и начала математического анализа ,геометрия. Алгебра и начала математического анализа.10 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций(базовый и углублённый уровни).в 2 ч. Ч.2 / Мордкович А.Г., Семёнов П.В. - Москва : Мнемозина, 2018. - 351 с.
	Мордкович А.Г.,Семёнов П.В Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс [текст] : учебник для общеобразовательных организаций(базовый и углублённый уровни).в 2 ч. Ч.1 / Мордкович А.Г.,Семёнов П.В. - Москва : 2018. - 319 с.
	Мордкович А.Г., Семёнов П.В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. алгебра и начала математического анализа.11 класс. [текст] : учебник для общеобразовательных организаций(базовый и углублённый уровни).в 2.ч. Ч.2 / Мордкович А.Г., Семёнов П.В. - Москва : Мнемозина, 2018. - 264 с.
Физика	Касьянов, В. А. Физика.углублённый уровень.11 кл. [текст] : учебник / В. А. Касьянов. - Москва : Дрофа, 2019. - 463 с.
	Касьянов, В. А. Физика.10 кл.углублённый уровень [текст] : учебник / В. А. Касьянов. - Москва : Дрофа, 2019. - 447 с.
	Московкина Е.Г., Волков В.А. сборник задач по физике.10-11 класс [текст] : к изучению дисциплины / Московкина Е.Г., Волков В.А. - Москва : Вако, 2017. - 320 с.
Биология	СивоглазовВ.И., Агафонова И.Б., Захарова Е.Т. Биология. Общая биология[текст] : 10 кл. Базовый уровень:учебник/ СивоглазовВ.И., Агафонова И.Б., Захарова Е.Т. - Москва: Дрофа, 2018.-254 с
	СивоглазовВ.И., Агафонова И.Б., Захарова Е.Т. Биология. Общая биология [текст] : базовый уровень.11 кл.:учебник / СивоглазовВ.И., Агафонова И.Б., Захарова Е.Т. - Москва : Дрофа, 2018. - 207 с

	Агафонова И.Б. и др. Биология. Общая биология [текст] : Базовый уровень.10 кл.:рабочая тетрадь к учебнику В.И. Сивоглазова,И.Б.Агафоновой, Е.Т.Захаровой "Биология. Общая биология. Базовый уровень.10 класс" / Агафонова И.Б., Сивоглазова В.И., Захарова Е.Т. - Москва : Дрофа, 2017. - 206 с.
	Агафонова И.Б. Биология. Общая биология [текст] : базовый уровень.11 кл.:рабочая тетрадь к учебнику В.И. Сивоглазова. И.Б. Агафоновой, Е.Т.Захаровой "Биология. Общая биология. Базовый уровень.11 класс" / Агафонова И.Б. - Москва : Дрофа, 2018. - 160 с.
Химия	Габриелян О.С. Химия.10 класс. Углублённый уровень [текст] : учебник / О.С.Габриелян ,И.Г. Остроумов, С.Ю.Пономарёв. - Москва : Дрофа, 2018. - 368 с.
	Габриелян О.С., Лысова Г.Г. Химия [текст] : Углублённый уровень.11 кл.:учебник / Габриелян О.С., Лысова Г.Г. - Москва : Дрофа, 2018. - 397 с.
Астрономия	Воронцов-Вельяминов Б.А. Астрономия [текст] : Базовый уровень.11 класс:учебник / Воронцов-Вельяминов Б.А. - Москва : Дрофа, 2018. - 238 с. - 434.00 р.
Физическая культура	Лях, В. И. Физическая культура.10-11 классы [текст] : учебник для общеобразовательных организаций: Базовый уровень/В.И.Лях.-5-е изд. / В. И. Лях. - Москва : Просвещение, 2018. - 255 с.
Основы безопасности жизнедеятельности	Ким СВ., Горский В. А.Основы безопасности жизнедеятельности. 10–11 классы. Учебник: Базовый уровень/ Ким СВ., Горский В. А.-М: ВЕНТАНА-ГРАФ,2018.-276 с.
Практикум по информатике	Семакин И.Г. Информатика [текст] : Базовый уровень:учебник для 10 класса / Семакин И.Г. - [б. М.] : бином.лаборатория знаний, 2018. - 264 с.

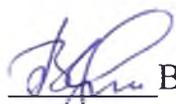
СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной работе

 Е. С. Гафиатулина  
«20» 06 2019

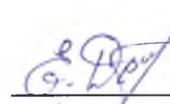
СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

 В. Г. Скорик  
«19» 06 2019

СОГЛАСОВАНО:

Директор БАМИЖТ – филиала ДВГУПС в г. Тынде

 Е. А. Деменова  
«17» 06 2019

