Элективные курсы на 2016-2017 учебный год

в 9 классе на предпрофильную подготовку часы распределяются следующим образом:

- В сентябре-октябре: курс психолого-педагогического сопровождения – 1 час, информационно-образовательный курс – 1 час, ориентационно-диагностический курс – 1 час;
- В ноябре – мае: предметные элективные курсы по предпрофильной подготовке - 3 часа.

Перечень предметных элективных курсов

Предмет / направление	Название курса	Автор(ы)	Кол-во часов	Уровень утверждения курса
Обществознание	Право в нашей жизни	Каменчук И.Л.,	8	региональный
Химия	Решение нестандартных задач	Губанова Е.В.	8	региональный
Химия	Мир запахов	Гусев А.И.	8	региональный
Химия	Химия вокруг нас	Валиахметова Г.Я.	8	региональный
Химия	Химия металлов	Ястребова О.Н.	8	региональный
Биология	За здоровый образ жизни	В.В.Гаева	8	региональный
Биология	Металлы и здоровье человека	М.В.Высоцкая	8	региональный
Биология	Решение задач по генетике	Жарких Н.Н.	8	региональный
Экология	Если хочешь быть здоров…	Архипова Т.М.	8	региональный
Экология	Мир, в котором я живу: экология среды обитания человека	М.В.Высоцкая	8	региональный
Экология	Всегда и везде вечная слава воде	Початкова Т.Д.	8	региональный
Физика	Электрические помощники в быту	Боровик О.П.	8	региональный
Математика	Математика в экономике	Опалева Л.А.	8	региональный
Математика	Секреты комбинаторики	Шарафутдинова Р.Ю.	8	региональный
Экономика	Современный менеджмент	Сараева Н.П..	12	региональный
Физическая культура	Олимпийские игры из прошлого и будущего	Аксенова Е.П.	8	региональный
Технология	Увлекательный маркетинг	Аранян О.И.	12	региональный
Литература	Жанры школьных сочинений	Орловва О.П.,МЭЛ, г. Энгельс	8	региональный

Литература	Культура речи	Исаева Э.С.	12	региональный
Русский язык	Русская словесность. Лексические средства художественной изобразительности.	Горелова Л.В., МОУ гимназия №5 г. Саратов»	12	региональный
Русский язык	Культура речи	Под ред. Исаевой Э.С.	8	региональный
Русский язык	Искусство красноречия	Сторожева Т.Ю.	8	региональный
Русский язык	Выразительные средства синтаксиса	Купцова Е.Ю.	8	региональный
Русский язык	Жанры школьных сочинений	Орлова О.П., Смирнова В.В.	8	региональный
История	Право и экономика	Ермашова М.Г.	8	региональный
История	Духовные истоки мировоззрения человека	Аристархова Е.В.	8	региональный
Психология	Твой выбор	Юнг Е.Л.	8	региональный