

УТВЕРЖДАЮ:

Директор КГАОУ НПО ПЛ № 88

В.П.Калачев

Приложение № 1

к Приказу № \_\_\_\_ п от \_\_\_\_\_

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования  
краевого государственного автономного образовательного учреждения  
начального профессионального образования  
"Профессиональный лицей № 88"  
по профессии начального профессионального образования  
190629.01 Машинист дорожных и строительных машин

Квалификации: машинист бульдозера; машинист автогрейдера; машинист экскаватора одноковшового; машинист катка самоходного с гладкими вальцами; тракторист

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения 2 года 5 месяцев  
на базе основного общего образования

Профиль: технический

### Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
1 курс	37	3	0	1	0	11	52
2 курс	36	3	0	2	0	10	51
3 курс	6	2	9	1	1	2	21
<b>Всего</b>	<b>79</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>23</b>	<b>124</b>

**План учебного процесса**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)										
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		1 курс			2 курс			3 курс				Итого за 3 курс
					всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	1 семестр	2 семестр	Итого за 1 курс	3 семестр	4 семестр	Итого за 2 курс	5 семестр			6 семестр	
													17 недель	23 недели	7 недель		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19
<b>0.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>4/10/3</b>	<b>2949</b>	<b>985</b>	<b>1964</b>	<b>366</b>											
<b>ОДБ.00</b>	<b>Базовые общеобразовательные дисциплины</b>	<b>4/7/1</b>	<b>1719</b>	<b>574</b>	<b>1145</b>	<b>227</b>											
ОДБ.01	Русский язык	-,-,-Э	117	39	78	0	17	23	40	17	21	38	0	0	0	0	0
ОДБ.02	Литература	-,-,-ДЗ	293	98	195	0	51	47	98	51	46	97	0	0	0	0	0
ОДБ.03	Иностранный язык	-,-,-ДЗ	234	78	156	0	34	40	74	39	43	82	0	0	0	0	0
ОДБ.04	История	-,-,-ДЗ	176	59	117	0	17	47	64	29	24	53	0	0	0	0	0
ОДБ.05	Обществознание (включая экономику и право)	-,-,-ДЗ	234	78	156	0	34	47	81	34	41	75	0	0	0	0	0
ОДБ.06	Химия	-,-,-ДЗ	117	39	78	10	17	23	40	17	21	38	0	0	0	0	0
ОДБ.07	Биология	-,-,-ДЗ	117	39	78	0	17	23	40	17	21	38	0	0	0	0	0
ОДБ.12	Физическая культура	3,3,3,3	326	109	217	217	51	69	120	51	46	97	0	0	0	0	0
ОДБ.13	ОБЖ	-,-,-ДЗ	105	35	70	0	17	23	40	17	13	30	0	0	0	0	0
<b>ОДП.00</b>	<b>Профильные общеобразовательные дисциплины</b>	<b>0/3/2</b>	<b>1230</b>	<b>411</b>	<b>819</b>	<b>139</b>											
ОДП.14	Математика	-ДЗ,-Э	527	176	351	0	68	91	159	68	124	192	0	0	0	0	0
ОДП.15	Информатика и ИКТ	-ДЗ,-Э	293	98	195	127	34	70	104	34	57	91	0	0	0	0	0
ОДП.16	Физика	-,-,-ДЗ	410	137	273	12	34	69	103	51	119	170	0	0	0	0	0
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>1/5/0</b>	<b>467</b>	<b>156</b>	<b>311</b>	<b>149</b>											
ОП.01	Материаловедение	-ДЗ	81	27	54	25	31	23	54	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.02	Слесарное дело	ДЗ	81	27	54	25	54	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.03	Основы технического черчения	-3	81	27	54	26	17	37	54	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.04	Электротехника	ДЗ	99	33	66	25	0	0	0	0	0	0	0	66	0	0	66
ОП.05	Основы технической механики и гидравлики	ДЗ	71	24	47	24	0	47	47	0	0	0	0	0	0	0	0
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	54	18	36	24	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	36
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>3/7/3</b>	<b>1400</b>	<b>263</b>	<b>1137</b>	<b>798</b>											
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>3/7/3</b>	<b>1400</b>	<b>263</b>	<b>1137</b>	<b>798</b>											
<b>ПМ.01</b>	<b>Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин (по видам)</b>	<b>1/3/2</b>	<b>728</b>	<b>151</b>	<b>577</b>	<b>382</b>	<b>119</b>	<b>149</b>	<b>268</b>	<b>63</b>	<b>102</b>	<b>165</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин	-3,-Э	452	151	301	106	17	119	136	63	102	165	0	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика (производственное обучение)	ДЗ,ДЗ	132	0	132	132	102	30	132	0	0	0	0	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ	144	0	144	144	0	0	0	0	0	0	144	0	0	0	144
<b>ПМ.02</b>	<b>Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)</b>	<b>2/4/1</b>	<b>672</b>	<b>112</b>	<b>560</b>	<b>416</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>124</b>	<b>61</b>	<b>185</b>	<b>108</b>	<b>195</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>375</b>
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	-,-ДЗ	336	112	224	80	0	0	0	46	25	71	0	153	0	0	153
УП.02	Учебная практика (производственное обучение)	3,3,ДЗ	156	0	156	156	0	0	0	78	36	114	0	42	0	0	42
ПП.02	Производственная практика	ДЗ,ДЗ	180	0	180	180	0	0	0	0	0	0	108	0	72	0	180
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>	<b>3/ДЗ</b>	<b>88</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>
	<b>ВСЕГО</b>	<b>9/23/6</b>	<b>4904</b>	<b>1448</b>	<b>3456</b>	<b>1357</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>1440</b>	<b>612</b>	<b>756</b>	<b>1368</b>	<b>252</b>	<b>324</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>648</b>

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная		1 курс		Итого за 1 курс	2 курс		Итого за 2 курс	3 курс				Итого за 3 курс	
					всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	1 семестр	2 семестр		3 семестр	4 семестр		5 семестр		6 семестр			
							17 недель	23 недели		17 недель	22 недели		7 недель	9 недель	2 недели	1 неделя		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	
<b>Г(ИА)</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>																<b>1</b>	
<b>Консультации</b> на учебную группу по 100 часов в год (всего 300 час.)			<b>Всего</b>	дисциплин и МДК			16	16	17	14	15	15	0	4	0	0	4	
				учебной практики			102	30	132	78	36	114	0	42	0	0	42	
				производств. практики			0	0	0	0	0	0	252	0	72	0	324	
				экзаменов			0	0	0	0	4	4	0	1	1	0	2	
				дифф. зачетов			2	5	7	0	8	8	2	4	1	0	7	
Выпускная квалификационная работа			зачетов			0	2	2	1	1	2	0	0	0	0	0		

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии НПО

№	Наименование
	<b>Кабинеты:</b>
1.	русского языка и литературы
2.	истории
3.	математики
4.	информатики и ИКТ
5.	физики и химии
6.	технического черчения
7.	электротехники
8.	технической механики и гидравлики
9.	охраны труда
10.	безопасности жизнедеятельности
11.	конструкции дорожных и строительных машин
	<b>Лаборатории:</b>
1.	материаловедения
2.	технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных
	<b>Мастерские:</b>
1.	слесарная
2.	электромонтажная
	<b>Спортивный комплекс:</b>
1.	спортивный зал
2.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	стрелковый тир
	<b>Залы:</b>
1.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	актовый зал

### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования краевого государственного автономного образовательного учреждения начального профессионального образования «Профессиональный лицей № 88» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии начального профессионального образования (далее – НПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 300 от 08.04.2010 г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 17452 от 03.06.2010 г.) 190629.01 Машинист дорожных и строительных машин.

Учебный план предназначен для подготовки квалифицированных рабочих на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования со сроком обучения 2 года 5 месяцев.

Согласно учебному плану предусматривается приобретение квалификаций: машинист бульдозера; машинист автогрейдера; машинист экскаватора одноковшового; машинист катка самоходного с гладкими вальцами; тракторист.

Обучение на 1 и 2 курсах начинается 1 сентября, заканчивается 30 июня, на 3 курсе начинается 25 августа, заканчивается 15 января.

Организация учебного процесса и режим занятий:

- продолжительность учебной недели – шестидневная;
- продолжительность занятий составляет 45 минут и группируется парами;
  
- при текущем контроле используется накопительная система оценивания, по пятибалльной шкале. Текущий контроль по дисциплинам и междисциплинарным курсам проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии;
- учебная практика проводится рассредоточено, производственная практика проводится концентрированно на 3 курсе.
- сверх учебного плана 20 часов отводится на программу индивидуального обучения вождению базовой машины тракторов. Вождение начинается со второй недели учебного года первого курса и проводится индивидуально с каждым обучающимся в дни теоретических занятий.

#### **4.1. Общеобразовательный цикл**

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего (полного) общего образования реализуется в пределах образовательных программ начального профессионального образования с учетом технического профиля (п. 2. ст. 20 Закона «Об образовании» в ред. от 01.12.2007 г. № 309-ФЗ), в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (приказ Минобрнауки России от 09.03.2004 г. № 1312 в редакции приказов Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 и от 30.08.2010 г. № 889) и «Рекомендациями по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180).

На изучение общеобразовательного цикла отводится 73 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 57 нед., промежуточная аттестация – 3 нед., каникулярное время – 13 нед.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 час.), распределено следующим образом:

- на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России, 2007. При этом на ОБЖ отведено 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на физическую культуру – по три часа в неделю (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889), на математику 351 час, на информатику и ИКТ 195 часов, на физику 273 часа;

- на увеличение профессиональной составляющей основной профессиональной образовательной программы НПО с целью повышения качества подготовки обучающихся по профессии, формирования общих и профессиональных компетенций.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено одновременно с освоением основной профессиональной образовательной программы НПО в течение 1 и 2 курсов.

При проведении лабораторных, практических работ учебная группа может делиться на подгруппы численностью не менее 12 человек, по предметам «Информатика и ИКТ», «Иностранный язык».

На экзамен за курс среднего (полного) общего образования выносятся следующие предметы: русский язык и математика – в письменной форме, информатика и ИКТ – в устной форме.

#### 4.2. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть ОПОП в объеме 144 часов распределяется на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули, что дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, а также дает возможность получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами работодателей (таблица).

Таблица. Распределение объема вариативной части

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Из вариативной части, час.	Количество часов в учебном плане
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>27</b>	
ОП.01	Материаловедение	4	54
ОП.02	Слесарное дело	4	54
ОП.03	Основы технического черчения	4	54
ОП.04	Электротехника	15	66
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>117</b>	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>117</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Осуществление технического обслуживания и ремонта дорожных и строительных машин (по видам)</b>	<b>59</b>	
МДК.01.01	Устройство, техническое обслуживание и текущий ремонт дорожных и строительных машин	59	301
	Устройство и техническое обслуживание автомобилей	26	
<b>ПМ.02</b>	<b>Обеспечение производства дорожно-строительных работ (по видам)</b>	<b>58</b>	
МДК.02.01	Управление и технология выполнения работ	58	224
	Особенности эксплуатации техники в различных климатических условиях	34	
	Оказание первой помощи	24	
<b>ВСЕГО</b>		<b>144</b>	

#### 4.3. Формы проведения консультаций



Консультации предусматриваются в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации программы среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, и не учитываются при расчете объемов учебного времени. Часы, отведенные на консультации, распределяются между дисциплинами, изучение которых заканчивается экзаменом.

Консультации могут быть как групповыми, так и индивидуальными. По дисциплинам русский язык и математика консультации проводятся в письменной форме, по остальным дисциплинам и междисциплинарным курсам – в устной.

#### **4.4. Формы проведения промежуточной аттестации**

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, за счет времени, выделенного ФГОС НПО. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Дифференцированные зачеты и экзамены проводятся преимущественно в период зачетных недель (последняя неделя семестра).

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

#### **4.5. Формы проведения государственной (итоговой) аттестации**

Обучение заканчивается государственной (итоговой) аттестацией, которая включает в себя защиту письменной экзаменационной работы.

По результатам итоговой государственной аттестации выпускникам присваивается квалификационный разряд и выдается документ государственного образца об уровне образования и (или) квалификации, заверяемый печатью образовательного учреждения.